

Sin ruido, sin contaminación y con mayor autonomía

El costo operativo de estos vehículos es un tercio menor al de los convencionales, la batería puede llenarse en 15 minutos y requieren menos mantención. Lo que falta: infraestructura pública.

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁG. 23



Suben otra vez la clasificación de riesgo de la Corporación UdeC

Tanto el bono como la solvencia de la Universidad fueron positivamente valorados por la agencia clasificadora ICR.

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁG. 25

Diario Concepción

Domingo 22 de octubre de 2017, Región del Bío Bío, N°3425, año X

CIRCULA CON LA TERCERA

AGENCIA UNO

ISIDORO VALENZUELA M.

GRAVES SITUACIONES SE ARRASTRAN POR AÑOS EN ESE RECINTO

Las crudas condiciones al interior del centro Sename de Coronel

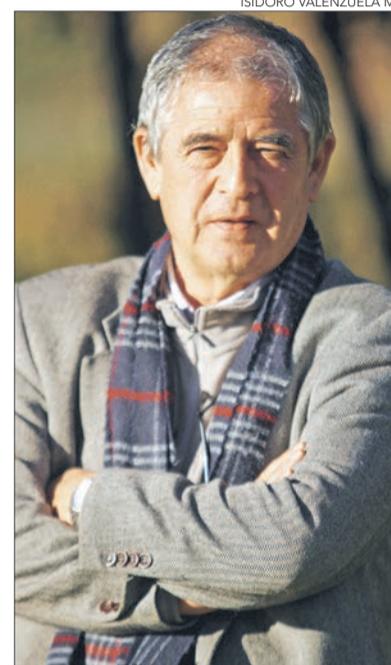
Informe del Ministerio de Justicia revela negligencias en la gestión.

El recinto está en el ojo del huracán tras el intento de suicidio de 7 menores, el domingo pasado. Gravísimas deficiencias estructurales están entre los

principales problemas, lo que impide la rehabilitación de los adolescentes. Según el último informe, el centro tiene riesgo de incendio, las redes húmedas

y seca no funcionan, tampoco los detectores de humo ni los sensores de movimiento. Mientras los problemas se acumulan, 43 jóvenes están inter-

nados en el centro que está ubicado en el camino a Coronel y que ya suma cuatro diferentes directores en cuatro años. CIUDAD PÁGS. 12-13



El distanciamiento entre universidades y empresas, según Óscar Parra

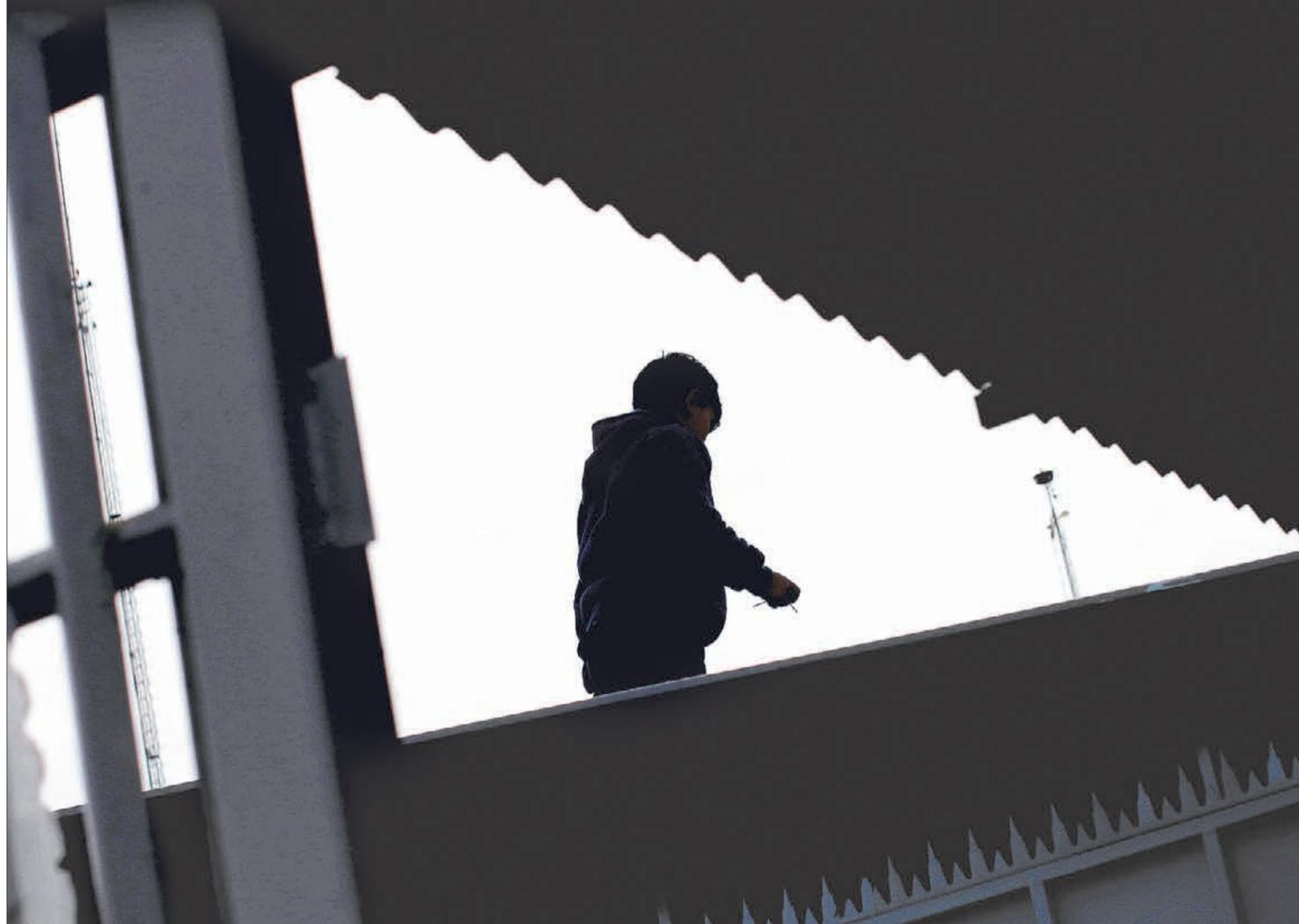
El destacado científico penquista hace un *mea culpa* de la incapacidad de los hombres de ciencia para divulgar la importancia de la investigación. Y hace un análisis sobre los resultados de la baja inversión estatal en I+D.

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁG. 14



Huachipato da vuelta al partido y vence a la U. Católica

DEPORTES PÁG. 34



EDITORIAL: LA ESCANDALOSA FALTA DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN NACIONAL

Opinión

Verba volant scripta manent



Andrés Manríquez @amanquez:
Con los casi \$30 mil millones defraudados, Carabineros podrían haber comprado unos 2.000 vehículos de buena calidad.



Mario Ulises Reyes Saavedra
Vavarro en el debate: No era necesario cambiar el código comunicacional en un debate con un perfil distinto a los más comunes.



"Es importante que los consumidores se informen de los valores de los créditos, cotizar como mínimo en tres instituciones financieras distintas".
Ernesto Muñoz, director del Sernac

ENFOQUE

Contar con suministro eléctrico seguro, continuo y de calidad es una necesidad básica en nuestros días, ya que nos permite tener acceso a iluminación, conservar alimentos, enfrentar enfermedades y acceder a la información y entretenimiento, entre otras.

El 2014, cuando asumimos este Gobierno, en la comuna de Alto Bío Bío contabilizamos 700 familias sin acceso a la electricidad, situación realmente paradójica si consideramos que aquí se encuentran dos de los embalses más grandes del país como lo son Ralco y Pangue, los cuales suman más de 1.200 MW de potencia instalada.

Asimismo, las familias que sí tenían acceso a la electricidad en esta comuna pagaban por ella una de las tarifas más caras del país, casi un 40% más alta que la del Gran Concepción, por ejemplo.

Ninguna de estas situaciones había sido abordadas anteriormente, con lo cual se planteaba un gran desafío, en el marco de la Política Energética 2050, impulsada por el Gobierno de la Presidenta

Energía y justicia social

CAROLA VENEGAS
Seremi de Energía de la Región del Bío Bío



Emparejamos la cancha para que los chilenos tengan acceso a una necesidad tan básica como la electricidad.

Bachelet, la cual traza entre sus objetivos que ninguna familia carezca de suministro eléctrico seguro, continuo y de calidad.

De esta forma en el tiempo que lleva este Gobierno, hemos impulsamos dos grandes iniciativas que buscan modificar esta situación.

El primero, llevó electricidad a los 120 hogares más aislados de la comuna, gracias a la instalación de paneles fotovoltaicos. Hoy por primera vez esas familias cuentan con electricidad, con

una mejora inmediata en su calidad de vida.

Asimismo, para las restantes viviendas se aprobó en el Gobierno Regional un proyecto por más de 6 mil millones de pesos, para extender el tendido eléctrico existente, el cual prontamente comenzará su construcción.

La segunda iniciativa, es el proyecto conocido como Equidad Tarifaria y Reconocimiento a la Generación Local, el cual tiene como objetivo que ninguna cuenta de la luz sea superior al 10% del promedio nacional, a lo cual se suma una rebaja adicional si la comuna es generadora de energía. De esta forma Alto Bío Bío tiene hoy la tarifa de electricidad más baja de la región.

Así demostramos como el Gobierno de la Presidenta Bachelet avanza en justicia social, ya no solo mirando la rentabilidad de los proyectos, sino que viendo a las personas y sus familias. Emparejamos la cancha para que los chilenos tengan acceso a una necesidad tan básica como la electricidad.

CARTAS

Cierre de calles

Señor Director:

La proliferación de vehículos motorizados en las calles de Concepción, nos ha llevado a la situación de que cada día sea más compleja la circulación por sus calles, especialmente en el área central.

En muchas ocasiones esto se ve agravado por la falta de conciencia y responsabilidad de empresas e instituciones que por diferentes motivos proceden al cierre de algunas arterias.

La reparación de algunas calles, trabajos de construcción en otras, y hasta el cierre de calles que realiza Carabineros por diferentes actos y situaciones, no son oportunamente informadas a los automovilistas que se ven enfrentados a dar enormes vueltas por esta situación, la cual simplemente podría evitarse, tal como se hace en países desarrollados, en que la ley obliga a que un par de cuadros antes del cierre, se informe con letreros para que los automovilistas tomen oportunamente otras alternativas.

Caso puntual de esto, es el continuo cierre del acceso a la plaza de la Independencia, por parte de Carabineros, quienes sorprenden a los conductores en Barros Arana con Cau-policán, de que no puede seguir adelante, obligando un vuelta completa a la manzana, produciendo los innecesarios tacos.

Arturo Espinoza Brower

Quién tiene la razón

Señor Director:

¿Quién tiene la razón? ¿Quién dice la verdad? Y tal vez otras preguntas en el mismo tenor, se deben estar haciendo los numerosos extranjeros que han llegado a vivir a nuestra patria, en relación a los discursos, críticas, promesas, etc. que han escuchado decir a

Cinco años de Las Calles de mi Ciudad

Hoy es el momento de realizar un alto en mi función histórica y agradecer luego de haber sido distinguido con el premio Vecino Destacado, Medalla "René Louvel Bert", a la Municipalidad de Concepción, al alcalde, al cuerpo de concejales, y a los demás grupos intermedios de la sociedad y personas que año a año proponen a los participantes a este digno galardón ciudadano.

Este año 2017 tiene vital importancia por encontramos a pocos meses del bicentenario de la declaración de la independencia de Chile en los Morrillos de Perales, en un lugar cercano a Talcahuano, y su proclamación en Concepción el día 1º de enero de 1818. Para festejar dicho magno acto, la columna semanal "Las Calles de mi Ciudad", que dirijo, pretende lanzar una publicación bajo el patrocinio del Diario Concepción.

La idea tuvo su origen el año 2011, cuando recibí una invitación del entonces concejal don Álvaro Ortíz, para asistir a una reunión en la cual se trataba de generar identidad ciudadana y, para ello me solicitó que me encargara de estudiar el desarrollo de algunas píldoras informativas sobre hechos relevantes de la historia penquista, entre esta idea llamó la atención los nombres de las calles de Concepción, relativo a personajes, ejemplo: Víctor Lamas, Caupolicán, o de hechos históricos: Batalla de los Duendes, Independencia, o el nombre de alguna calle que por lo raro constituía en si un hecho a tomar en cuenta, caso de calles como Bombilla, Lazareto, La Pera o la Frontera.

Pero es en 2012, año en que asume la edición de Diario Concepción el periodista Francisco Bañados Placencia, cuando se abre la puerta de este medio a publicaciones con foco en el rescate de nuestra identidad, en nuestra historia y cultura, en el que muchas de las plumas penquistas tuvimos cabida, incorporándose al espacio la hoja de opinión y car-

los ocho candidatos a La Moneda, tal vez las respuestas les llegarán de sus compatriotas que llegaron hace un tiempo atrás, de los chilenos, que de seguro estará pintada y adornada convenientemente dependiendo de su corriente política, sin embargo, la respuesta final que tomarán será la fundada en sus propias experiencias personales, en cuanto a evitar abogar por regímenes políticos que tantas inestabilidades políticas y socia-

les les trajeron a sus países originales, que los obligaron a emigrar a Chile, separándose de sus familias y de sus raíces, se debe recordar que muchos de ellos, en un tiempo podrán participar en nuestras elecciones para elegir a nuestras autoridades. Por eso es muy importante de cómo se respondan las dos preguntas iniciales.

Luis Enrique Soler Milla

tas, una panoplia de los más diversos comentarios relativo al quehacer social, político, económico, quejas o agradecimientos y de un sinnúmero de otros temas misceláneos que la población quiso opinar sobre su ciudad sin censura. Fue bajo esta visión, donde encontré cabida nuestra idea, y que ha permitido que, desde septiembre de 2012 a la fecha, se hayan publicado casi 300 calles de la ciudad de Concepción cada domingo, de forma ininterrumpida.

Al asumir la alcaldía don Álvaro Ortíz Vera, nombró una comisión que se hiciera cargo de proponer nombres a las nuevas calles que fueran surgiendo, designando como miembros a los abogados don Sergio Carrasco y don Armando Cartes, de larga trayectoria en el desarrollo histórico de la región y al suscrito. Dentro del programa el alcalde solicitó elaborar una descripción sucinta de los personajes que dan nombre a las calles, para confeccionar una placa informativa, que hoy decora todas las calles céntricas y algunas periféricas de la ciudad.

Dado lo extenso del trabajo realizado durante más de 5 años, existe la idea de transformar dicho contenido en un libro que ojalá (que Alá quiera o, que Dios quiera) pueda regalarse a nuestros lectores junto a la edición de un algún domingo cercano. Por tanto aprovecho a través de esta modesta columna, el solicitar el apoyo de las instituciones que puedan hacer factible esa idea, agradeciendo desde ya toda la cooperación que podamos recibir para ejecutar este proyecto.

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



Sobre la Autonomía

Señor Director:

Las decisiones autonómicas dicen relación con la posibilidad de decidir libre y soberanamente respecto de nuestro futuro. El mundo ha evolucionado al respecto, recientemente Catalunya ha decidido con amplia mayoría optar por un camino de independencia de España, se baraja actualmente la posibilidad de realizar

la misma consulta en Isla de Pascua y desde hace años se discute el mismo camino en Araucanía y Tierra del Fuego.

Al respecto las posibilidades de decidir emanan de nuestras propias convicciones, ya sean decisiones culturales, reproductivas, emocionales o existenciales. Nuestro país tiene en sus manos la posibilidad de elegir prontamente también respecto de su devenir, una vez más las urnas nos llamarán a decidir respecto del país que queremos, quienes esperamos puedan dirigir los designios de nuestra nación a la luz de sus propias convicciones, es este último el punto que parece más difícil de lograr.

La autonomía con la que podremos tomar decisiones emana de nuestras propias virtudes personales, es eso lo que muchos no quieren que entendamos: la serena libertad de escoger, al respecto la pelea y discusión respecto del aborto en 3 causas resulta una signo de aquello, pues se pensaba no legislar sobre nuestras decisiones, es decir, decidían que no podíamos decidir. Sin embargo, hoy (y con zuna simpleza notable) nos invitan a decidir en noviembre, es eso lo extraño de nuestros políticos, las volteretas que suelen brindarnos.

Sabemos que el devenir está en nuestras manos, cada cual es libre de votar y escoger lo que sienta puede hacerle sentido; que podamos escoger en libertad y soberanía personal, lo demás es un voladero de luces que solo intenta callar el clamor de tantos que soñamos con un país diferente, al menos autonómico, en el que nuestras decisiones por complejas que sean reflejen con vehemencia nuestras opciones de vida sin juicios ni castigos.

Daniel Sánchez
Psicólogo y académico de la U. Central

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

EDITORIAL

La escandalosa falta de apoyo a la investigación nacional

Se esperaba que la creación de un Ministerio de Ciencia expresara una irrevocable decisión de impulsar la investigación y la innovación en Chile, dar un paso decidido en esa dirección, descrita como trascendente, sin embargo, no hubo que esperar demasiado para observar que las ideologías eran confusas y el compromiso relativo, a la primera oportunidad de expresar concretamente el orden de prioridades, los fondos para investigación impulsada por el Estado resultaron reducidos.

Esta situación ha provocado una explicable alarma en el mundo de la ciencia, ya que había expectativas positivas a partir de las declaraciones previas del Ejecutivo, sin embargo, se aprobó la creación de un ministerio del ramo sin recursos propios para su gestión. Además, en el presupuesto 2018 se propone reducir en 2,2%, unos \$15 mil millones, los fondos para el sector.

Si esta propuesta se aprobara, significaría una disminución cercana al 30% de los recursos para el Fondo Nacional de Desarrollo Científico y Tecnológico (Fondecyt), creado para estimular y promover el desarrollo de investigación y que representa el principal fondo de este tipo en el país. El resultado esperable de este incomprensible recorte resultaría en una negativa merma del principal instrumento de financiamiento científico para las universidades, responsables del 90% de la investigación en Chile.

Regionalmente, la situación empeora, muy a pesar del hecho que nuestra región reúne la segunda mayor población de educación superior del país, de esa manera, según las cifras publicadas por Conicyt, el concurso de iniciación en investigación 2017 recibió en la Región del Bío Bío un total de 125 proyectos a concurso, de los que



Se aprobó la creación de un Ministerio de Ciencia, sin recursos propios para su gestión, además, en el presupuesto 2018 se propone reducir en 2,2%, unos \$15 mil millones, los fondos para el sector.

sólo fueron aprobados 32, lo que en pesos se traduce que, de un total de 3 mil 759 millones solicitados para financiamiento por parte de los científicos, sólo se aprobaron 865 millones, lo que implica todavía mayores limitaciones para quienes hacen ciencia desde regiones.

Si se presta atención a los mensajes desde todas las tiendas políticas, si se observa las tendencias comunicacionales del Gobierno frente a la necesidad de apoyar la ciencia y la generación de nuevo conocimiento y tecnología en Chile, no habría duda que hay unanimidad en mejorar sus condiciones, sin embargo, persiste sin modificación alguna la inversión equivalente al 0,38% del Producto Interno Bruto, muy lejos del estándar de los países Océanos -donde el promedio es de 2,38%, o de potencias como Corea del Sur e Israel, donde supera el 4%.

Por otra parte, se pierde un valioso capital humano; han regresado al país una serie de investigadores que hicieron su doctorado en el extranjero gracias a las becas Chile y hoy no pueden encontrar un puesto de trabajo, un impresentable potencial de crecimiento despilfarrado y ocioso.

Es un lugar común declarar que si Chile quiere pasar de ser un país basado en recursos naturales a exportar servicios y tecnologías, debe invertir más en I+D. Se repite incansable y vehemente en los programas de los presidenciables, quienes, a juzgar por los términos empleados parecen descubrir recién la importancia del agregar valor, sin dar muestras de entender lo que es preciso hacer para efectuar ese cambio fundamental, que pasa por mejorar las decisiones que se han tomado en apoyo a la ciencia nacional, lo contrario de lo que está ocurriendo ahora mismo.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

EL PROBLEMA DE LA CIENCIA



EN EL TINTERO

La infiltración de los archisílabos

Puede ser la moda, la tendencia nacional a copiar lo que parece adecuado para subir por las ramas y dar la impresión de ser más de lo que se es, se está produciendo un fenómeno de reemplazo de palabras simples por otras que significan lo mismo, pero mucho más largas y supuestamente con más capacidad para indicar lo inteligentes y cultos que somos.

El más repetido recurso es estirarlas lo más posible, un proceso de alargamiento silábico, que puede servir para compensar la pobreza del concepto mediante la exuberancia en los términos. Hay muchos ejemplos (se acepta en este punto colaboraciones espontáneas). Como se puede empezar por cualquier sitio, hay que preguntarse cuándo fue que contrastación resultó mejor que contraste, si es posible que vinculación sea más férrea que un simple vínculo, que una argumentación sea más convincente que un argumento.

También es dable preguntar

si tiene ventajas el horrisón concretización en vez de concreción o si una ejemplificación expresa otra cosa que un ejemplo. Del mismo modo, parece gozar de particular popularidad la documentación que ha suplantado a los vulgares y silvestres documentos, como ocurre con el abandono de la condición, para ir a los elegantes y lucidores condicionantes.

Como si todo fuera poco a nuestra sensible y permeable lenguaje se le adicionan palabras de raíces ajenas, sesudos investigadores aseguran que sus muestras fueron randomizadas, una atrocidad que puede ser reemplazada por el hermoso y latino vocablo aleatorias. En fin, peor es la invasión de otro rubro de barbaridades que reemplazan a todos los sustantivos y adjetivos, utilizados transversalmente con agresiva frecuencia, en toda ocasión, que solían ser no aptas para menores.

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.

“Chile es la nación que tiene más voluntarios a nivel internacional (bomberos, Hogar de Cristo, Fundación Las Rosas y otras instituciones). Acá, sin embargo, se hace ver algo distinto, una sociedad individualista, consumista”. *Mario Radrigán, Usach.*

ECONOMÍA SOCIAL EN EL PROGRAMA DE CAROLINA GOIC

Cooperativas: el otro modelo de empresa vuelve a estar en agenda

No se ha visto en programas de gobierno desde los '90. No ha sido “política pública”, pero ahora el comando Goic intenta reflotarlo y volver a instalarlo en la discusión presidencial. Chile tiene más de 236 mil empresas de este tipo y Bío Bío, con 13 cooperativas constituidas, es la cuarta región más importante.

una miopía a la hora de mirar el país. ¡Tenemos que creernos que las cosas pueden funcionar y funcionan de manera distinta!

Sucede, por ejemplo, que “Chile es la nación que tiene más voluntarios a nivel internacional (bomberos, Hogar de Cristo, Fundación Las Rosas y otras instituciones). Acá, sin embargo, se hace ver algo distinto, una sociedad individualista, consumista”, comenta.

La mole en el camino

El año pasado, con la actualización de la Ley General de Cooperativas y el trabajo del Consejo Consultivo público-privado (que evalúa las alternativas y hace un seguimiento) se crearon 163 entidades, lo que “constituye un récord”, según Natalia León, jefa del Departamento de Asociatividad y Economía Social del ministerio. Ella asegura que el programa de este segundo mandato de Bachelet contemplaba un desarrollo mucho mayor de este sector; por eso el cooperativismo apareció en la Agenda de Productividad, Innovación y Crecimiento, y se puso en marcha un programa de capacitación a la gestión empresarial y organización. Sin embargo, León admite que la principal dificultad para nacer y crecer es el acceso a financiamiento, porque las entidades financieras desconocen el modelo, “las confunden con fundaciones o no entienden su figura legal o personería jurídica, e ignoran los viables o rentables que pueden llegar a ser las cooperativas. Aun así, hoy se ven muchas entrando como clientes a BancoEstado”.

Para Radrigán, lo del financiamiento es clave porque va desde la posibilidad real de acceder a cuenta corriente hasta acceso a créditos y capital para la inversión que “es prácticamente inexistente... En los últimos años, algunos servicios públicos han empezado a generar líneas de financiamiento no reembolsable –como Sercotec, Indap, Corfo, FIA-, pero conseguir montos significativos es una barrera muy difícil de superar”.

El modelo de negocio brilla especialmente en lo silvoagropecuario, tanto en cooperativas como asociaciones gremiales. Pero, sostiene Radrigán, no porque tengan alguna particularidad especial frente a otros sectores, sino porque en un ambiente competitivo, “una de las pocas alternativas que queda es la de organizarse para generar economías de escala. Por eso las cooperativas han retomado el impulso en los últimos años”.

Así, por ejemplo, a los ejemplos más

sar de lo que aportan, desde los '90 hasta ahora no han conseguido su sitial. A partir de 2004 –cuando se publicó la Ley General de Cooperativas-, sí ha conseguido mayor atención.

¿Por qué no prende la economía social?

“Muchos factores han pesado en esto. Uno de ellos es que hemos tenido la hegemonía de un enfoque económico que ve otro modelo de empresa y no reconoce al resto”, dice Radrigán, lo que explicaría por qué es un tema fuera del foco de las políticas públicas.

- ¿Ha pesado también cierto sesgo político, desconfianza frente a las asociaciones, por el poder que pueden tener o han tenido, o pesa más la reticencia a financiar algo sobre lo que no se tiene certeza de resultados económicos?

- Siempre he tratado de ser objetivo, por una parte, y de mirar el vaso medio lleno- contesta Radrigán, hasta 2016 a cargo del tema en la cartera de Economía. Creo que el problema de fondo es

ADRIANA VALENZUELA MUÑOZ

Luz María Astorga
Contacto@diarioconcepcion.cl

En este asunto también estamos en deuda. Y tal como sucede con los sin techo que duermen en la vereda, arrinconados en cualquier esquina o bajo un puente, se trata de un tema casi “invisible”: la economía social y cooperativa que en Chile partió en 1924, tuvo su más alto vuelo en los '60 y se debilitó en los '70, pero que nunca ha muerto.

Un modelo de negocio que -a pesar de las dificultades y de la indiferencia- ha crecido, pero no se consolida. El año pasado contaba con 236 mil asociaciones, con alrededor de un millón de empleo y un 3% del Producto Interno Bruto, PIB. En 2005 -medido con la misma metodología de uso internacional y aplicado por el Pnud y una consultora privada-había 106 mil, con medio millón de puestos de trabajo, y 2% del PIB.

Bío Bío se posiciona como una de las regiones más fuertes, de acuerdo a datos del ministerio de Economía, con 131 cooperativas constituidas, 70.256 socios, y 1.171 trabajadores. Es la cuarta región a nivel nacional, después de la Metropolitana, la de Valparaíso y La Araucanía.

El sur, desde la VII a la X, tiene

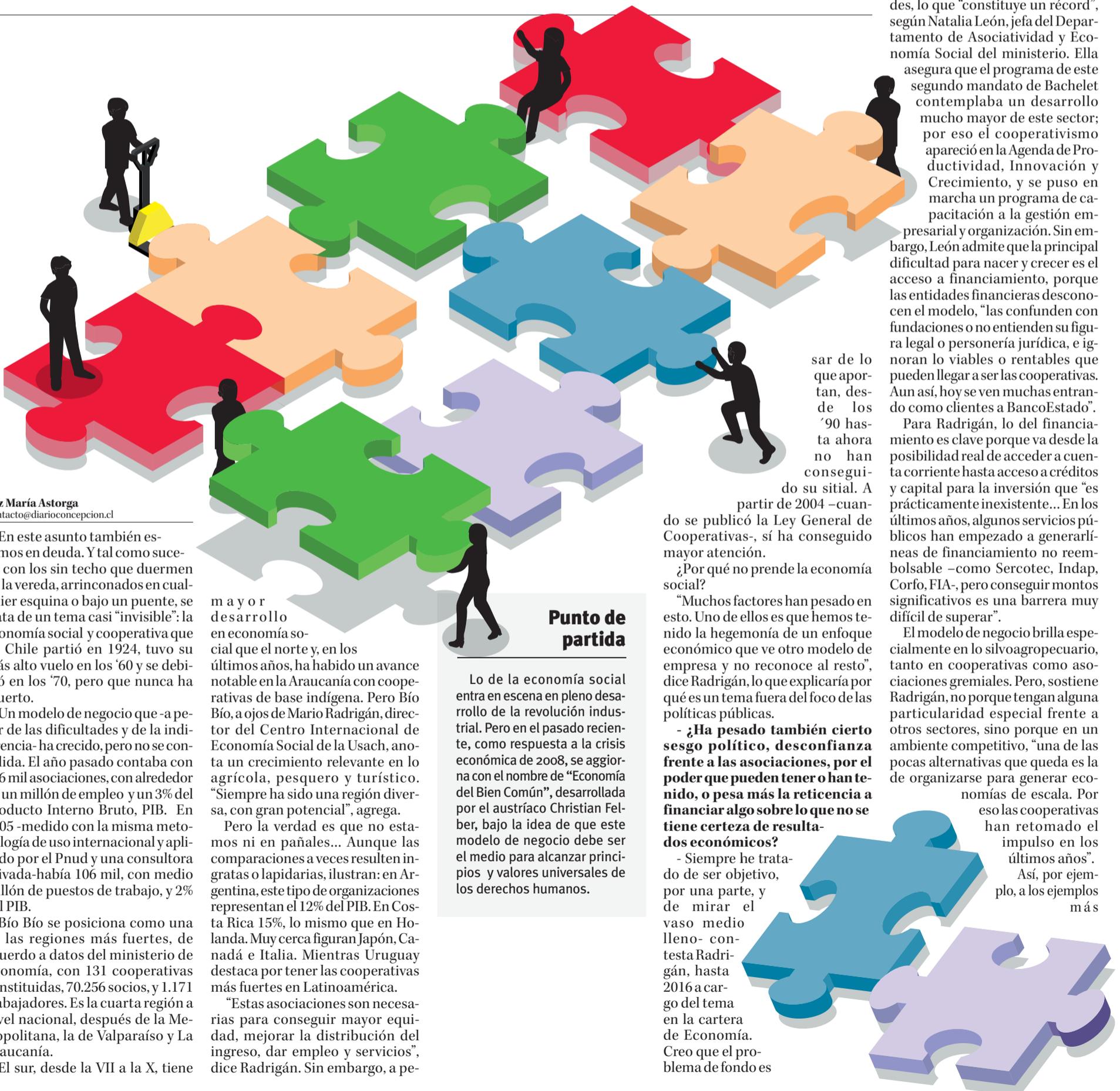
mayor desarrollo en economía social que el norte y, en los últimos años, ha habido un avance notable en la Araucanía con cooperativas de base indígena. Pero Bío Bío, a ojos de Mario Radrigán, director del Centro Internacional de Economía Social de la Usach, anota un crecimiento relevante en lo agrícola, pesquero y turístico. “Siempre ha sido una región diversa, con gran potencial”, agrega.

Pero la verdad es que no estamos ni en pañales... Aunque las comparaciones a veces resulten ingratas o lapidarias, ilustran: en Argentina, este tipo de organizaciones representan el 12% del PIB. En Costa Rica 15%, lo mismo que en Holanda. Muy cerca figuran Japón, Canadá e Italia. Mientras Uruguay destaca por tener las cooperativas más fuertes en Latinoamérica.

“Estas asociaciones son necesarias para conseguir mayor equidad, mejorar la distribución del ingreso, dar empleo y servicios”, dice Radrigán. Sin embargo, a pe-

Punto de partida

Lo de la economía social entra en escena en pleno desarrollo de la revolución industrial. Pero en el pasado reciente, como respuesta a la crisis económica de 2008, se agigora con el nombre de “Economía del Bien Común”, desarrollada por el austríaco Christian Felber, bajo la idea de que este modelo de negocio debe ser el medio para alcanzar principios y valores universales de los derechos humanos.



“La generación de redes entre cooperativas y grupos pre-asociativos e, incluso, emprendedores individuales puede ser alternativa interesante para crear comunidad”.

Natalia León, Ministerio de Economía.

El plan Goic

Las ideas base son:

- Fortalecer la institucionalidad pública, transformando la División de Asociatividad y Economía Social del Ministerio en el Instituto de Fomento de la Economía social, creando además un Consejo interministerial y regional.
- Avanzar en eliminar barreras al emprendimiento, eliminando las restricciones en el ámbito bancario y de seguros, con los necesarios resguardos al sistema financiero.
- Garantizar 60 días como plazo

máximo de pago de las grandes empresas a cooperativas y Mipes.

- Programas de: fortalecimiento gremial y cooperativo de Sercotec; de fondos de negocios asociativos de Sercotec; de economía asociativa de Indap; de becas laborales y de capacitación de Sence, y de innovación en cooperativas agroalimentarias.
- Descentralización del programa de Economía regional en regiones y comunas, a través de la Subdere.

tradicionales y grandes –Colún en el sur y Capel en el norte-, se suman otras como Copeumo, en la VI Región, y Boroa, que exporta lupino amargo principalmente al mercado europeo y que hoy, junto al INIA, desarrolla una segunda variedad genética.

“La generación de redes entre cooperativas y grupos pre-asociativos e, incluso, emprendedores individuales pueden ser alternativa interesante para crear comunidad”, agrega Natalia León. Y cuenta:

“Las cooperativas más productivas también han ido al rescate de productos locales, lo que puede generar

mayor valor agregado. Punta Chilén, en Chiloé, que fabrica pasta de ajo chilote, o Rumpacoop, en Coquimbo, que elabora derivados del fruto del copao (cactus abundante en la zona) demuestra que las cooperativas pueden ser importantes vitrinas de productos regionales en el mercado nacional e internacional”.

El paso siguiente

A ojos de gobierno, en víspera de cambio de mando, se debe seguir fomentando y apoyando la asociatividad. Y las cooperativas, continuar aprovechando estrategias de

desarrollo y oportunidades de financiamiento, que puedan ofrecer Corfo, Sercotec y ProChile. La idea es, además, convocar a los jóvenes que, al momento de emprender, todavía no piensan en la figura de cooperativas, según León.

Pero lo fundamental, agrega Radrigán, es que en el proceso de descentralización y fortalecimiento de los gobiernos regionales, se logre avanzar en formas de concertación público-privadas entre el sector de economía social con la estructura regional, porque comparten el propósito de generar bienes públicos”. Esto es empleo, electrificación, ac-

ceso al crédito, agua potable, incorporación de la mujer y la juventud, entre otros.

Lo que viene es una incógnita. La economía social no ha figurado en las políticas públicas desde la vuelta de la democracia ni tampoco hoy, en lo poco que se conoce como prorama de gobierno de los principales candidatos. No apareció entre lo principal del plan económico que presentó el candidato de Chile Vamos, Sebastián Piñera, esta semana. DE Guillier y Beatriz Sánchez no se sabe aún.

En el de Goic ha sido tema de debate. A fin de cuentas fue durante el

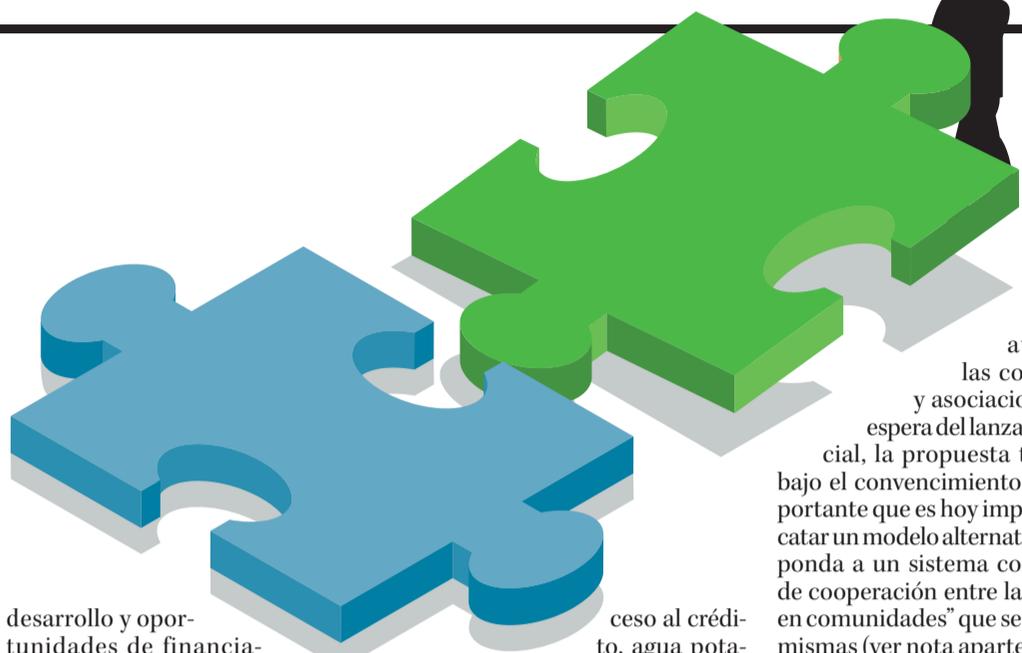
padre, en el contexto de la Reforma Agraria, cuando más avanzaron las cooperativas y asociaciones. Y a la espera del lanzamiento oficial, la propuesta tiene cara, bajo el convencimiento de “lo importante que es hoy impulsar y rescatar un modelo alternativo que responda a un sistema comunitario, de cooperación entre las personas en comunidades” que se cuidan a sí mismas (ver nota aparte).

Y entre los puntos de ese programa figura aplicar la economía social a pueblos indígenas, migrantes, personas en conflicto con la justicia, discapacitados y mujeres, ampliando el alcance de la ley que hizo el gobierno bacheletista, estableciendo la no discriminación de género en los cuerpos directivos.

Hasta aquí, eso sí, todo esto es solo la crónica de una “noticia en desarrollo”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



UNIVERSIDAD SAN SEBASTIAN

28 años 1989-2017

Ahora a la USS se postula
A través del sistema de admisión del CRUCH

Fundada en la ciudad universitaria de Concepción, en 1989.

BIENVENIDOS A UNA UNIVERSIDAD QUE PROGRESA DESDE CONCEPCIÓN PARA TODO CHILE.



ES EL FRUTO DE HACER LAS COSAS BIEN.



Campus Las Tres Pascualas
Premio Obra Bicentenario del Gobierno de Chile



5 ACREDITADA
GESTIÓN INSTITUCIONAL
DOCENCIA DE PREGRADO
VINULACIÓN CON EL MEDIO
DESDE SEPT. 2016
HASTA SEPT. 2021



www.uss.cl

UNIVERSIDAD CON PROYECCIÓN EN INVESTIGACIÓN Y DOCTORADO

“Hay mucho desconocimiento y el poco que existe se encuentra ligado al tema del financiamiento”.

“Existe un periodo de vacancia de tres años, por lo que las universidades tienen hasta 2019 para realizarlo”.

“Esta institución va a tomar decisiones que van a tener efectos sobre ellos”.

PAULA BEALE SEPÚLVEDA, SECRETARIA EJECUTIVA DE LA COMISIÓN NACIONAL DE ACREDITACIÓN:

“Desde un punto de vista técnico, la ley tiene problemas”

Durante una visita a Concepción, la representante del organismo analizó la ley que pretende reformar la institución que, por ejemplo, elimina la acreditación obligatoria de la mayoría de las carreras de educación superior. Además sostuvo reuniones con estudiantes de enseñanza media.

Marcelo Javier Castro Bustamante
marcelo.castro@diarioconcepcion.cl

Una larga y agotadora jornada vivió el jueves pasado la Secretaria Ejecutiva de la Comisión Nacional de Acreditación, Paula Beale Sepúlveda, en su visita a Concepción.

El día partió temprano, con una reunión con jóvenes que cursan 4° Medio en el Colegio San Agustín, allí la mayoría pensó que se trataba de una universidad más, pero al escuchar el relato de las representantes de la comisión, se dieron cuenta que la información que allí se les entregaba les serviría aún más.

Más tarde, la cita fue con orientadores de colegios municipales, quienes conocieron la labor que realiza el organismo y la importancia que debe tener para los estudiantes que pronto iniciarán su vida en la educación superior, la acreditación de las instituciones.

Bajo este escenario, Paula Beale conversó con Diario Concepción sobre la acreditación institucional, las carreras que por obligación deben estarlo y sobre las modificaciones que se analizan en el Congreso para la Comisión Nacional de Evaluación.

- ¿Existe un desconocimiento por parte de los estudiantes sobre la acreditación de una institución?

- Hay mucho desconocimiento y el poco que existe se encuentra ligado al tema del financiamiento. Nuestra idea es que los estudiantes tomen el gusto por la calidad, en donde se demuestra una preparación de los académicos, una infraestructura adecuada, que ellos la sientan su segundo hogar. La institución tiene que acogerlos de esta forma.

- ¿El escenario que se encontraron fue una relación errónea entre acreditación y financiamiento?

- Nosotros nos fuimos dando cuenta de que muchos pensaban que la acreditación estaba ligada a la validez de los títulos. La verdad que no, sino que se trata de un proceso voluntario en la ley. Además debemos sumar que aquellos que conocen un poco de esto, creen que con la acreditación tendrán acceso a mejores formas de financiamiento. Nosotros queremos ir un paso más allá y eso significa una experiencia plena.



RAPHAEL SIERRA P.

- ¿Surgieron dudas, por parte de los estudiantes, sobre las carreras que están obligadas a ser acreditadas?

- No, nosotros hemos tenido que poner el tema en la mesa. Estas carreras son las de pedagogía y medicina, pero las que no cumplan esto tienen sanciones distintas. Con medicina solo se pierde el financiamiento, pero con pedagogía se arriesga el cierre de la carrera.

- ¿En Concepción existe esta situación?

- Entiendo que no, pero a nivel nacional sí. Ojo, todavía hay plazos vigentes, ya que existe un periodo de vacancia de tres años, por lo que las universidades tienen hasta 2019 para realizarlo.

- ¿Cómo toma la CNA el proyecto que se encuentra en el Congreso?

- La institución ha hecho sus aportes y manifestado su opinión, reconociendo cambios. Pero la intención legislativa ha dado un giro, puesto que el primer proyecto daba por terminada la CNA y creaba otro organismo. Finalmente, esta moción parlamentaria mantiene la comisión, pero se realizarán ciertos cambios, como en la estructura del pleno, algunas variaciones en el proceso mismo de acreditación, además que no se contempla la existencia de comisiones privadas para la acreditación. La comisión ha manifestado su opinión a medida que el proyecto va avanzando.

- ¿Es positivo para ustedes que no se trabaje más con agencias?

- La ley no contempla la acreditación obligatoria de las carreras de pregrado, por lo que se utilizarían procesos voluntarios, en el país existen 5.000 carreras, pero vale la pena darle una vuelta a la situación.

- Y sacar el rol que las universidades tienen en la CNA,

24

instituciones

que tienen sede en la Región se encuentran acreditadas por la Comisión Nacional de Acreditación.

ROMILIO PASMIÑO G.

PAULA BIELE reunida con estudiantes penquistas, en donde entregó información sobre la acreditación en la educación superior.



93%
de matriculados

que hay en la Región del Bío Bío estudia en una institución de educación superior acreditada.

¿también lo es?

- La evaluación que hace la co-

misión, es que las universidades, IP y CFT, debieran ser consultados. Esta institución va a tomar decisiones que van a tener efectos sobre ellos, por lo que sería conveniente tomar la opinión. No parece adecuado que esto se vea muy lejano, ya que tampoco es bueno. Queremos mantener la independencia del organismo, pero también queremos conocer su opinión.

- **¿Derecho a voz, pero no a voto?**

- No, por ejemplo, que las instituciones propongan una lista larga de nombres, y que un mecanismo independiente defina los nombres

de las personas que van a adoptar las decisiones. Lo ideal sería que no fueran los ministerios, ya que ellos son políticos y esto es técnico. Las universidades deben tener participación en la designación.

- **La ley así como está ¿es buena**

o mala?

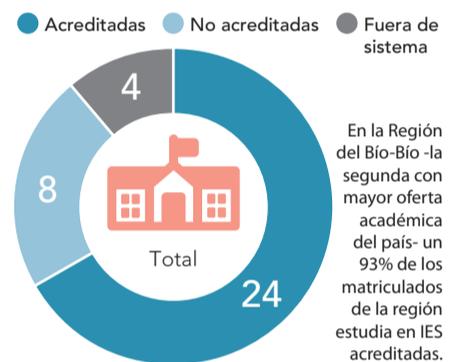
- Desde un punto de vista técnico, la ley tiene problemas, ya que se exigen académicos de alto nivel y después les impone limitaciones y trabas que impiden que las personas que estén en la comisión

ejerzan la docencia. En la operación se complejiza la situación que se puede ir mejorando.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce contacto@diariokoncepcion.cl

ESTADO DE ACREDITACIÓN DE INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR EN LA REGIÓN DEL BÍO BÍO EN EL 2017



En la Región del Bío-Bío -la segunda con mayor oferta académica del país- un 93% de los matriculados de la región estudia en IES acreditadas.

FUENTE: COMISIÓN NACIONAL DE ACREDITACIÓN (CNA)

SARAH MONTTI • DIARIO CONCEPCIÓN

SAN PEDRO DE LA PAZ EL ROSARIO DS19

POCURO

SUBSIDIO
Adjudicado*
DS19

HAZ REALIDAD EL SUEÑO DE TU CASA PROPIA

Dividendo mensual
Desde **\$232.000** ** aprox.

Pie de 7%

3 Dormitorios / 3 baños + home office

- Sup. Edificada 86,46 m² aprox. / Sup. Habitable 94,72 m² aprox.
- Ventanas de PVC
- Revestimiento térmico en 1er piso
- Sistema de Ventilación Convectiva

MODELO LANALHUE

DESDE **UF 2.100** ***

PRIMER PISO

SEGUNDO PISO

pocuro.cl

Ventas / Piloto: Ruta Concepción, Coronel 7895, km 13, San Pedro de La Paz - Fono: 41 239 1010
Horario de atención: Lunes a domingo y festivos de 11:00 a 19:30 hrs.

*Adjudicación del beneficio del subsidio dependerá del cumplimiento de las exigencias del DS19. ** Dividendo referencial de UF-8.70 calculado según valor de la vivienda UF 2.100; Pie: contado UF 65 más ahorro UF 80; subsidio base UF 125.000; bono de Integración UF 100; bono Captación UF 50 (Subsidio y bonos sujetos a requisito del DS19); crédito UF 1.680,00 a 25 años plazo, incluye seguros. Valor UF al 9 de noviembre 2017 \$ 26.619,42. ***Precio desde corresponde a modelo Lanalhue Lote H-32. Las imágenes, caracterizaciones, decoraciones y textos contenidos en este aviso, fueron elaborados con fines ilustrativos y todas las dimensiones son aproximadas, no constituyendo necesariamente una representación exacta de la realidad. Su único objetivo es mostrar las características generales. Superficie Habitable: Medida hasta el plomo exterior de los muros que conforman la unidad y, para el caso de los muros compartidos, medida hasta el eje de este muro. Superficie Edificada: Calculada de acuerdo a la Ley General de Urbanismo y Construcciones y su Ordenanza. Para los efectos del art 1.2.13 inc 2 de la O.G.U.C. Publicidad válida 22 de octubre 2017.

Política

ELECCIONES 2017, LISTA H

Sumemos: La lista que apuesta por ser una verdadera alternativa de centro

Distrito 20

Ángel Rogel Álvarez
angel.rogel@diarioconcepcion.cl



Lista
H-68

Alejandra Flores de la Vega

Esta administradora pública y científica política de 28 años quiere llegar a la Cámara "para cumplir con un rol fiscalizador que, en la actualidad, los parlamentarios no cumplen".

Trabajó hasta marzo de este año en el Instituto Nacional de Estadísticas (INE) y actualmente estudia derecho. Contó que desde el punto de vista de su profesión, ha tenido la ocasión de ver como el centralismo influye en decisiones que afectan a los territorios. Este es un tema que también quiere cambiar.

Se integró a Amplitud seis meses luego de la constitución del partido. "Creo en el proyecto. Da mucha libertad a sus militantes, porque no hay una doctrina que seguir y se respetan la libertades individuales", manifestó.

El bloque compuesto en Chile por los partidos Amplitud y Ciudadanos cuenta en la Región sólo con nombres de la primera colectividad. De hecho, ni siquiera completaron la lista que podía contar hasta con nueve posibilidades. Y si bien están conscientes de las desventajas, apuntan a la opción de que la ciudadanía los pueda reconocer siendo menos en el papel y a mantener un estándar ético.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Dos cartas en Ñuble y apoyo cruzado en Los Ángeles

El bloque Sumemos lo componen los partido Amplitud (liderado por la senadora Lily Pérez) y Ciudadanos (la colectividad fundada por el ex ministro de Hacienda, Andrés Velasco) y en la Región competirán sólo en algunos territorios.

Así por ejemplo, en la nueva Región de Ñuble suman dos cartas, ambos militantes de Amplitud: Rocío Guzmán Magaña y Hugo Guíñez Mardones.

En tanto, en el Distrito 21, que lo componen las provincias Bío Bío, Arauco y la comuna de Lota, no competirán.

El presidente regional, Joel Oyarzo, explicó que apoyarán la opción del militante de RN, Cristóbal Urruticoechea.

En cuanto a lista de consejeros regionales también

se dan particularidades. En Ñuble, por ejemplo, postulan a Luis Merino Santelices, y en Concepción Norte (Talcahuano, Penco, Hualpén y Tomé), los nombres son Carolina Seguel Rodríguez y Héctor Salzar Cuevas.

En Concepción Centro, en tanto, compite un solo nombre: Gabriel Parra Echaiz.

En Concepción Sur y las provincias de Arauco y Bío Bío, no tiene nombres.

Apoyo a militante RN

En el Distrito 21 el partido Amplitud no compite, pero apoya a Cristóbal Urruticoechea (RN).



Lista
H-69

Mauricio Salgado Rojas

Psicólogo de 50 años, trabaja desde hace años en sistemas de prevención del delito. Fue militante de RN hasta el 2011 y, tras un escueto periodo como independiente, participó de la fundación de Amplitud en 2014.

"Pienso que mientras la gente siga votando por los mismos, todo va a seguir igual. Se necesita fiscalizar con más exigencia, porque hay muchas situaciones de corrupción. Hay mucho gasto innecesario en el aparato público y para hacer un estado más eficiente, se necesita gastar menos. Además, existen muchas leyes que están retrasados y que perfeccionan, justamente, el aparato público", comentó.

Crítica la falta eficiencia y la ausencia de algunos parlamentarios en algunas iniciativas. "Creo que no hay que tomar palco, hay que involucrarse", dijo.



Lista
H-70

Miguel Pezo Morales

Funcionario público, se desempeña en tema de seguridad y trabaja actualmente en el Hospital Regional Guillermo Grant Benavente. Trabaja hace 32 años en el área de la salud, por tanto, es uno de los temas que más le importa. "Falta modernizar la administración de los hospitales públicos del país", comentó.

Con 63 años es uno de los fundadores de Amplitud y, al igual que muchos de sus militantes, también fue parte de las filas de RN. "Llevo tiempo en política y creo que muchas cosas pueden tener solución sólo apelando a una fuerte fiscalización del Estado", comentó.

En su opinión, son cinco puntos lo que dividen al país: salud, educación, delincuencia, pensiones y vivienda. "En estos puntos debiéramos trabajar y ponernos de acuerdo. Y no se está haciendo", dijo.



Lista
H-71

María González Rebolledo

No pudo ser contactada para la realización de esta nota. No obstante, su hermana Yolanda González, ex candidata alcaldesa de Concepción en las municipales del año pasado, y su jefa de campaña, contó que es prevenciónista de riesgo (de hecho, en la actualidad se encuentra en faena, aunque no se nos especificó dónde) y desde hace un tiempo es militante activa de Amplitud.

Si bien es María Magdalena quien competirá por un escaño al Parlamento, en un comienzo se pensó, justamente, en Yolanda, considerando su votación en la municipal. No obstante, la última se inclinó por una postulación al Consejo Regional (Core), la que no fructificó. Lo anterior, debido a un tema administrativo.

Un independiente entre los 50 candidatos del Distrito 20

ROMILIO PASMIÑO G.

I



99

Elías Ramos Muñoz

Abogado de profesión, es el único candidato independiente (sin militancia) que competirá en las próximas elecciones parlamentarias sin el apoyo de un partido político. Para su inscripción en el Servicio Electoral contó con el patrocinio de 2 mil 700 electores.

Profesa la religión cristiana evangélica y se decidió a competir solo, al no encontrar cabida en un partido que acogiera sus ideas conservadoras y, al mismo tiempo, algunas más progresistas. Así, por ejemplo, cree en la familia tradicional como la piedra angular de nuestra sociedad "pero no podemos desconocer que existen otras realidades".

Habla de dictadura y golpe militar, aunque tiene un pensamiento más afín a la centro derecha.



CAROLINA ECHAGÜE M.

Edgardo Condeza renuncia a 43 años de militancia en el Partido Socialista

A través de una declaración pública, Edgardo Condeza Vaccaro, dio a conocer su decisión de no reinscribirse y renunciar a 43 años de militancia en el Partido Socialista (PS).

"En general, los principales dirigentes del PS no han actuado de acuerdo a la ética, los principios e ideales, han menospreciado las decisiones democráticas de sus congresos, la opinión de la inmensa mayoría de sus militantes y de la ciudadanía. Han contribuido a un enorme desprestigio

Vida política desde los 19 años

Condeza ingresó a las Juventud Socialista a los 19 años. Formó parte del MIR, y desde 1973 milita en el PS.

de la política y a una crisis de su organización", escribió el histórico militante.

En opinión de Condeza, algu-

nos dirigentes de la colectividad, han contribuido a que un país como el nuestro, "riquísimo" en recursos naturales, "sea una de las naciones más centralistas y desiguales del mundo".

En una declaración de dos carrillas, Condeza critica la concentración del poder, donde sólo tienen poder decisión la Presidencia y el Parlamento. "El ciudadano, las organizaciones sociales solamente pueden pedir o requerir cambios a estos organismos y ellos deciden si se hace o no. Quedamos prisioneros de su decisión", explicó.

En el mismo punto, se manifestó crítico de ausencia de una legislación que limite la reelección, o la posibilidad que candidatos postulen en cualquier territorio, entre varios puntos.

¡QUE SEA DOBLE!

\$1.390 c/u



Cheeseburger Doble

ALA PARRILLA



Pollo Jr Cheddar Doble



Política

Constanza Fernández Danceanu

Abogada y Analista Internacional
Directora de Ciencias Políticas y Administración Pública
Universidad San Sebastián



Más de 300 muertos y otros tantos heridos graves dejó el ataque terrorista más letal de la historia de Somalia. Un camión cargado de explosivos detonó el pasado 14 de octubre en Mogadiscio, la capital del país africano. Más de 600 víctimas. Y no fue portada de los grandes diarios. Nadie puso la bandera somalí en su perfil de Facebook. No se creó un hashtag para expresar solidaridad con los heridos y las familias de quienes perdieron sus vidas.

En Birmania hoy –en pleno siglo XXI– se está viviendo lo que la Organización de Naciones Unidas (ONU) ha definido como un “clásico ejemplo de limpieza étnica”. Desde el pasado 25 de agosto comenzó una represión militar por parte del ejército y de la policía birmanos, país de mayoría budista, sobre los musulmanes rohinyás, al noroeste del país. Se ha producido un éxodo masivo a la nación vecina, Bangladesh. Miles han muerto durante la fuga, mientras que los que han logrado sobrevivir pudieron contar cómo sus aldeas fueron quemadas, las mujeres violadas y miles de personas ejecutadas. La ONU asegura que el número de refugiados rohinyás que han llegado desde Birmania a Bangladesh en menos de dos meses ya alcanza los 582.000.

Por otra parte, el pasado martes 17 de octubre cerca de 80 personas resultaron muertas y alrededor de 200 heridas tras tres ataques casi simultáneos y coordinados, efectuados contra fuerzas de seguridad afganas por los talibanes, quienes hicieron explotar vehículos cargados de explosivos y finalizaron el atentado con tiroteos. El inspector general especial para la Reconstrucción de Afganistán (SIGAR) –cargo creado por el Congreso de Estados Unidos– sostiene que entre enero y noviembre de 2016 al menos 6.785 miembros de las fuerzas de seguridad afganas murieron y otros 11.777 resultaron heridos. Además, la ONU estima que las víctimas civiles en los primeros nueve meses de este año han sido de 2.640 muertos y 5.379 heridos.

Mientras tanto en occidente...

Mientras muchos en oriente no saben si lograrán sobrevivir, en occidente estamos mirándonos el ombligo. Los nacionalismos nos tienen tan ocupados que ni nos enteramos de la destrucción que se vive a diario ‘por allá lejos’.

Cataluña declaró su independencia y luego la suspendió para dar espacio al diálogo con el gobierno central español, buscando en realidad ganar tiempo para conseguir al menos algunos reconocimientos internacionales.

Austria, siguiendo los pasos que tan recientemente vimos en Alemania con Alternativa para Alemania (AfD) y Francia con el Frente Nacional (FN), eligió como tercera mayoría en sus elecciones legislativas del pasado 15 de octubre al Partido de la Libertad (FPÖ), unión de ultraderecha fundada por ex-nazis, quienes estuvieron solo a un 0,9% de ser la segunda. Surgió así la posibilidad de que estos formen



MUERTE Y DESTRUCCIÓN EN SOMALIA

Indignación selectiva: las tragedias que no queremos condenar

Mientras muchos en oriente no saben si lograrán sobrevivir, en occidente estamos mirándonos el ombligo. Los nacionalismos nos tienen tan ocupados que ni nos enteramos de la destrucción que se vive a diario ‘por allá lejos’.

una coalición de gobierno con el conservador Partido Popular Austríaco (ÖVP), que obtuvo la primera mayoría, y que designará a Sebastian Kurz como canciller, quien se convertirá en el jefe de gobierno más joven del mundo.

Estados Unidos e Israel anunciaron su retiro de la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (Unesco). Los altercados comenzaron en 2011 cuando el organismo votó a favor de aceptar a la Autoridad Palestina como Estado miembro, desestimando las objeciones de Estados Unidos e Israel, conflicto que se acentuó

cuando en mayo de este año la Unesco aprobó una resolución que clasificó a Israel como una “potencia ocupante”.

El primer ministro israelí, Benjamín Netanyahu, señaló que la decisión de Estados Unidos fue “valiente y moral”, mientras que el ministro de Defensa del mismo país, Avigdor Lieberman, calificó a la UNESCO como una “organización irrelevante”. Cabe destacar que esta reacción no es nueva. Durante la época de la Guerra Fría Ronald Reagan decidió retirarse de la organización, señalando que existía una inclinación ideológica hacia la

Unión Soviética y contra Occidente. George W. Bush en 2002 reincorporó a su país a la organización, diciendo que esta eliminó algunos de sus más virulentos prejuicios antioccidentales y anti-israelíes. Veremos si el sucesor de Trump da pie atrás a esta acción, típica de un mal jugador que deja el juego porque no le gustan todas las reglas.

El ensordecedor silencio

Al ver estas cifras compiladas –que son solo un pequeño recuento de las tragedias que se están viviendo en el mundo– evidentemente tenemos que condenar a los responsables. Terroristas y gobiernos por igual. Pero desde este lado del mundo, en vez de preocuparnos por nosotros y solo por nosotros, creo que lo que más debemos condenar es el silencio. El ensordecedor silencio de occidente. Esas palabras que se han callado. Esa responsabilidad colectiva que tenemos por indignarnos selectivamente. Porque la tragedia nos duele solo cuando pasa en París, Bruselas, Londres o Las Vegas.

La revolución industrial, aquella que permitió que occidente forjara su economía, fue la que frenó el avance de oriente. En el este hoy hay subdesarrollo porque la riqueza se la llevó el oeste. Europa y Estados Unidos deberían estar devolviendo la mano y no haciendo oídos sordos, buscando aún más beneficios propios.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

24 OCT
2017

CAMPUS SAN ANDRÉS
15.00 A 19.00 HRS.

SEGUNDA FERIA VINCULACIÓN UCSC

ENTRADA
LIBERADA

Intercambio DE experiencias E información

EMPLEABILIDAD



MOVILIDAD ESTUDIANTIL



POSTGRADOS



SERVICIOS



VINCULACIÓN UCSC FERIA 2017

TE INVITAMOS A NUESTRA SEGUNDA FERIA VINCULACIÓN UCSC 2017

Donde podrás conocer nuevas
oportunidades laborales y de aprendizaje.

MÁS DE 20
EXPOSITORES

ASESORÍA
LABORAL

MOVILIDAD
INTERNACIONAL

CAPACITACIÓN
POSTGRADOS

CICLO DE CHARLAS
SALA 1 - EDIFICIO MONSEÑOR VALECH

15.15 - 16.00 hrs.
Campus France
Alianza Francesa
Concepción
Makarena Fuentes
Encargada Campus
France Concepción

16.45 - 17.30 hrs.
Education USA
María Teresa Villagra
Encargada Education
USA Instituto Chileno
Norteamericano
de Concepción

16.00 - 16.45 hrs.
EF
Education First
Vanessa Ríos
Manager EF
VIII Región

17.30 - 18.00 hrs.
DAAD
Dr. phil. Angelika Hennecke
Representante Servicio
Aleman de Intercambio
Académico (DAAD)

EXPOSITORES:

- AIESEC
- ASIMET
- BIENESTAR SOCIAL NAVAL
- COALIVI
- CORPARAUCO
- CUPRUM
- ENSEÑA CHILE
- GENDARMERÍA
- GILLIBRAND CONSULTING
- INCHALAM
- JUNJI
- NIU CHILE
- PART TIME SOLIDARIO
- PRICE WATERHOUSE
- PROSTAGE
- PUERTO CORONEL
- RADISSON
- RANDSTAD
- SANATORIO ALEMÁN
- SODEXO
- TRASCACOM

SERVICIOS UCSC:

- Alumni
- Dirección de Comunicación y Relaciones Públicas
- Dirección de Difusión
- Dirección de Extensión Académica y Servicios
- Dirección de Extensión Artística y Cultural
- Dirección de Postgrados
- Movilidad Académica
- Vicerrectoría de Vinculación con la Sociedad
- Tienda móvil UCSC



UCSC

VICERRECTORÍA
DE VINCULACIÓN
CON LA SOCIEDAD

INSCRIPCIONES E INFORMACIONES:
difusion@ucsc.cl - 41 234 5050

ucsc.cl

UCSC admisión



“La red húmeda y la red seca no se encuentran en condiciones para el uso adecuado”.

“Sin embargo, se aprecia mucha humedad, entorno poco amigable, mala ventilación y calefacción deficiente”.

“Lo anterior se agudiza considerando las deplorables condiciones que presenta el espacio destinado para este fin”.

Informe de la Cisc, del primer semestre 2017 sobre el centro de Coronel.



FOTOS ARCHIVO/CAROLINA ECHAGÜE M.

Carolina Abello Ross
carolina.abello@diarioconcepcion.cl

INFORME DE JUSTICIA REVELA REALIDAD DEL CENTRO DE CORONEL

Jóvenes viven entre drogas, peligro de incendio y celdas de aislamiento

Recinto está en el ojo del huracán tras el intento de suicidio de 7 menores, el domingo pasado. Gravísimas deficiencias estructurales son su principal deficiencia, lo que impide la rehabilitación de los adolescentes.

El intento de suicidio de siete jóvenes en el Centro de Internación Provisoria y Régimen Cerrado (CIP-CRC) de Sename el pasado domingo 15, destapó una situación que se arrastra por años en ese recinto.

El incidente motivó el arribo de un equipo del servicio desde Santiago y gatilló la salida del director (s), Patricio Baeza. El anterior, Pablo Muñoz, fue desvinculado de su cargo, tras ser formalizado por violencia intrafamiliar, pero sin sumario administrativo. Con eso, el centro ya lleva cuatro directores en cuatro años.

Sin embargo, durante 2016 hubo 13 intentos de suicidio en ese lugar, pero nunca había motivado una intervención desde Santiago.

Sobre todo porque la realidad en la que viven los adolescentes que son privados de libertad en la Región es conocida a través de los informes de la Comisión Interinstitucional de Supervisión de los Centros Privativos de Libertad de Adolescentes.

Presidida por el Seremi de Justicia, es integrada por representantes de los jueces, defensores, Unicef, la Universidad de Concepción, el Hogar de Cristo y la Congregación Terciarios Capuchinos, y visita estos centros dos veces al año.

Sin embargo, lo que gatilló el grave incidente del pasado domingo fue el ingreso de pastillas al recinto, por parte de visitas, lo que no

fue detectado ni por Gendarmería ni por los educadores de trato directo, hasta que los adolescentes ya estaban bajo el efecto de los estupefacientes.

Según el último informe Cisc, del primer semestre de este año, hay una máquina de rayos X y una silla de revisión de cavidades, implementadas precisamen-

te para que no ocurran este tipo de situaciones.

Sobre todo porque ya es conocido que uno de los principales problemas de ese centro es el consumo de drogas o estupefacientes por parte de los adolescentes, “porque además de la ansiedad de la privación de libertad, el consumo genera incidentes, se debe revisar es si

El centro tiene riesgo de

incendio: las redes húmedas y seca no funcionan, tampoco los detectores de humo ni los sensores de movimiento.

El intento de suicidio

de los jóvenes fue causado por el consumo de pastillas ingresadas por familiares.

los protocolos preventivos y reactivos funcionaron”, dijo el defensor regional, Osvaldo Pizarro.

“En el centro hay ingreso de drogas por diversas vías, hay controles, pero eso no garantiza que las personas lleguen con drogas o lancen drogas al recinto”, dijo una fuente ligada al trabajo del CIP-CRC.

Otro de los graves problemas del CIP es que la deficiente infraestructura, que data de los años ‘90, es el permanente riesgo de incendios que hay en el lugar: las redes húmeda y seca no funcionan, tampoco los detectores de humo ni los sensores de movimiento, por lo que se sugirió una reparación inmediata, tomando en cuenta que estos mismos riesgos ya fueron consignados en un informe emanado por el departamento técnico de Bomberos de Coronel, en julio de 2016.

Ese documento ya alertó del sobreconsumo y del deterioro del sistema eléctrico, ya que se detectó el uso de extensiones no certificadas. Además, identificó el área de talleres como la zona más crítica para la generación de incendios de proporciones de rápida propagación.

“El sistema eléctrico es muy antiguo, porque Dios es grande no ha quedado un cabo electrocutado ahí”, agregó la misma fuente.

El informe bomberil además da cuenta de fugas de gas en algunas casas del sector CIP, las que fueron reparadas en el primer semestre de 2017, traspasando recursos de otros ítems, por la urgencia del asunto.

Lo peor, la infraestructura

Las celdas de aislamiento o de castigo son un problema que se repite en los dos últimos informes, sin solución: además de sus deficientes condiciones, tampoco hay registro de cuánto tiempo permanecerán segregados del grupo y cuándo volverán a su casa en el centro.

“Lo anterior se agudiza considerando las deplorables condiciones que presenta el espacio destinado para este fin. Cabe señalar que este espacio aún presenta características de celdas individuales. Se evidencia que las situaciones para llevar a cabo la separación del adolescente y ser trasladado a espacio de segregación aún es poco objetivo y pareciera quedar al criterio de quien lo solicita o lo aplica”, consignó el informe.

Otro aspecto que aún no ha cambiado es que la casa de muje-

43 jóvenes

están internados en el centro que está ubicado en el camino a Coronel.

Los dirigentes de Afuse

constataron la compleja situación en que quedaron los educadores de trato directo tras el incidente.

res imputadas está emplazada en el sector de condenados, lo que no debería ocurrir.

La infraestructura sigue siendo deficiente en el centro: "En el sector imputados, las palmetas del piso de algunas casas ya no existen. El sector común se aprecia en regulares condiciones, no así los dormitorios, al cuidado de los propios jóvenes, que se aprecia en mejores condiciones. Sin embargo, se aprecia mucha humedad, entorno poco amigable, mala ventilación y calefacción deficiente.



"Hace años que se comprometió una inversión de mil millones de pesos para el centro, pero aún no sucede nada. En mayo de este año recién se traspasaron las platas del Gore al MOP, y siempre nos dicen que todo se va a arreglar con eso, así que habrá que seguir esperando", precisó otra fuente dentro del recinto.

Un aspecto que ha mejorado,

pero que aún presenta deficiencias, es salud. La principal es que las dependencias de la Unidad de Salud del centro no cuentan con autorización sanitaria.

Tampoco hay atención dental, por lo que hay que trasladarlos a centros externos de salud.

En caso de presentar crisis por temas de salud mental, son derivados a urgencia de psiquiatría en

hospital San José u hospital Guillermo Grant Benavente en Concepción. En cuanto a salud primaria, son trasladados al centro de Salud Familiar de Lagunillas.

En el informe, los aspectos mejor evaluados son la Unidad de Corta Estadía, el programa de tratamiento de consumo de Drogas Creser Bío Bío, con financiamiento de Senda, y el colegio El Reno-

val, dependiente de la Fundación Tierra de Esperanza.

¿Y los funcionarios?

Pedro Marileo, dirigente de la Asociación de Funcionarios de Sename, visitó el centro el pasado jueves y constató la compleja situación en que quedaron los educadores de trato directo tras el incidente del pasado domingo.

"Hablé con varios de ellos y me relataron que hubo una situación grave de crisis. Chiquillos que se intentaron colgar y cortar, debido al ingreso de pastillas que ingresaron visitas. Los que estuvieron de turno ese día estaban muy afectados, y yo creo que gracias a la experiencia de los educadores más antiguos el hecho no pasó a mayores".

Por eso, Marileo solicitó, vía correo electrónico, a la directora regional, Rina Oñate, que se interviniera a los educadores psicológicamente o que sean derivados a la Mutual de Seguridad para ser revisados, "porque hay que preocuparse de ellos también. El director del centro me informó que iba a preocuparse de ellos y los enviaría al recinto asistencial para que recibirían atención", planteó el dirigente.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl

Excel: Inteligencia de Negocios y Gestión de Datos, Business Intelligence



Dirigido a: Profesionales tales como ingenieros, técnicos y administrativos con experiencia en áreas afines, que requieren conocimientos o habilidades en la materia.

Objetivo: Utilizar correctamente los comandos de uso más frecuente en ambiente Microsoft Excel, bases de datos relacionales, definir indicadores de desempeño, análisis de grandes volúmenes de datos y toma de decisiones cruzando tablas dinámicas avanzadas, aprovechando el avance tecnológico.

Metodología: Se realizarán clases teóricas prácticas con apoyo de material impreso, manual y guías de aprendizaje. El aspecto teórico se realizará a través del trabajo individual del participante con exposición del facilitador. El aspecto práctico se desarrollará a través de trabajo individual del participante, con apoyo de un computador por persona, mediante desarrollo de ejercicios guiados por el docente, basados en análisis y estudio de casos y material digital.

Contenidos:

- Tablas y gráficos dinámicos
- Tablas relacionales datos existente de diferente fuentes e incluso crear nuevas tablas para optimizar la información
- Implementación de un propio modelo de datos según su modelo de negocio
- Definir los conceptos fundamentales del "contexto" para definir fórmulas dax
- Presentación de informes en excel repaso

Duración: 45 horas.

Valor: \$225.000.-

Código SENCE: 1237934097

Informaciones: Geovanna Fernández A. gefernandez@udec.cl 041-2204392

Actividad no conducente al otorgamiento de un título o grado académico.



www.udeccapacita.cl

ADMISIÓN 2018



CON LIBERTAD SE CONSTRUYEN JUEGOS, COLORES Y CUENTOS.



INSTITUCIÓN LÍDER EN LA FORMACIÓN DE PERSONAS CON VISIÓN DE FUTURO.



CORPORACIÓN EDUCACIONAL MASÓNICA DE CONCEPCIÓN | WWW.COEMCO.CL

Ciudad

ÓSCAR PARRA BARRIENTOS, DOCTOR EN RECURSOS NATURALES DE LA UDEC:

“Nuestros doctorados ven las Ues como único destino, no llegan a la empresa”

Para el destacado científico penquista, el problema no sólo es la baja inversión estatal en I+D, sino también el escaso interés de los privados. También hace un *mea culpa* de la incapacidad de los hombres de ciencia para divulgar la importancia de la investigación.

Daniela Salgado Parra
contacto@diarioconcepcion.cl

Preocupación provocó la disminución de 2.2% del presupuesto anual destinado a incentivar la investigación, y es que a pesar de que el porcentaje entregado por el Estado para el desarrollo científico es 10 veces menor al de otros países de la Oede, éste era para los centros de estudio a lo largo del país, la principal fuente de ingreso fija con la que contaban.

Si bien no llovía, por lo menos goteaba. Esa era en parte la tranquilidad que sentían los hombres y mujeres de ciencia, porque a pesar de lo acotado de los recursos, éste representaba el 90% de los aportes en investigación, el restante viene de privados. “En los países desarrollados el aporte entre ambos se iguala. El hecho que acá no sea así, explica muchas cosas”, afirmó el doctor en Recursos Naturales y académico e investigador de la UdeC, Óscar Parra Barrientos.

Ante este nuevo tropiezo que bien podría significar un estancamiento no solo en la ciencia, sino en el desarrollo económico, el fundador de Eula Chile visualizó el nuevo escenario respecto a lo que considera una “fallida intervención para poner a la ciencia en el lugar que se merece”.

- En comparación con otros países, ¿cómo está Chile en materia de investigación científica?

- El Estado invierte un 0,38% del Producto Interno Bruto en investigación. En cambio, el promedio de los países de la Oede es de 3%. Todas las naciones que se entienden como desarrolladas lo son porque han invertido en investigación y en conocer sus territorios. La economía nacional está basada mayoritariamente en la explotación de los recursos naturales, pero invertimos muy poco en innovación. Parece que olvidamos que esos bienes se agotan, no son eternos. En Costa Rica están muy avanzados en investigaciones acerca de la química de productos naturales, sobre los compuestos de la plantas. En cambio, nosotros desconocemos nuestra flora y fauna.

- ¿Cuáles son las principales repercusiones de esta baja inversión?

- Son muchos los efectos. Uno de ellos es la repercusión en el Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental y que se ve reflejado en el poco conocimiento que tenemos de nuestro territorio. Un ejemplo de eso es lo que ocurrió con el rechazo del proyecto Dominga, donde los privados reclamaban que el sistema de regulación era muy estricto. Pero eso se debe a que no hay información de



línea de base de nuestro país y eso es porque históricamente se ha investigado muy poco. En el extremo sur ocurre algo similar, gran parte de la Patagonia no ha sido estudiada y eso nos está pasando la cuenta.

No invertir en investigación genera retraso, problemas y una cantidad importante de menoscabo para el desarrollo del país. Por eso resulta tan importante que se pueda hacer una gestión territorial sustentable en el espacio y tiempo,

como lo hace Brasil con la gestión de los recursos hídricos.

- ¿Y la labor de los privados?

- Ese es un gran problema, porque hemos mandado a gente a sacar doctorados afuera y tienen como único destino laboral las universidades. En las empresas y el sector público hay muy pocos investigadores. La relación Estado-Universidad-Empresa en Chile es muy débil. Si nos ponemos a analizar, nos daremos cuenta que hay

pocas empresas que cuentan con centros de investigación. En el extranjero eso es impensado.

- La Universidad de Concepción tiene una gran trayectoria impulsando las investigaciones en diversas áreas. ¿Cómo les afecta a ustedes?

- En conjunto con la Uach, creamos -gracias al aporte del Estado pero mayoritariamente colaboración internacionales de españoles e italianos- un centro de investiga-

ción en la Patagonia. Ahora hacer algo similar se vuelve bastante complejo como universidad.

- Si Chile posee las condiciones para el desarrollo científico, ¿por qué no se han tomado cartas en el asunto?

- A causa del cambio climático, Chile debe crear una nueva red energética y para eso necesitamos ciencia y tecnología porque las condiciones ya están. De hecho, tenemos el potencial de energía solar más alto del mundo y resulta que los recursos económicos para el desarrollo no los tenemos. Esa es la razón por la gran parte de la energía eólica que se ha estado desarrollando se hace en base al apoyo extranjero.

De igual forma, debemos reconocer que no hemos sido exitosos en interesar a las empresas y organismo del Estado en invertir en investigación ni expandir los conocimientos. La mayoría de la ciudadanía no se da cuenta de lo complejo de la situación. Es cosa de mirar los programas de los candidatos presidenciales, ninguno lo tiene entre sus prioridades.

- Retomando lo anterior, ¿hay una deuda pendiente en la educación y en fomentar la ciencia en los niños?

- Efectivamente, el problema es que la investigación no ha tenido el espacio que le corresponde y a través de ella tú puedes mejorar la situación. Por ejemplo, el Parlamento debería tener un Consejo Científico para que pueda analizar los efectos que las leyes pueden significar, y es que un código puede tener tanto impacto ambiental como una erupción volcánica. Si se hubieran analizado las consecuencias del Código de Aguas, por ejemplo, la ciencia podría haber dicho mucho al respecto, porque a causa de ello no podemos hacer gestión integrada de los recursos hídricos porque la propiedad privada no lo permite.

- ¿Qué futuro visualiza para la Región en materias de investigación?

- Espero que vayamos madurando y dando cuenta de los verdaderos efectos de este tipo de medidas. Aunque así como vamos, no creo que mejore mucho. El crecimiento económico del país ha sido en consecuencia de extraer brutalmente recursos naturales y si eso no cambia el futuro es complejo. El salitre se acabó y pasará lo mismo con el cobre, entonces cabe preguntarse qué haremos cuando llegue ese momento, si hasta ahora no tenemos nada.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl



Biobío Inteligente: una mirada sinérgica para la innovación y el desarrollo regional

PARTICIPAN
IRADE

CPCC⁹



BIOBÍO Inteligente



Una serie de actividades ha desarrollado el proyecto Unidad de Vigilancia Estratégica, entre las que se cuentan instancias de trabajo, reuniones con académicos de diversas universidades locales, expertos, medios de comunicación y representantes del mundo empresarial.

Además, se realizó un Espacio Abierto, encuentro de diálogo e interacción entre los diversos actores comprometidos con el desarrollo regional, emprendedores, pymes y personas interesadas en potenciar el surgimiento de sus iniciativas.

Biobío Inteligente, nombre que ha tomado este modelo de vigilancia, potenciará el desarrollo y emprendimiento local a partir de la implementación y puesta en marcha de un sistema de monitoreo de la innovación, de manera de contribuir al desarrollo regional.

PROYECTO APOYADO POR



CORFO



Vicerrectoría de Relaciones Institucionales
y Vinculación con el Medio





OJO DE DRON

DÓNDE ESTOY PARADO

Diario
Concepción

CAROLINA ECHAGÜE M.



PROYECTO FINANCIADO
POR EL FONDO DE MEDIOS
DE COMUNICACIÓN 2017

GOBIERNO
REGIONAL



REGION DEL
BIOBIO



Ministerio
Secretaría
General de
Gobierno

Gobierno de Chile

La Parroquia Cristo Rey de Bellavista Bío Bío

Don Carlos Werner fue un connotado administrador y propietario de la empresa Bellavista Oveja Tomé, a principios del siglo XX. La mayor tragedia de su vida fue la pérdida de su hija Edith, con apenas los veinte años. En su memoria, sus padres resolvieron erigir el templo Cristo Rey, que anuncia a los viajeros, con su mística belleza, que ya se encuentran en la ciudad puerto.

Las obras se iniciaron en septiembre de 1921 y tardaron dos años. La campana tiene la siguiente inscripción: "que los sones de esta campana, sean los ecos de su alma piadosa que levanten las almas a Dios. A EDITH WERNER 12 septiembre 1923". La capilla fue

nombrada parroquia y bendecida en octubre de 1952, por el arzobispo monseñor Alfredo Silva Santiago.

El terremoto del año 1939 derribó la cúpula pequeña y dejó trizada la más grande. Fue reconstruida con un nuevo diseño, en cobre repujado, el año 1948. Sufrió bastante con los terremotos de 1960 y 2010, a lo que debe sumarse el daño natural causado por el tiempo y la cercanía del mar. Pero se mantiene siempre firme, estimulando la espiritualidad de los habitantes del tradicional barrio de Bellavista.

Armando Cartes

Economía & Negocios

INACER	
Abril-Junio	-0,7%
IPC	
Septiembre	-0,2%
Anual	1,5%
TPM	
Desde 18/05/2017	2,50%

UNIDAD DE FOMENTO
\$26.652,11
UTM OCTUBRE
\$46.786,00

BOLSAS DE VALORES		
Ipsa 5.523,97	+0,85%	Iqpa 27.671,88 +0,76%
MONEDAS EXTRANJERAS		
Dólar Observado	\$625,55	Euro \$741,13
COMMODITIES		
Celulosa NBSK (US\$/Ton)	\$920,16	Cobre (US\$/libra) 317,90
H. de pescado (US\$/Ton)	\$1.425,00	Petróleo (US\$) 51,84

4,4%

de aumento de las ventas reales del comercio minorista de agosto anotó la Región del Bío Bío.

2,5%

de aumento en las ventas reales es el acumulado a agosto en la Región del Bío Bío, según CNC.

Javier Ochoa Provoste
javier.ochoa@diarioconcepcion.cl

Las ventas reales del comercio minorista de la Región del Bío Bío experimentaron en agosto un aumento anual de 4,4% real, sobre el alza de 3,0% del mes anterior. En el resultado influyó en parte una menor base de comparación al haber caído un 2,9% en igual mes de 2016.

Así, las ventas de la Región acumulan, en los ocho meses del año, un alza real de 2,5%, levemente sobre el resultado de igual período de 2016 (1,4%).

Con respecto al trimestre móvil junio-agosto, éste marcó un crecimiento real de 4,2%, superando el período anterior y marcando una tendencia positiva los últimos cinco períodos.

No obstante esta realidad, los actores locales ligados al comercio minorista, sostuvieron que estas cifras no los representan, y sólo está midiendo ventas correspondientes al retail.

El presidente de la Cámara de Comercio de Concepción, Arturo Dellatorre, ratificó la disonancia con respecto a los números de la CNC de agosto.

"Agosto fue un mes muy malo para nosotros, pero ya en septiembre las cosas mejoraron, por lo que el promedio de los últimos tres meses, puede que andemos cerca del 4%, similar al patrón de la CNC de agosto, que marcó un 4,4%".

Dellatorre dijo que ahora vienen los mejores meses del año, por lo que esperaban al menos crecer en ventas anuales un 2,5%.

Sobre los desafíos, informó que se ha ido avanzando en el esfuerzo de sumar al comercio a la plataforma digital, de manera que los comerciantes se introduzcan en el mundo del comercio electrónico, y así poder mejorar sus ventas y hacer frente a eventos como el ciber day, cuando, literalmente, dijo, los comerciantes quedan mirando cómo la gente se queda con su computadora comprando.

En tanto, presidente de la Federación Gremial del Comercio y Turismo de la Región del Bío Bío (Fecomtur), Sergio Albornoz, coincidió que las cifras CNC están muy lejos de la realidad y representan sólo al retail.

Consultado en su oportunidad el presidente de la CNC, Manuel Meleiro, sobre esta disparidad en las cifras regionales, éste respondió que "Las cifras nacionales son un promedio. Son tomadas en base a muestrales estadísticos, aleatorios, y por lo tanto las dos opiniones son válidas. Las cifras nacionales son lo que son. Y puede pasar que las cifras locales digan



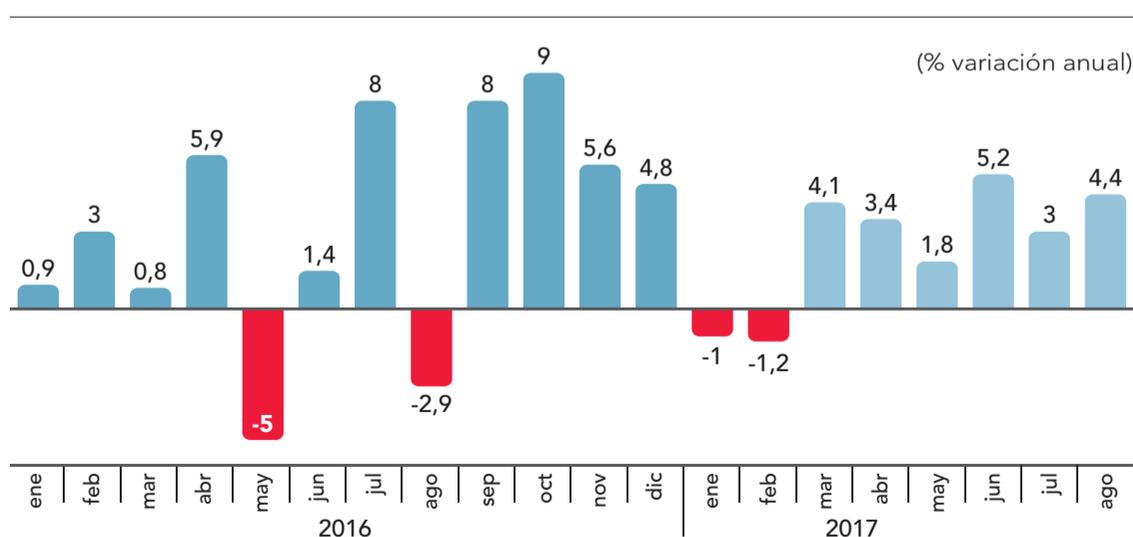
CAROLINA ECHAGÜE

CÁMARA NACIONAL DE COMERCIO INFORMÓ CRECIMIENTO DE 4,4% EN VENTAS DE AGOSTO

Comerciantes minoristas desestiman cifras de la CNC

Asimismo, el acumulado en ventas 2017 marca 2,5%, realidad que refleja más bien al área retail en la zona, pero no al pequeño comerciante, se lamentó.

VENTAS REALES COMERCIO MINORISTA REGIÓN DEL BÍO BÍO



FUENTE: CNC

SARAH MONTTI • DIARIO CONCEPCIÓN

a mí me va mucho peor que la cifra nacional. Eso es válido también".

Por rubros

En cuanto a los rubros estudiados, se registró una caída en el margen en > Artefactos Eléctricos y una mayor baja en Muebles, mientras que el

resto de las categorías registraron alzas anuales en sus ventas de diversa magnitud.

> Calzado y Vestuario tuvieron en agosto aumentos de 8,1% y 6,9% anual respectivamente, en línea con el mes anterior. Ambas categorías estuvieron influidas, en parte, por

una menor base de comparación, acumulando incrementos reales de 7,0% y 6,7%, respectivamente, entre enero y agosto de 2017.

> Las ventas de Artefactos Eléctricos, tras el nulo crecimiento de julio, vuelven a mostrar un magro resultado, cayendo un 0,7% en agosto, resultado que se explica en parte por una alta base de comparación, al haber crecido un 12,1% en igual mes de 2016. La categoría acumuló un aumento real de 2,4% en el período enero-agosto de 2017, por debajo del aumento de 9,2% evidenciada en igual período de 2016.

> Línea Hogar experimentó un alza real de 6,9% en el octavo mes del año, cerrando, a agosto de 2017, con un incremento real de 2,2%, por debajo del aumento de 10% real evidenciado en igual lapso de 2016.

> Por su parte, Muebles, tras caer 1,8% en julio, vuelve a disminuir en agosto un 10,6% real anual, cerrando, los ocho primeros meses del año, con un disminución real de 7,6%, muy por debajo del alza de 4,5% evidenciada en igual período de 2016.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl

CIENCIA Y TECNOLOGÍA

Un equipo de astrónomos de la Universidad de Concepción, liderado por José Fernández Trincado, físico venezolano quien actualmente realiza investigación en el Departamento de Astronomía UdeC, estuvo analizando la composición química de cientos de miles de estrellas gigantes cuando descubrieron algo inusual: encontraron una nueva agrupación de éstas con una composición química nunca antes observada en la Vía Láctea.

Esta nueva familia de estrellas gigantes no sólo difiere en los elementos químicos que contienen con respecto a las estrellas normales de nuestra galaxia, sino que también se encuentran en configuraciones orbitales que se extienden más allá de las regiones internas de la misma, sugiriendo que ellas pudieron haberse formado externamente, por lo que el equipo podría haber identificado posibles fósiles que jugaron un papel importante en la formación de la Vía Láctea cuando ésta era aún muy joven. Es decir, este descubrimiento desafía los modelos de evolución química que explican la composición de las estrellas, ya que es la primera vez que se detecta una señal de que estas estrellas extragalácticas pudieron haberse fusionado con las de la Vía Láctea.

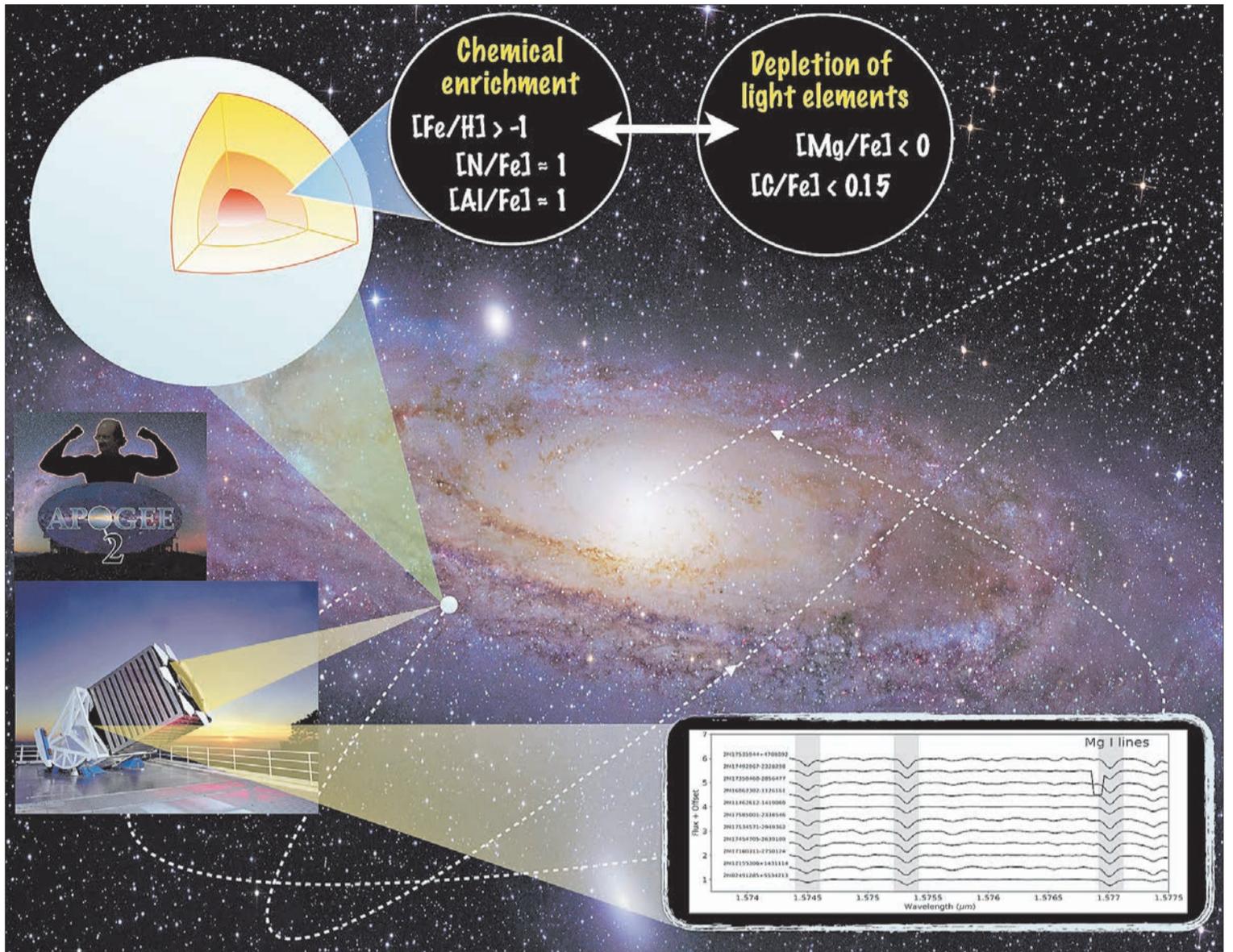
La nueva agrupación de estrellas gigantes descubierta, muestra deficiencia en magnesio y carbono pero alto enriquecimiento en nitrógeno, aluminio y hierro, lo cual difiere fuertemente de otras estrellas en la galaxia. Estas propiedades químicas son únicas y las hace candidatas ideales para entender qué tipo de estructuras jugaron un papel importante en la formación de la Vía Láctea, planteando preguntas urgentes sobre el origen de ésta. "Es la primera vez que detectamos algo así, y estamos viendo patrones químicos que los modelos no son capaces de reproducir. Es posible que nos falte agregar un ingrediente nuevo para entender estos patrones químicos que hemos encontrado, por lo que debemos refinar los modelos y tratar de reproducir estas anomalías", explica el autor principal del estudio, José Fernández.

El grupo de astrónomos también se ha planteado otros posibles escenarios más especulativos para entender la existencia de tales patrones químicos: "Una posibilidad es que estas estrellas deben su inusual composición atmosférica a la transferencia de masa por un sistema binario o a la contaminación del medio interestelar producida por las explosiones de supernovas muy masivas", señala Fernández.

Es así como estos nuevos fósiles galácticos están permitiendo a los astrónomos reconstruir una pieza importante de la historia química de nuestra propia galaxia.

El equipo planea usar estas nuevas estrellas para entender mejor los procesos de nucleosíntesis y la evolución estelar que controlan el interior de las estrellas gigantes.

Este descubrimiento fue realizado gracias al Experimento de Evolución Galáctica del Observatorio



ASTRÓNOMOS UDEC DESCUBREN FAMILIA DE ESTRELLAS GIGANTES CON CARACTERÍSTICAS NUNCA ANTES OBSERVADAS

El descubrimiento fue liderado por José Fernández Trincado, investigador postdoctoral del Departamento de Astronomía de la Universidad de Concepción.



Apache Point en Nuevo México, un proyecto internacional llamado APOGEE-2, el cual colecta observaciones en el rango espectral del infrarrojo con la capacidad de ver a través del polvo interestelar, que tiene como misión principal determinar la composición química (incluyendo aquellos elementos químicos claves para la vida, como el carbono, nitrógeno y oxígeno) de la atmósfera de estrellas gigantes en todas partes de nuestra galaxia, con el fin de obtener una mejor comprensión de la formación y evolución de la Vía Láctea.

En el estudio se trabajó en colaboración con el Instituto Milenio de Astrofísica y el Sloan Digital Sky Survey-IV (programa internacional sobre estudios de mapeo del Universo) y los astrónomos Douglas Geisler y Dante Minniti, apoyados por el proyecto Chile BASAL CATA.

Detalles de este descubrimiento fueron publicados en un importante journal científico, el ApJ Letter.

CENTROS DE EVENTOS



CENTROS DE EVENTOS

Ediciones
Especiales 

CAROLINA ECHAGÜE M.

La amplia variedad de eventos en Concepción

Convenciones de videojuegos, congresos literarios, muestras gastronómicas y de bodas, así como conciertos y ponencias sobre nuevas tecnología se han realizado en la ciudad recientemente. A ello se suman varias ferias industriales.

Desde clases magistrales hasta matrimonios o multitudinarias convenciones. Los centros de eventos han sido por décadas protagonistas en la vida de miles de penquistas que han tenido en estos espacios la oportunidad de crecer como personas o como profesionales; además de ser imprescindibles en el quehacer industrial y empresarial.

Concepción, al ser una ciudad que cumple con esas premisas, dispone de diversos lugares de este tipo. El más emblemático es SurActivo, cuyo espacio ferial no tiene equivalente en la zona gracias a una capacidad de 5 mil personas, a lo cual se suma su Gran Salón para 1.200 personas, así como sus salones A-B-C que en total permiten una asistencia de 720 invitados. Otra ventaja de este espacio es su gran estacionamiento, lo cual lo hace ideal para grandes ferias y espectáculos masivos.

Otro nombre que hoy suena fuerte en el rubro es Espacio Marina, con un sector ferial para 1.500 personas y su Salón del Sol para 700 invitados. No muy lejos de ahí está Puerto Marina, con una capacidad total cercana a los 2 mil visitantes.

Ambos casos se potencian con la presencia del Casino Marina del Sol, así como del Hotel Sonesta, el cual cuenta con tres salones de eventos que suman una capacidad para mil personas, así como el Gran Salón Marina para 900 personas y la Galería Marina, con capacidad de 300; ello sin sumar espacios más pequeños para actividades más íntimas o específicas.

Las perspectivas empresariales e industriales de nuestra zona han motivado la creación de nuevas infraestructuras acordes a las exigencias de visitantes internacionales. Un buen ejemplo es el centro de eventos Mitrinco en San Pedro de la Paz, el cual tiene un gran salón divisible que, en total, alberga a más de mil personas, a lo que se suma un foyer donde caben cerca de 600.

También a pocos minutos de Concepción está Hacienda Patagonia, el cual complementa su oferta gastronómica con la opción de eventos empresariales y convenciones en su Gran Salón Aysén con capacidad para más de 350 asistentes.

El rubro hotelero tiene un papel clave en la realización de eventos. Entre los casos más tradicionales está el céntrico Hotel El Araucano, el cual dispone de siete salones, todos con nombre de figuras indígenas, siendo el principal el Paicaví con capacidad para 200 personas.

También en el centro encontramos el Hotel Dorado con su ya emblemático Salón Athenas en lo que antes fuese el cine Regina y que puede acoger a más de 400 invitados. Otro ejemplo reciente es el Hotel Atton, con un enfoque empresarial y cinco salones para actividades más pequeñas y específicas. Algo similar ocurre con el Aurelio Appart Hotel, el cual cuenta con tres espacios para 20, 45 y 70



OFERTA EN CRECIMIENTO

Hay centros de eventos para todos los gustos y exigencias en la Región

Al ser la segunda ciudad más importante de Chile, Concepción cuenta con varios espacios para actividades recreativas, industriales o empresariales. Además de lugares específicos para ferias y convenciones, destaca el rol del rubro hotelero con instalaciones para distintos tipos de encuentros. También hay alternativas en sectores más alejados y en contacto con la naturaleza.

personas, respectivamente.

Dentro de las inquietudes de quienes buscan realizar un evento está el contacto con la naturaleza, lo cual es bien apreciado por un tipo de cliente que quiere escapar del ajetreo ciudadano. Así sucede con casos locales como Beneplácito, ubicado cerca de la laguna La Posada y que cuenta con su salón Bochódromo en dos pisos; además acaba de sumar otro local al costado de la Laguna Llacolén de San Pedro, en lo que antes era Carpe Diem.

Allí además hay varios casos de clu-

bes privados con espacios para matrimonio, ferias y actividades empresariales; como Llacolén, Club Ingeniería, el Club Victoria o el Club Militar; todos con acceso a la laguna.

El contacto con el entorno también es una característica del centro de eventos Oasis, ubicado en Chiguayante; así como el complejo "Camino del agua" o el centro de eventos Los Castaños, ubicado camino al aeropuerto, y con amplias instalaciones al aire libre para actividades tanto familiares como de empresas.

CENTROS DE EVENTOS

Ediciones
Especiales 

El lugar ideal para la boda perfecta

Dos reconocidas wedding planners de Concepción hicieron sus recomendaciones a la hora de contar con el espacio perfecto para celebrar una boda, destacando la opción de una asesoría integral que se encargue de cada detalle. Las ceremonias "temáticas" requieren precauciones especiales

Dentro del rubro de los centros de eventos, las fiestas de matrimonio ocupan un lugar especial; no sólo por que son los más comunes, sino también por tratarse de un momento especial en la vida de las personas, donde cualquier mal rato se recordará por el resto de la vida.

Ante la necesidad de encontrar el mejor lugar y servicio de acuerdo al presupuesto y exigencias de los novios, consultamos a dos reconocidas expertas locales del rubro sobre sus recomendaciones.

Según la wedding planner Fabiola Jara, lo primero que deben considerar los novios es el estilo del matrimonio que quieren... si es campestre, tradicional (en un salón) o en la playa (con un estilo más bien relajado). De ahí se debe pensar en el número de invitados para calcular el salón



con los espacios necesarios para cobijarlos. Y aquí entramos a considerar costos versus servicios ofrecidos", sostuvo.

De acuerdo a su experiencia, Fabiola también destacó algunos lugares específicos. "Si es campestre o gitana me gusta mucho la parcela Queule, y además he tenido casos muy agradables en Hacienda Patagonia. Sin embargo son los novios los que tienen la última palabra, fijándose hasta en los más pequeños detalles", comentó.

Sobre las ventajas de una asesoría profesional, Edilia Stuardo, de Hadas Bodas y Eventos, valora la integralidad del servicio. "El vínculo del wedding planner no es sólo con el lugar del evento, sino con todos los proveedores; y dependiendo del objetivo o lo que quieran los novios será el abanico de opciones que se entrega. En el caso de matrimonios temáticos se buscan espacios donde se puede desarrollar una puesta escénica casi teatral, donde se mezcla la decoración, montaje, elementos representativos y el diseño de luces, creando un ambiente de ensueño y mágico".

La especialista además comentó que hay novios que han optado por lugares menos tradicionales como una viña, por lo que hay que darles la opción y ver que los espacios cuenten con todo lo necesario. "Un tema importante es la parte eléctrica y logística, ya que a veces hay que adaptar los espacios para lograr un buen servicio", finalizó.

Centro de Eventos



Los Castaños
Naturalmente especial...

3 AMPLIOS SALONES

CON ACCESOS INDEPENDIENTES, AMPLIAS TERRAZAS Y ESPACIOSOS ESTACIONAMIENTOS

SALÓN LOS CASTAÑOS, HASTA 800 PERS.

SALÓN LOS ACACIOS, HASTA 200 PERS.

SALÓN LOS ARRAYANES, HASTA 150 PERS.

MATRIMONIOS - COCTEL - SEMINARIOS

CUMPLEAÑOS - BAUTIZOS - ANIVERSARIOS

FIESTAS DE NAVIDAD - REUNIONES DE TRABAJO

EXHIBICIONES - ALMUERZOS CAMPESTRES



AV. JORGE ALESSANDRI 4601, CAMINO CARRIEL SUR, TALCAHUANO.
FONOS: 41- 248 3916 - 41- 219 3190 - 41- 219 3191

email: consultas@eventosloscastanos.cl
www.eventosloscastanos.cl

CENTROS DE EVENTOS

Ediciones
Especiales 

CAROLINA ECHAGÜE M.

PILAR VARELA PRESIDENTA DE PROTUR Y DIRECTORA DEL CONVENTION BUREAU

“Hoy Concepción es la capital del turismo de negocios del sur del país”

La ejecutiva explicó los atributos con que cuenta nuestra zona a la hora de recibir importantes congresos, ferias y convenciones nacionales y extranjeras. Si bien hay ventajas como capacidad hotelera, interconectividad, contacto con la naturaleza y los circuitos patrimoniales, también hay desafíos como potenciar una imagen ciudad y generalizar la atención bilingüe.

El turismo está entre los pilares de desarrollo de nuestra zona, lo cual se complementa con su impronta industrial, empresarial y académica a través de ferias, convenciones y congresos nacionales e internacionales. Es sin duda un ámbito promisorio y que hoy tiene un papel preponderante en la gestión de Protur, asociación gremial que agrupa a las principales empresas del rubro de la Región y que abarca distintos actores como restaurantes, hoteles, transportes, carreras del áreas o centros de convenciones. Allí una de las principales áreas de trabajo es el Concepción Convention Bureau, unidad que se dedica a captar ese tipo de visitas para nuestra ciudad.

“Se contactan sociedades profesionales y otras organizaciones de diversas áreas que requieran locaciones. Nosotros ofrecemos la ciudad y todos sus alrededores, lo cual es muy importante pues mu-

chas veces lo que más pesa es el interés por conocer la zona y sus principales atractivos”, explicó Pilar Varela, presidenta de Protur y directora del Concepción Convention Bureau.

Una de sus premisas es difundir que Concepción es la capital del turismo de negocios y convenciones del sur de Chile. ¿En que se basa esa denominación?

Lo primero es que, después de Santiago, Concepción tiene la mayor capacidad hotelera en Chile, con cerca de 2.500 habitaciones en categoría superior a tres estrellas. Además destaca la conectividad aérea con más de 15 vuelos diarios. Ambos son grandes puntos a favor, tanto en lo logístico como en lo presupuestario. Sin embargo, ello no basta para conquistar al posible visitante, pues se agregan aspectos como la imagen país, la seguridad y opciones turísticas y culturales.

Nuestra gestión incluye hacer visitas de inspección para mostrarle a los organizadores los atributos de la zona, y en la mayoría de las veces han quedado encantados. Entre los panoramas valoran mucho el circuito Lota Sorprendente con la mina El Chiflón del Diablo, así como el Corto Laja o la Ruta del Itata.

Cual es el impacto que generan estas actividades en el desarrollo de la ciudad.

Las convenciones son aquellas que organiza una empresa o institución privada, mientras que los congresos son los que realizan asociaciones profesionales o académicas. Las primeras son más comunes, pero en el segundo caso hay un mayor impacto para la ciudad porque son más grandes en volumen. Por ejemplo, al congreso de pediatría que se hizo hace algunas semanas vinieron más de 1.200 personas; las cuales invierten, van a un restaurante, van de shopping, hacen vida nocturna y pernoctan en hoteles locales. Otro segmento que va ligado al desarrollo de la ciudad son las ferias, las cuales sirven para generar negocios así como potenciar áreas industriales fuertes de la Región, como sucede con Biotecnología o con ExpoCorma en el rubro forestal.

¿Existe alguna falencia que todavía debemos superar en el ámbito de las convenciones y congresos?

Una desventaja es que tenemos que hacer mucho más esfuerzo que otras zonas como Viña del Mar o Puerto Varas, pues tienen una postal turística mucho más definida, mientras que acá está la idea de una zona industrial. Esa es una percepción local, pues cuando llegan desde afuera quedan fascinados con el patrimonio histórico y cultural. Lamentablemente falta que nuestros residentes levanten la mano para ofrecer la ciudad en sus respectivas áreas. Otro punto que debemos mejorar es el idioma, que todos los establecimientos cuenten con cartas y señaléticas bilingües.

Hablando de exigencias. ¿Cuales son los principales atributos con los que debe contar un centro de eventos?

Entre los requisitos básicos está el equipamiento técnico y audiovisual, lo cual puede ser propio o a través de un proveedor. Algo que hoy no puede faltar es la interconectividad y el wi-fi con buen ancho de banda. Si eso falla es un grave punto en contra. Además se valora la posibilidad de contar o disponer de distintos servicios en un mismo espacio, como sucede con los hoteles; así como lugar para estacionamientos.

En este rubro no existen escalafones o categorías, pero si se puede decir que es muy competitivo y con opciones para distintos tipos de requerimientos; lo importante es que haya un conocimiento previo para dar con la opción más acertada. Allí el Convention Bureau cumple con darles un recorrido por los distintos centros de eventos de la ciudad y sus alrededores, para que saquen sus propias conclusiones.

¿Cuál es el beneficio de estar asociado al Convention Bureau?

Lo principal es que existe un modelo asociativo entre distintas áreas del rubro, además de un trabajo colaborativo pensado en brindar el mejor servicio posible al cliente. A lo anterior se suma difusión de talleres y capacitaciones que apunten a mejorar la eficiencia, entre otras ventajas.

 **INFORMACIÓN COMERCIAL**
CONCEPCIÓN: 41 22 32 200
SANTIAGO: 22 33 50 076
 ediciones.especiales@diarioconcepcion.cl

Economía & Negocios



Daniela Salgado
contacto@diarioconcepcion.cl

SE PRONOSTICA UN AUMENTO EN EL MERCADO AUTOMOTOR DE UN 60%

Movilidad eléctrica: avanza sin ruido ni contaminantes

El costo operativo de estos vehículos es 1/3 menor al de los convencionales y son casi libres de mantención. A su vez, los fabricantes han reducido considerablemente el tiempo de carga y de espera.

20 mil

Ejemplares de vehículos eléctricos es lo que se espera estén disponibles para el 2020. Actualmente, el crecimiento en el mercado automotriz alcanza el 40%.

Los autos eléctricos llegaron para quedarse. Empresas como Enel, Eurocar y Gildemeister han contribuido a masificar la nueva tecnología, aportando, el primero, con la llegada de la flota corporativa más grandes del país y, el segundo, introduciendo al mercado, mediante la modalidad de Rent-a-Car, una variedad de vehículos con estas características en la Región.

Y es que Chile se metió a fondo en la tendencia mundial, y que lideran EE.UU, Europa y China. Por eso, el objetivo tanto del sector público como privado está en posicionar la movilidad eléctrica como una alternativa real, variada y de múltiples beneficios.

“Lo que se necesita difundir, entregar mayor información a los posibles usuarios. Por eso son tan necesarias las muestras, porque en ellas las personas pueden constatar inmediatamente al subirse a un auto que éste no genera material particulado ni ruido, por ejemplo”, afirmó la seremi de Energía, Carola Venegas.

A esto se le suma, que el costo operativo del vehículo es 1/3 menor a uno convencional y es casi libre en mantención. Además, los fabricantes están en una constante búsqueda para aumentar la autonomía del vehículo, disminuyendo los tiempos de carga. Si en un comienzo con los cargadores domésticos se tardaba de 6 a 5 horas, hoy con los públicos de 500 k/watts la batería podría llenarse en tan solo 15 minutos.

La confección de estos vehículos requiere de una importante suma de materiales que son exportados por el país y que significará expan-

dir un nuevo mercado. “Los autos eléctricos necesitan un porcentaje de cobre superior que uno convencional y como país productor nos veríamos muy beneficiados, al igual como ocurriría con el litio. Esto generaría un movimiento de inversión favorable para nuestra economía”, detalló el *product manager specialist EV Chargers* de ABB en Chile, Cristian Martín.

Proyecciones

Para el 2020 está pronosticado que a nivel local se alcance un aumento del 60% anual de los vehículos eléctricos, lo que implicaría una masa de 20 mil ejemplares disponibles para el mercado automotriz.

“Ese escenario optimista se lograría estableciendo estrategias públicas y privadas para incentivar la adquisición de esta nueva tecnología vehicular. Luego de eso, el crecimiento se estandarizaría en un 30% como ocurre en los países más avanzados en la materia”, desglosó Martín y agregó que

“siendo realista el crecimiento están en un 40%”.

Profundizando en el tema de las estrategias, Simone Tripepi, gerente de E-Solutions de Enel, aseguró que es fundamental que existan planes de apoyo que abarquen desde el financiamiento a otorgar mayores garantías a los clientes. “Es necesario negociar descuentos sobre el precio de catálogo de los autos con el mercado automotriz, ofrecer a la gente la opción de poder devolver el auto tras pasar 3 años, en los casos que no se logren adaptar a la tecnología - cosa que no creemos que pase - y desde el punto de vista público, tomar medidas como disminuir el costo del permiso de circulación a los autos eléctricos e incorporar estacionamientos gratuitos para los mismos”.

En esa misma línea y abordando la temática del transporte público, la seremi afirmó que “existe un subsidio espejo del Transantiago en regiones y que está dirigido a los

empresarios del rubro que tengan buses eficientes”.

Tarea pendiente

Dentro de las barreras que tienen hoy en día los autos eléctricos es que en el país no está instalada una red de cargadores que permita el desplazamiento libre a lo largo de Chile.

La idea es replicar, lo que la misma Seremi constató en su visita a China y es que en cada punto de alta concurrencia de público hay cargadores. Por eso, entre las medidas que se desean instalar es que haya uno en cada servicentro y estacionamiento.

Otras de las tantas ventajas, es que existe la posibilidad de conectarse de manera remota a los cargadores sin la necesidad de estar *in situ*, sino a través del computador”, finalizó Martín.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Economía & Negocios

GIRO ESTRATÉGICO.



Lota Protein es la pesquera con menos accidentes del país

La Asociación Chilena de Seguridad reconoció a Lota Protein S.A. por obtener una cotización adicional de 0,00% en la Evaluación de Siniestralidad Efectiva durante 2016. El dato marca un hito histórico, ya que ninguna empresa pesquera había logrado tal registro en los reportes que lleva la Achs.

Al reconocimiento se suma que durante el año pasado Lota Protein S.A. obtuvo el récord de 0% en su tasa de accidentalidad y siniestralidad en Planta y Descargas. Además, la Achs premió al personal de flota de la compañía, ya que el Pesquero de Alta Mar (PAM) Santa María II cumplió 4 años sin accidentes.

Achs entregó un reconocimiento

De acuerdo al informe, ninguna empresa del rubro ha marcado un registro tan positivo.

"Lota Protein S.A., a través de la educación y entrenamiento logró reemplazar la cultura reactiva por una cultura preventiva, modificando la conducta y disposición de todos los trabajadores positivamente hacia la seguridad", dijo el gerente general de la compañía, Simón Gundelach. (FPS)

COLUMNA

Proyecto que protege a los consumidores

Esta semana el Senado de la República aprobó el proyecto de ley que fortalece la protección de los derechos de los consumidores, paso muy relevante en su camino legislativo para convertirse en Ley.

Esta iniciativa, que lleva más de tres años de tramitación, una vez aprobada, será un punto de inflexión en la relación que tienen los consumidores con las empresas en nuestro país. Es el avance más importante en materia de protección de los derechos de los consumidores en los últimos años, sólo comparable con la creación del Sernac en 1990 o con la promulgación de la Ley de Protección de los Derechos de los Consumidores en 1997.

Esta ley permitirá generar procedimientos más rápidos y eficaces, establecer multas disuasorias, pero además, fortalecerá a la sociedad civil, a través de las asociaciones de consumidores, para trabajar



Iván Valenzuela Díaz
Seremi de Economía

juntos por una cultura de respeto de los derechos y prevención de los abusos.

Este proyecto crea nuevas instancias, como la conciliación, y fortalece otras, como los procedimientos voluntarios colectivos. Además, reconoce la posibilidad de reclamar el daño moral en los procedimientos colectivos. Asimismo, con la aprobación del proyecto de ley, las empresas estarán obligadas a responder los reclamos y el Sernac podrá prevenir incumplimientos e infracciones a la Ley, pues contará con facultades fiscalizadoras.

Adicionalmente, la facultad del Sernac de dictar normas, permitirá que las empresas tengan un marco conocido para ordenar su comportamiento, lo que redundará en un beneficio para los consumidores.

El Sernac también podrá iniciar un procedimiento sancionatorio para imponer multas a las empresas que no re-

paren adecuadamente a los consumidores. El consumidor siempre podrá elegir entre ir al tribunal o al Servicio, pero en este último caso el procedimiento será completamente gratuito para él.

Este proyecto entrega al Sernac recursos para responder de manera más efectiva a las necesidades de los ciudadanos consumidores. Por ejemplo, contempla el aumento de cobertura a través de la apertura de 10 nuevas oficinas provinciales, así como el incremento de funcionarios en todo el territorio, de los cuales alrededor del 85% irán a las regiones.

Respecto a las Pymes, esta iniciativa ha incorporado diversas normas que las diferencian de las grandes empresas, por ejemplo, en la imposición de sanciones, pues sus multas tendrán límites especiales y podrán ser reemplazadas por una capacitación en determinadas circunstancias, además de establecer plazos diferenciados para la reincidencia, entre otras.

Chile espera de los empresarios y de los gremios un mayor liderazgo en la defensa del consumidor; son ellos los que deben estar en la primera línea de la defensa del mercado.

CONFERENCIA:

"EFECTOS DEL CONSUMO DE LA MARIHUANA EN NIÑOS Y ADOLESCENTES"

EXPONE:

Anneliese Dörr, Directora del Departamento de Psiquiatría y Salud Mental
Facultad de Medicina Universidad de Chile



25
de Octubre
09.00 Horas

Asistencia sólo con invitación:
Consultas e informaciones:
carina.sanhueza@diarioconcepcion.cl

ORGANIZA:

COLABORAN:

Diario Concepción



Economía & Negocios

DOBLE RECONOCIMIENTO POR LA TENDENCIA FAVORABLE EN LA SITUACIÓN FINANCIERA

Agencia eleva clasificación de riesgo de la Corporación UdeC

Se modificó desde categoría "BBB+" hasta "A-" la solvencia de la UdeC, y desde categoría "A+" hasta categoría "AA-" el bono de la Universidad.

Silviano Mariani
silviano.mariani@diarioconcepcion.cl

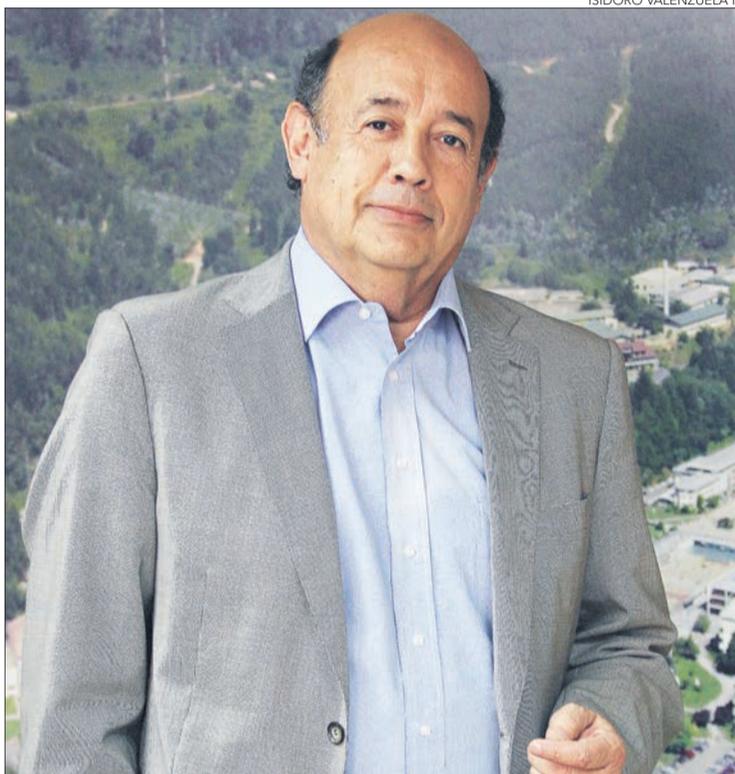
Nuevamente, una de las clasificadoras de riesgo que evalúa permanentemente el Bono que la Corporación mantiene en el mercado, decide elevar su nota de clasificación.

En esta oportunidad, la clasificadora de riesgo ICR, mejoró la nota de clasificación del Bono UdeC, desde la categoría "A+" hasta la categoría "AA-", basado en la mejora de los niveles de deuda, la estabilidad de los flujos del negocio de Lotería y el aumento en la percepción de calidad de la Universidad.

Respecto al bono UdeC, el cambio de clasificación de riesgo se sustenta en el incremento de la solvencia, el que sumado a las ca-

racterísticas específicas estipuladas en los contratos de emisión, esto es, declaraciones, y garantías, covenants y eventos de default, aumentan la clasificación asignada al bono de monto fijo, quedando clasificado finalmente en categoría AA-.

En un comunicado dado a conocer a los mercados, en opinión de ICR, la situación financiera de la compañía sigue una tendencia favorable en términos de endeudamiento y cobertura de gastos financieros, lo que sumado a la estrategia de la administración de continuar con el desapalancamiento de la corporación, impacta favorablemente en el cambio de clasificación de solvencia.



MARIANO CAMPOS: Mercado ha reconocido el trabajo de la UdeC y mejora la clasificación de riesgo para el bono y para la solvencia de la UdeC.

Por segunda vez

Esta es la segunda vez que suben la clasificación de riesgo de los bonos de la UdeC en 2017. Cabe recordar que en enero de este año la clasificadora de riesgo Humphreys decidió subir la clasificación de los bonos de la Corporación desde "Categoría BBB+" a "Categoría A-". La decisión se sustentó "en la isminución que ha mostrado su deuda financiera, junto con una mejor capacidad de generar flujos", señaló Humphreys.

En este escenario favorable, la clasificadora ICR modificó desde categoría "BBB+" hasta "A-" la solvencia de la Universidad de Concepción.

"Este resultado es la consolidación de un trabajo que se viene ejecutando desde hace varios años en la Corporación de la Universidad", comentó Mariano Campos Ramírez, presidente de la Comisión de finanzas corporativas del Directorio, entidad que logró la colocación del bono corporativo UdeC que actualmente recibió mejora en la nota de riesgo.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



FOJI
FUNDACIÓN ORQUESTAS
JUVENILES E INFANTILES
CHILE

DIRECCIÓN SOCIOCULTURAL
Presidencia de la República

TEMPORADA DE CONCIERTOS 2017

ORQUESTA SINFÓNICA JUVENIL

REGIÓN DEL BIOBÍO

VIERNES
13 de octubre
12:00 hrs.
GIMNASIO UBB
(Concierto
Educativo-Público)

SÁBADO
14 de octubre
18:00 hrs.
CENTRO CULTURAL
SAN CARLOS

DOMINGO
22 de octubre
17:00 Horas
CENTRO CULTURAL
DE TOMÉ

ENTRADA LIBERADA

¡Te esperamos!

Más información en www.foji.cl



LOS JAVITAS
GIRA NACIONAL
2017



Obras de Violeta Parra.

VIERNES 27 OCTUBRE

CONCEPCIÓN

ESPACIO MARINA
21:00 HRS

Diario Concepción

PRODUCE:
MUSICCITY
BOOKING-MANAGEMENT

espacio marina
Centro de Eventos y Recreación

A LA VENTA EN:
TICKETEK

Economía & Negocios

CENTROS DE ESTUDIOS DE LA REALIDAD REGIONAL ANALIZÓ LAS ESTADÍSTICAS OFICIALES

¿Qué hay detrás de las 180 mil personas que trabajan por cuenta propia en la Región?

Edgardo Mora Cerda
edgardo.mora@diarioconcepcion.cl

De acuerdo con los datos solicitados al Instituto Nacional de Estadísticas INE de Concepción, en la Región del Bío Bío en el trimestre junio, julio y agosto de 2017 se registraron más de 180 mil personas ocupadas por cuenta propia.

Si bien sólo corresponden al 20,2% del total de ocupados en la Región, muy por debajo del 22,2% del promedio país, hay algunos alcances sumamente importantes que se deben considerar de este segmento.

Por ejemplo, que detrás de estos servicios, lamentablemente se esconde una informalidad en algunos casos que derivan en un menor acceso a la salud y problemas con sus futuras pensiones.

Pese a esto, según los analistas, detrás de estas plazas de trabajo que en muchos casos se desenvuelven en condiciones de dificultad, hay un potencial de convertirse en un emprendimiento exitoso a largo plazo, dando paso incluso a una posible empresa a gran escala.

El director del Centro de Estudios de la Realidad Regional, Cerr, Renato Segura, planteó que "a pesar que tanto a nivel país como en la Región, los empleos por cuenta propia aumentan, en el Bío Bío se observa un aumento mayor. Esto significa, que el mercado laboral regional tiende a precarizarse con mayor rapidez que lo que se observa a nivel país. Este fenómeno es una consecuencia directa de una matriz productiva que aún no logra revertir el bajo dinamismo de la economía".

En cuanto a la distribución regional Segura afirmó que "un 27% están relacionados con labores artísticas o manuales (artesanía u otro). Mientras que un 20% se dedica a actividades comerciales y otro 20% como mano de obra no calificada".

Ventajas y desventajas

Acerca de los principales beneficios o riesgos que están asociados a este tipo de empleos, el director del Cerr indicó que "permite a las familias mantener un flujo de ingresos en situación de pérdida de un empleo asalariado. La desventaja es que, al final del día, por los menores niveles de ingresos (la mitad en los casos de personas más calificadas), se transforma en un empleo de menor calidad que genera un aumento en las brechas salariales".

Sobre las proyecciones de los indicadores dijo que "en la medida que la economía aumente su dinamismo por el ciclo de mayores precios del cobre, los empleos por cuenta propia tenderían a disminuir, afectando positivamente al mercado laboral asalariado".

Un ejemplo que refleja la realidad es Luz Inostroza, quien des-

de los 15 años es la segunda generación que trabaja cuidando y lavando autos en el Parque Ecuador. "Llevo cuidando autos desde el año 1989 (28 años), siguiendo a mi madre quien fue la primera de mi familia en venir a trabajar acá y lo hizo por 18 años, por lo que yo estoy continuando con mis 43 años este legado", afirmó Inostroza.

Respecto a las ventajas, precisó que "es un trabajo que me gusta y es una fuente de ingresos que depende de uno. Así que el que madruga, Dios le ayuda. Por eso estamos desde temprano y nos vamos según la estación del año a las 19.00 o las 20.00 horas. Además, tengo un horario flexible, porque puedo ir a ver a mi hija a la casa y hacer trámites sin tener que pedir tantos permisos", aseguró.

Otros de los beneficios destacados dicen relación con que "gracias a Dios y a este trabajo he tenido la oportunidad de ver egresar a mi hijo como Chef y además ayudar a mi marido quien estudió y se tituló como Ingeniero en Administración de Empresas".

Pese a que se trata de un trabajo por cuenta propia informal, Inostroza destacó que "según Carabineros, gracias a la labor desempeñada por los más de 10 cuidadores de autos el robo de vehículos en el Parque Ecuador bajó cerca de un 80%".

Requerida acerca de cómo lo hace con el acceso a la salud y lo que ocurrirá cuando llegue la vejez, contestó: "soy una de las críticas de las Isapres, Fonaza y las AFP, porque hoy en día están muy mal calificados estos sistemas como para tener interés en formar parte de ellos. Un ejemplo es lo que pasa con la pensión de los profesores".

De acuerdo con la encuesta Suplementaria de Ingresos, ESI 2016, un 48,5% de los Trabajadores por Cuenta Propia en Bío Bío lo hace por una cantidad menor o igual a 30 horas habituales a la semana.

De ellos, la mayor proporción se concentra en la categoría de 11 a 30 horas, representando el 32,1% del total.

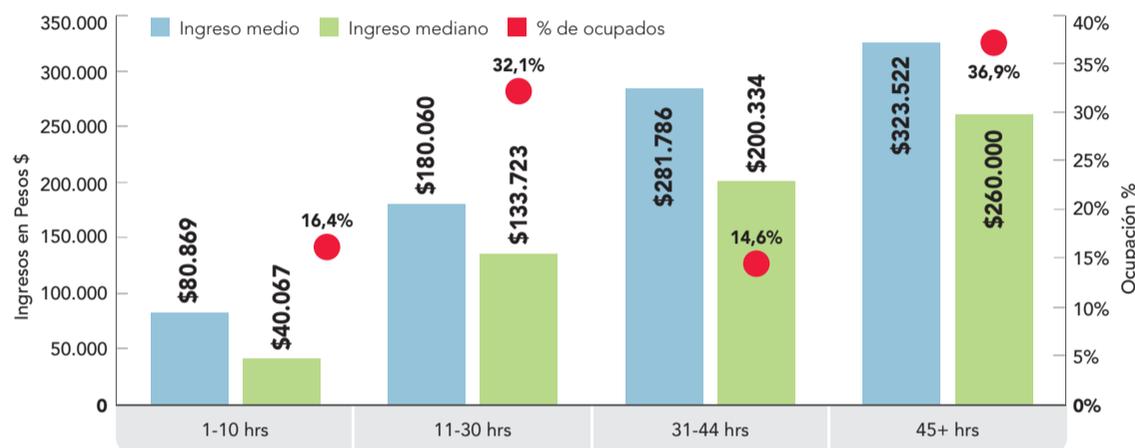
Del mismo modo la encuesta indica que la mayoría de los Trabajadores por Cuenta Propia (36,9%) se ubica en la categoría de 45 y más horas, alcanzando ingresos medios y medianos 1,8 y 1,9 veces a los registrados en la categoría 11 a 30 horas, respectivamente.

Del mismo modo la encuesta indica que la mayoría de los Trabajadores por Cuenta Propia (36,9%) se ubica en la categoría de 45 y más horas, alcanzando ingresos medios y medianos 1,8 y 1,9 veces a los registrados en la categoría 11 a 30 horas, respectivamente.

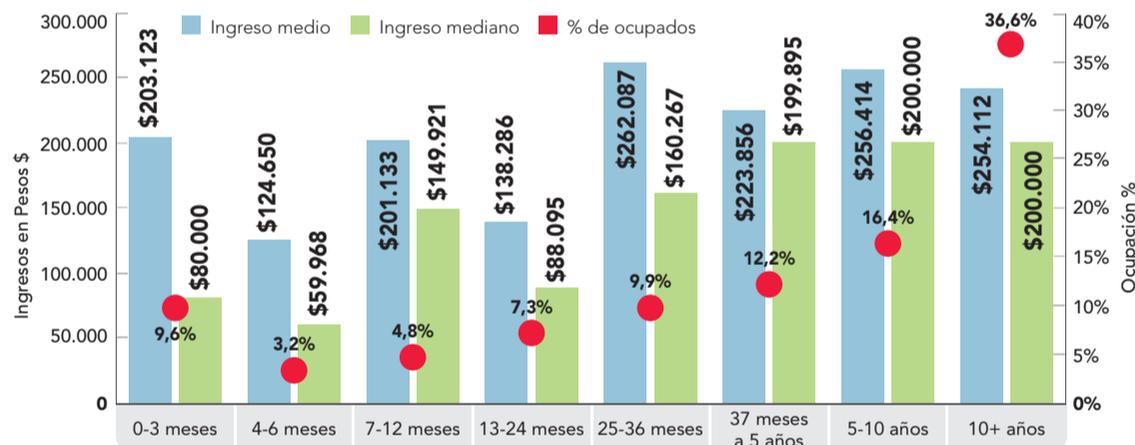
Del mismo modo la encuesta indica que la mayoría de los Trabajadores por Cuenta Propia (36,9%) se ubica en la categoría de 45 y más horas, alcanzando ingresos medios y medianos 1,8 y 1,9 veces a los registrados en la categoría 11 a 30 horas, respectivamente.

Un 27% de los trabajadores de este tipo se dedican a artísticos o manuales y el 20% actividades comerciales.

INGRESO MEDIO Y MEDIANO MENSUAL, SEGÚN HORAS HABITUALMENTE TRABAJADAS (2016)



INGRESO MEDIO Y MEDIANO MENSUAL, SEGÚN TRAMOS DE MESES EN EL EMPLEO (2016)



TRABAJADORES SEGÚN SU SECTOR

Ocupados cuenta propia por rama de actividad	Participación Trim JJA17
Comercio al por mayor y al por menor	29,2%
Industria manufacturera	13,4%
Construcción	12,3%
Agricultura y pesca	11,5%
Otras actividades de servicios	8,9%
Transporte	7,9%
Servicios administrativos y de apoyo	5%
Alojamiento y servicios de comidas	3,9%
Actividades profesionales	3,2%
Actividades de salud	2,1%
Enseñanza	0,9%
Actividades inmobiliarias	0,6%
Actividades artísticas	0,4%
Actividades financieras y de seguros	0,2%
Hogares como empleadores	0,2%
Comunicaciones	0,2%
Suministro de electricidad	0,05%
Suministro de agua	0,05%

EMPLEOS POR CUENTA PROPIA EN EL BÍO BÍO

Categoría en la ocupación	TOTAL						
	Empleadores	Cuenta propia	Asalariados	Personal de servicio doméstico	Familiar no remunerado del hogar		
JJA017	903,3	28,49	182,31	644,35	36,04	12,11	
Var. 12 meses	Incidencia	-	0	1,6	-0,3	-0,2	0
	%	1	-0,8	8,3	-0,4	-5,5	-1,5
Var. trimestral	Miles	9,05	-0,24	13,99	-2,4	-2,1	-0,19
	Incidencia	-	0,1	0,8	-0,9	0,2	0,1
Miles	%	0,4	3,7	4,4	-1,3	5,7	10,7
		3,49	1,01	7,64	-8,26	1,93	1,17

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Cultura&Espectáculos



CRÍTICA DE CINE

¡La odio!

Emoji: La película

Esteban Andaur
contacto@diarioconcepcion.cl

¿A quién se le ocurrió que hacer una película de los *emojis* era una buena idea? ¿Y hacerla comedia? ¿Y dirigirla al público infantil? ¿Puede haber una mente más siniestra?

Sí, porque *Emoji: La película* (2017) es una realidad atroz. El filme es un insulto a la inteligencia, incluso de la gente más idiota, aunque, tal vez por lo mismo, sólo ellos la puedan disfrutar.

Un adolescente tiene un celular que presenta varios problemas de funcionamiento, y no puede mandarle *emojis* a la niña que le gusta. Y luego la película nos lleva adentro del celular y vemos que existe una ciudad propia dentro del teléfono móvil, donde los *emojis* viven en casas y departamentos, se desplazan por calles con verdadero tráfico, y trabajan en una gran empresa cuyo objetivo es que los *emojis* pongan las caras que tienen asignadas.

Sin embargo, uno de ellos, un pequeño *meh*, hijo de padres *meh*, no puede poner la cara que debe, y el *emoji* que el dueño del teléfono ve en su pantalla es incoherente, porque no corresponde a ningún *emoji* conocido. Entonces el *meh* es amenazado de muerte por la dueña de la empresa, y debe escapar y encontrar una forma de volver reprogramado para cumplir con su función y salvar su vida.

¿Tenemos que obligar a los niños a visionar cómo un *emoji* corre riesgo de muerte porque no

Una de las peores películas de animación, los *emojis* les entregan cuestionables lecciones a los niños.

muchacho le digan que para qué le va a escribir un mensaje a la niña que le gusta, cuando puede mandarle un *emoji*...

Bueno, en primer lugar, es un pésimo consejo cuando se trata de conquistar a alguien; si te mandan puros *emojis* en lugar de palabras dentro de oraciones, es terrorífico; y porque los niños tienen que aprender a escribir y leer bien, lo cual les ayuda a pensar mejor, sobre todo en una época en que los niños presentan altos índices de una deficiente comprensión lectora, y los errores de ortografía están a la orden del día.

Y hay peores lecciones aquí. Otra cosa que el *meh* <<aprende>> (si podemos decirle aprendizaje), es que le conviene piratear *softwares* para reprogramarse. Pero ¿debemos enseñarle a los niños que es bueno piratear? Los adultos sabemos que a veces es necesario piratear *softwares* porque no hay otra posibilidad, y lo reitero: a veces. Es evidente que los niños de hoy, hábiles para manejarse en tecnología, también saben que es así; pero eso no significa que una película infantil les entregue ese tipo de contenidos sin ningún tipo de filtro moral. ¿Y por qué el *meh* tiene que someterse al sistema, en lugar de iniciar una revolución, por ejemplo?

Además, *Emoji: La película* es una fiesta de *product placement*. Vemos Facebook, Instagram, YouTube, despedidos de la forma más

abyecta y desprestigiada que he visto en el cine: las aplicaciones abarcan secciones importantes del metraje, y es intolerable como los realizadores nos restringen marcas en la cara.

Tampoco le falta el humor escatológico que encontramos en *Caca*, por ejemplo, un *emoji* que, personalmente, nunca uso, ya que me da asco. Sí, la *Caca* es un personaje en el filme, y tiene un hijo de excremento. Y hablan entre ellos, guácala. Qué falta al respeto.

Si hay algo bueno respecto a la película (y lo hay), es el cortometraje que precede al horror. *¡Perrito!* (2017) es una animación del universo de *Hotel Transylvania* (2012), dirigido y escrito por su creador, Genndy Tartakovsky (de la serie de Cartoon Network *El laboratorio de Dexter*). El corto es de una comedia negra raramente vista en el cine, pero no es de mal gusto ni ofensiva para los niños, y entretiene.

Pero, al final, *Emoji: La película* sólo provee un visionado carente de inspiración, alegría, cerebro y buenas intenciones. Es oscura y perniciosa, floja en ideas. La odio. Y aquellos padres que de verdad sean responsables y amen a sus hijos, elijan otra cosa: sus hijos merecen ver películas edificantes mientras puedan.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

puede cumplir con su trabajo? Algo que debería causar pesadumbre y angustia, se vuelve ofensivo debido a su enfoque cínico y hasta festivo. La verdad, es el tipo de contenido de una sátira de ciencia ficción adulta. Así es, ésta debió ser una comedia de animación adulta, como lo fue el año pasado *La fiesta de las salchichas*. Quizá entonces Sony Animation Pictures habría conseguido algo más o menos decente. Y que los compañeros del

Cultura&Espectáculos

“CLÁSICOS DE CINEMARK”

El espacio ideal para verdaderas joyas del séptimo arte

Mauricio Maldonado Quilodrán
mauricio.maldonado@diarioconcepcion.cl

Un clásico puede ser definido de distintas formas. Según la RAE “alude al periodo temporal en el cual un pueblo, una cultura o una expresión artística alcanzan su máximo grado de desarrollo”. También lo define como “digno de admiración y de imitación”, y en el terreno más artístico “un creador o una obra pueden recibir el calificativo de clásico por su alta calidad o por su popularidad”.

Esta última acepción también se puede extrapolar al terreno fílmico, en donde varias cintas caben en esta prestigiosa categoría. Teniendo esto presente y a la luz de contar con nueva tecnología para “reflotar” y volver a poner en cartelera films que han marcado a toda una generación, es que la cadena de cines Cinemark -con presencia en la intercomuna en Mallplaza Trébol y Mirador Bío Bío- ha sacado adelante desde fines del 2014 un exitoso ciclo de clásicos del cine bautizado como “Clásicos en Cinemark”.

“Al comienzo realizábamos solamente funciones semanales, es decir, un clásico por semana. Ahora rotamos una sola película por mes cada semana, esto debido a las distintas posibilidades de horarios que les ofrecemos al público para que puedan ver la cinta, con las funciones semanales al inicio del ciclo no todo el público alcanza a ver las películas”, comentó

Gracias a la tecnología y a la buena respuesta del público este ciclo está próximo a cumplir tres años de vida proyectando cintas de antaño de calidad.

Omar Painevilo, gerente senior de Cinemark Trébol.

Completando que “tenemos horarios tanto los martes como los sábados -en la noche como en mañana-, para que toda la familia pueda disfrutar de estas excelentes películas en pantalla grande”.

Precisamente, es gracias a la tecnología con la que se dispone en la actualidad -y su fácil y práctica manipulación- que se ha podido disfrutar nuevamente verdaderas joyas del séptimo arte.

“Este contenido alternativo a lo que es nuestra cartelera habitual de estrenos y nuevos films, se da gracias a la digitalización disponible en el mercado, se pueden tener los contenidos en DSP. Antiguamente, era el celuloide, las películas en 35 milímetros, en que

era más difícil el traslado, además de tener disponible varias copias para los distintos cines. Ahora el contenido se guarda en un disco duro, el cual se inserta en nuestro TMS (cerebro computacional de la oficina de proyección) y simplemente se proyecta”, explicó Painevilo.

A esto también se ha sumado, y en gran medida ha permitido la continuidad del espacio, el interés por parte de la gente en volver a ver películas que quizás en su momento no pudieron ir a ver al cine o que solamente las han disfrutado a través de la pantalla chica.

“Ha sido una respuesta fantástica y de forma transversal, es decir, de distinto público, de ahí igual la variedad que le hemos impreso al ciclo, ya que hemos proyectado films clásicos de todo tipo y para toda la familia. Hemos dado desde ‘Lo que el viento se llevó’ hasta lo que tenemos en cartelera en estos momentos, que es ‘Corazón Valiente’, agregó el gerente senior.

Una buena medida si la cinta exhibida tiene aceptación o genera interés, con miras a poder volver a proyectarla, es exhibirla primero en una sala pequeña, para igual ver qué tipo de público asiste, aunque ya con el tiempo eso, ciertamente, ya se ha superado “presentándose en salas con mayor capacidad desde la primera función, se sabe que el público responde de buena manera”, apuntó Painevilo.

De gran variedad y calidad

Tal como cuenta el representante de Cinemark Trébol dentro de sus casi tres años de vida “Clásicos en Cinemark” ha tenido prácticamente de



Especial de terror para Halloween

Cinemark del Mallplaza Trébol exhibirá entre el 30 de octubre y 1 de noviembre cinco clásicos del cine de terror.

todo partiendo con los films “Grace Brillantina”, “Desayuno en Tiffany’s”, “La naranja mecánica”, “Volver al futuro”, “Taxi driver” y “Pulp fiction”. Posteriormente, su segunda temporada contempló -entre otras- las cintas “El padrino”, “Ghost”, “El resplandor”, “Los cazafantasmas”.

Las siguientes temporadas, hasta la fecha, han sido igual de variadas e interesantes con películas de todos los géneros: “Los intocables”, “Casablanca”, “Mujer bonita”, “Terminator”, “Cara cortada”, “Rescatando al soldado Ryan”, “El club de los cinco”, “Top gun”, “E.T”, “Sueños de libertad”, “Rain man”, entre muchas otras.

Sobre las proyecciones del espacio, Painevilo fue categórico. “Ya es parte de nuestra cartelera, cada vez, en cada temporada, tendremos un tipo de clásico en particular. Es un espacio fijo para nuestros clientes, de ahí también que se haya determinado una película clásica por mes y en distintos horarios, para que nadie se la pierda”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Cultura&Espectáculos

MAÑANA EN TRES FUNCIONES

Remake de cinta mexicana se proyecta en ciclo de cine de Corcudec

Lunes Cinematográficos exhibe el film francés "Dos son Familia".

Mauricio Maldonado Quilodrán
mauricio.maldonado@diarioconcepcion.cl

Una emotiva y entretenida cinta trae para mañana el ciclo de los Lunes Cinematográficos de Corcudec. Se trata del film "Dos son Familia" (*Demain tout commence*), del realizador francés Hugo Gélin.

La película, *remake* del film "No se aceptan devoluciones", del me-

xicano Eugenio Derbez (2013), trata sobre Samuel (Omar Sy), un hombre que vive la vida sin ningún tipo de responsabilidades, con un casa en la playa al sur de Francia.

Un día, una ex novia (Clémence Poésy) le deja a Gloria (Gloria Colston), su hija, una bebé de pocos meses. Incapaz de cuidarla, tendrá que aprender a ser un buen padre y pro-



OMAR SY (SAMUEL) ES quien se lleva el protagonismo del film, de gran ternura y empatía que traspasa la pantalla.

toger a la pequeña.

Por causas del destino, Samuel termina siendo doble en películas de acción en Londres, mientras mantiene a Gloria en una escuela donde aprende todo sobre la cultura francesa.

Ocho años más tarde, la mujer reaparece en sus vidas, dispuesta a recuperar a su hija, y alterando nuevamente la vida de Samuel.

Al tratarse de una adaptación de otro film, suele suceder que una nueva versión tome ciertos aspectos de la obra original para después

darle un nuevo enfoque, aunque aquí el resultado final es idéntico a la cinta del director Derbez. No obstante, lo más notorio y resulta evidente como diferencia es la estética "europea" que la envuelve, con un humor que se adapta al país al que se dirige.

Sobresale también la actuación de Sy, quien sin duda sabe externar mucha ternura y empatía en pantalla, haciendo de su trabajo algo más entrañable que el personaje principal del film original mexicano.

"Dos son Familia" tiene una dura-

ción de 118 minutos y es apta para mayores de 14 años.

Para quienes no puedan ver la función de las 15.00 horas, la cinta se volverá a proyectar a las 19.00 y 21.30 horas. Las entradas tienen un valor de \$1.200 general y \$600 estudiantes. Tickets disponibles en boleterías del Teatro UdeC (O'Higgins 660) desde el mediodía hasta las 20.00 horas.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Encuentro Provincial
Concepción

Orquestas Juveniles
e Infantiles

Región del Bio Bio



Suma el Arte a tu mochila
EXPRESIÓN BIO BIO

Concierto

Domingo 22 de octubre, a las 18:00 horas, en Liceo Enrique Molina Garmendia, ubicado en Aníbal Pinto 31, Concepción.

Entrada Liberada.

CORPORACIÓN CULTURAL UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN
TEMPORADA DE DANZA 2017

Universidad de Concepción
Corporación Cultural

DANZA & ORQUESTA
PRESENCIA DE AMÉRICA LATINA

ORQUESTA SINFÓNICA Y BALET FOLCLÓRICO
UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN

DIRECTOR MUSICAL
FRANCISCO NUÑEZ PALACIOS

DIRECTOR COREOGRÁFICO
ANTONIO CORTÉS FLORES

DIRECTOR MUSICAL BALET
PABLO SÁEZ SRAIN

3 Y 4 DE NOV
19:00 HORAS
TEATRO UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN

Diario Concepción tvu RADIO UDEC 95.1 FM nos el Conquistador agenda CONCE aeradio

Sociales



Municipalidad de Concepción entregó distinción: *“Vecino destacado 2017”*

Por su compromiso y aporte a la ciudad, la Municipalidad de Concepción reconoce anualmente la entrega de destacados vecinos, en la oportunidad, entre los premiados se destacó la labor del director de Extensión de la Biblioteca Municipal, Alejandro Mihovilovich.

PAULA MANSILLA y Alvaro Ortiz.



BERNABÉ RIVAS, Alejandra Brito y Alejandro Mihovilovich.



LILIAN PONCE, Oscar Parra y Ana Ramírez.



ANA MARÍA CARRASCO y Arturo Murath.



JUAN VILLANUEVA y Luisa Gasparini.



JOSÉ PEDREROS y Rubén Panes.



ENRIQUE MURAT y Annie Murat.



HÉCTOR GAETE, Cecilia Bustos y Christian Paulsen.



CLAUDIO VALDOVINOS y Juanita Freer.



SIGISFREDO BRITO y Andrea Aste.

Sociales

Verónica Lamperti
veronica.lamperti@diarioconcepcion.cl

Alumnos del CFT de la Energía estudian gratis gracias a los beneficios del Estado y las Becas Enap

RODRIGO DIAZ Y PATRICIO ESTAY reciben un obsequio de parte de los alumnos del CFT de la Energía.

Encabezada por el intendente de la Región del Bío Bío, Rodrigo Díaz y el gerente de Refinería Bío Bío, Patricio Estay, se realizó la ceremonia de entrega de Beneficios del Estado y Becas Enap 2017 para los alumnos del CFT de la Energía de Hualpén.

El aporte de Enap para este centro de estudios asciende a 120 millones de pesos para 137 alumnos, a través de 73 becas complementarias a la Milenio y 64 que cubren el total del arancel de sus carreras.

CRISTIAN CAMPOS, Iván Montes y Carola Venegas.



EDINSON ESCOBAR y Verónica Cancino.

MARÍA ANGÉLICA ITURRIETA y Marcelo Sepúlveda.



NICOLE CEBALLOS y Erika Santander.

JORGE TORRES y Cinthya Vega.



CLAUDIA CONCHA junto a Daniela y Daniel Fierro.



JEAN-LOUIS GRANGE y Francisco Hernández.



ROBERTO DÍAZ, Mirna González y Rodrigo Ramírez.



JUAN RIFFO, Christopher Riffo y Katerine Garrido.



JUANA ALARCÓN y Ariel Vásquez.



KARINA VILLAGRA, María Arias, Sandra Martínez, Mayra Sepúlveda y Katherine Castro

Sociales

Regata
"200 años
Armada de
Chile"



Vientos por sobre los 20 nudos fue un buen complemento para los deportistas náuticos que participaron en la regata de vela mayor "200 años Armada de Chile", en la Bahía de Concepción.

La cita deportiva, arbitrada por Francisco Sánchez, convocó a más de 100 tripulantes, y 17 veleros de las clases IRC, Clásicos y J-24, los que recorrieron 10 millas náuticas (18 kilómetros y medios), entre la boya Faro Tumbes y la Reliquia Histórica "Huáscar", representando a diversas instituciones, organizaciones y empresas, donde la Armada de Chile se hizo presente con veleros de la Escuela Naval "Arturo Prat" y de la Escuela de Grumetes "Alejandro Navarrete Cisterna".



HENRY CAMPOS,
Sebastián Gutiérrez,
Ximena Adet y Jorge
Villablanca.

CRISTIÁN MAGAÑA,
Alfredo Chávez,
Andrés Gallegos y
Fernando González.



RICARDO VIO, Sofía Trujillo, Miguel Sáez y Cynthia Sáez.



JEAM LIBANTE, Ramón Concha,
Carlos Sánchez y Juan Carlos Luna.



RODRIGO ABUMOHOR,
Giuliano Tassara, Luis Mendoza y Sergio Trujillo.

ANÍBAL ROJAS,
Patricio Rodríguez, Sachi Cáceres y Enrique Armstrong.



JORGE LEAL, Javier Chávez, Carlos Parragué y Leandro Alvial.



JACQUELINE CISTERNA, Oliver Spichiger, Joyce Olsen y Leila Anuch.



VIVIANA GEIWITZ, Juan Morales, Sira Morán y Victoria Valencia.



Universidad de Concepción

LA PUERTA DE ENTRADA A TU FUTURO



 **7 AÑOS**
UNIVERSIDAD ACREDITADA
HASTA NOVIEMBRE DE 2023
GESTIÓN INSTITUCIONAL - GOBIERNO PROFESORADO
DOCENCIA - POSGRADO - INVESTIGACIÓN
VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Deportes



Sin su goleador el "Ancla" buscará seguir arriba

Arnaldo Castillo es la gran baja que tendrá Naval de Talcahuano esta tarde. Los pupilos de Patricio Almendra, de gran campaña hasta ahora, visitan a Colchagua en el Jorge Silva a las 15:30 horas, pero no podrán contar con el paraguayo que acumula seis tantos en el tor-

neo y ha sido la gran figura chorera del torneo, ya que acumuló su quinta tarjeta amarilla.

Naval marcha segundo sólo tres puntos por debajo de Vallenar, en una campaña compuesta por un plantel, en su mayoría, juveniles que esta tarde pelearán por seguir en lo alto.



ISIDORO VALENZUELA M.

SOBERBIA ACTUACIÓN DEL VENEZOLANO

Soteldo se convirtió en un gigante de acero en Talcahuano

Huachipato superó claramente 3-1 a Universidad Católica en Talcahuano de la mano del talentoso volante llanero. El acero logró puntos de oro en la tabla acumulada.

Carlos Campos

Contacto@diarioconcepcion.cl

Era un duelo relativamente parejo en el Huachipato CAP Acero, cuando una desconcentración defensiva en la zaga local les costó caro. Balón que apuró el medio-campo de Universidad Católica en plena salida acerera y José Pedro Fuenzalida sin marca alguna, venció a Lampe con un ajustado remate cruzado al segundo palo. Córdova fue el dueño de la orilla izquierda, ante el bajo nivel de Gutiérrez y la lesión de Jopia. El gol cambió el partido, que hasta ese momento era de trámite incierto, aunque con leve predominio de Huachipato, que en los primeros minutos fue más incisivo por la banda derecha y con un Soteldo que metía miedo.

Con la conquista, si bien el local insistió en ataque, tuvo nula profundidad. Al margen de un mano a mano que Ortega erró ante el buen achique de Toselli, fue el local quien hizo lo que quiso y el local solo lo que pudo. Los laterales perdieron explosión y los descuelgues por ambas orillas escasearon. Huachipato dependía de una genialidad de Soteldo para causar peligro, la defensa fue cada vez más vulnerada y, aunque los cruzados estuvieron lejos de ser una tromba ofensiva, no arriesgaron en demasía. El partido prometía en intensidad, pero se fue diluyendo en la primera etapa. La UC cortó circuitos e impidió cualquier jugada colectiva de Huachipato, que nunca pudo terminar bien las jugadas y cuando más se acercaba desde la banda derecha, los centros regularmente terminaban cayendo fuera de la cancha. Sin hacer grandes méritos para justificar la ventaja, los dirigidos por Mario Salas se fueron en ganancia al descanso.

Un espectáculo

Faltan adjetivos para describir el gran segundo tiempo de Yeferson Soteldo. El venezolano se lució y puso de cabeza a la defensa de Universidad Católica. Un deja vú de lo ocurrido en Copa Chile el 6 de septiembre, donde el pequeño volante marcó dos goles y selló la eliminación cruzada del torneo. Cada pelota que tomaba Soteldo era un dolor de cabeza para la defensa visitante, que vaya que sufrió con él. Iban 58' cuando el creativo eludió rivales, amagó, enganchó buscando su mejor perfil y remató a portería. Toselli dio rebote, Martínez no pudo aprovecharlo, pero si lo hizo Jorge Ortega, quien anotó el merecido empate. Con el partido equilibrado no sólo en lo numérico, sino que, en lo futbolístico, Huachipato se creyó el cuento, fue en busca de más, aprovechó las dudas de Católica y logró pasar arriba en el marcador. Otra vez, Yeferson Soteldo, le dijo "hágalo" a Jorge Ortega. El local había desperdiciado ocasiones claras para ponerse en ventaja, pero esta vez no falló. Desborde por derecha del venezolano, quien le dejó el balón entre el punto penal y el área chica a Ortega. El paraguayo la empujó y fue a celebrar con la hinchada en un festejo que se ha hecho clásico. El local ganaba 2-1 y

Estadio: Huachipato Cap Acero
Público: 1914 espectadores
Árbitro: Angelo Hermosilla



HUACHIPATO 3 U. CATÓLICA 1

GOLES

58' J. Ortega
64' J. Ortega
85' M. Zoch

16' J. P. Fuenzalida

FORMACIONES

C. Lampe J. Bizama O. Merlo V. Huerta J. Córdova S. Martínez C. Sepúlveda C. Valenzuela Y. Soteldo J. Ortega S. Bareiro	C. Toselli C. Álvarez G. Lanaro B. Ampuero J. P. Fuenzalida C. Fuentes L. Aued F. Cordero J. Vargas D. Llanos S. Silva
---	--

DT
C. Vigevani

DT
M. Salas

CAMBIOS

74' J. Martínez por C. Valenzuela 78' M. Zoch por S. Bareiro 88' K. Hidalgo por J. Bizama	57' C. Lobos por D. Llanos 76' J. L. Muñoz por C. Fuentes 86' D. Henríquez por L. Aued
--	---

TARJETAS AMARILLAS

Merlo, Bareiro

Fuenzalida, Álvarez

TARJETAS ROJAS

Silva

la UC se desdibujó. Mario Salas erró con los cambios y lo terminó sufriendo. Huachipato creció en confianza y, en su mejor momento, se produjo una polémica en el área acerera. Mano en un zaguero local que en la visita reclamaron tanto, que Santiago Silva terminó expulsado. Era penal para la UC que Hermosilla no advirtió. La rabia se apoderó de los cruzados, además, porque posterior a aquella mano, habían convertido el empate. Pudo haber sido el 2-2, pero terminó siendo una acción que los dejó con diez jugadores. Aquella frustración e impotencia la aprovechó el acero, que mediante el contragolpe liquidó el partido. En los pies de, nuevamente, Yeferson Soteldo, Huachipato dio rienda suelta a los festejos en una tarde fantástica para la usina. La rapidez del venezolano fue advertida por Mateo Zoch, quien picó al espacio por la banda derecha ante una UC que estaba volcada y entregada en ataque. Así, el volante habilitó al boliviano quien no titubeó ante Toselli, marcando el definitivo 3-1 con un remate rasante y ajustado.

"Le hicimos daño a Católica en un partido muy favorable. En líneas generales el segundo tiempo fue bárbaro. Enfrentamos a un gran rival de mucha jerarquía. Huachipato jugó con mucha autoridad en lo colectivo. Se mantuvo el equipo del miércoles pasado e hicimos un gran partido. Lo de Yeferson fue un punto muy alto", dijo el DT Vigevani.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Cambia tu DESTINO

JUEGA Y GANA CON BOLETO LOTERÍA



\$500.000.000
4 MERCEDES BENZ C-200
4 VIAJES EUROPA SOÑADA
BOLETO Lotería
3 BONOS DE \$500.000 LOTERÍA
\$2.000 SORTEO N° 2343 DEL 29 DE OCTUBRE DE 2017 CONDICIONES AL REVERSO

4 VIAJES A EUROPA SOÑADA
Al vigésimo

4 MERCEDES BENZ C200
Al vigésimo

3 BONOS DE \$500.000
Al Círculo Dorado

Sorteo N° 2343
domingo 29 de octubre de 2017

BOLETO Lotería

El primer juego de azar de Chile

SE SORTEARÁN 3 BONOS DE \$500.000 ENTRE TODOS LOS MIEMBROS DEL CÍRCULO DORADO. SE SORTEARÁ AL VIGÉSIMO: 4 PREMIOS DE \$28.571.429 (\$28.000.000 LÍQUIDOS PARA EL GANADOR) O UN MERCEDES BENZ C200. SE SORTEARÁ AL VIGÉSIMO: 4 PREMIOS DE \$12.244.898 (\$12.000.000 LÍQUIDOS PARA EL GANADOR) O UN VIAJE A EUROPA SOÑADA PARA 2 PERSONAS CON PASAJES EN BUSINESS CLASS.

Deportes

Estuvo a punto de perder los tres, pero rescató uno

Sabía que no podía dejar huir puntos, pero no le salió nada.

Fernández Vial igualó 1-1 ante Linares en el Ester Roa Rebolledo ante un gran marco de público que llegó al recinto de la avenida Collao. La jornada comenzó con gran esperanza, dada la gran cantidad de hinchas que llegaron, casi un síntoma de que sólo habría festejos. Sin embargo, terminó siendo una jornada muy amarga para los aurinegros.

A pocos minutos de arrancar el compromiso, una mala salida del portero ex Lota Schwager, Gustavo Fuentealba, le costó muy caro a Fernández Vial. El capitán aurinegro quedó corto en una salida y le dejó el balón servido a Aaron Araya, quien con el arco a toda su disposición no falló y marcó la apertura de la cuenta para la visita en el Ester Roa.

La conquista caló muy hondo en el local, quien se volcó en ofensiva en busca del empate, que no llegaba. El "Almirante" dispuso de innumerables ocasiones para igualar el compromiso, pero los nervios y la poca claridad en la definición impidieron que pudiesen concretar el ansiado tanto. El DT Felipe Cornejo hizo ingresar a José Pizarro y Yerko García en busca de mayor poder ofensivo y para darle un aire a un elenco ofuscado, que sabía que estaba perdiendo vitales tres puntos en su lucha por el ascenso y el título.

Deportes Linares hacia su negocio y cuidaba la ventaja, ante un elenco que no encontraba respuesta a todos sus ataques. El cuadro de la Región del Maule ya sabía lo que era quitar puntos al cuadro aurinegro, tomando en cuenta que en la primera rueda ya

Estadio: Ester Roa
Público: 3 mil personas aprox.

	1		1
FERNÁNDEZ VIAL		LINARES	
GOLES			
90+4' Y. García		17' A. Araya	

habían igualado a un tanto.

Así, restando sólo segundos para finalizar el compromiso, con todo el apoyo de la hinchada aurinegra, Fernández Vial logró un agónico empate que puede valer oro a final de campeonato. Centro que fue capturado en el área chica por Yerko García cuando iba el cuarto minuto de tiempo adicional y el estadio fue una locura. Si bien no logró conseguir los tres puntos, los aurinegros por lo menos no perdieron y se mantienen con la fe intacta de seguir luchando por un cupo en Segunda División Profesional.

¿Un punto ganado o dos perdidos? Se sabrá a fin de año, por lo menos el equipo dio muestras de dejar todo en la cancha y lograr el ascenso de categoría.

Enfrentamiento entre barristas

Durante el primer tiempo hinchas visitantes causaron desmanes provocando a los fanáticos locales de Vial.



ROMILIO PASMIÑO G.



AGENCIA UNO

Carlos Campos
contacto@diarioconcepcion.cl

Hablar de O'Higgins hace un par de torneos atrás, era referirse a uno de los equipos que peleaba por la punta del torneo o, hasta, del líder del campeonato. La actualidad del "Capo de Provincia" dista mucho del cuadro que fue campeón en 2013 o hace muy poco disputara copas internacionales. O'Higgins es el colista del Transición con una campaña que promedia un 18% de rendimiento.

"Para mí el análisis de O'Higgins es muy curioso, porque me parece que tiene buenos jugadores, juega muy bien al fútbol y es un plantel que tiene mucha jerarquía, pero no ha logrado sumar. Haremos todo lo posible para que en esta ocasión no sea así. Claramente no pensamos en que jugaremos contra el colista. Ellos están desarrollando una forma de juego que queremos bloquear y también buscamos encontrar espacios. Cuando uno evalúa esta relación entre lo cualitativo y lo cuantitativo, sobre que es lo que han merecido y lo que han obtenido, siento que hay partidos donde ellos merecen mucho más y no lo han logrado. Buscaremos seguir con una defensa hermética, que ellos no logren finalizar las jugadas y así, nosotros, generar mayor volumen ofensivo y ocasiones de gol", señaló Francisco Bozán, DT de UdeC.

Se pone al día

Walter Ponce era el Sub 20 que más minutos tenía en cancha en lo que va de Transición, pero hoy será Felipe Fritz, debutante en el campeonato, el ariete titular que aportará para saldar la deuda de UdeC en cuanto al tiempo en cancha de los Sub 20. El Campanil sólo suma 332 minutos en ese ítem, por lo que en las seis fechas restantes deberá dar rodaje a sus jugadores más jóvenes para alcanzar los 675 minutos que exige el reglamento. El "damnificado" respecto a la oncen titular que superó a Huachipato por la cuenta mínima, será el ex Cobresal, Jonathan Benítez. El rival de hoy acumula 721 minutos, superando la

O'HIGGINS EN EL HORIZONTE AURICIELO

Seguir como bestia negra y meterse en lo más alto

Dos triunfos en línea sin recibir goles: factores que alimentan la ilusión del Campanil por seguir en racha.

Estadio: Ester Roa Rebolledo
Hora: 15:30
Árbitro: Francisco Gilabert



U. DE CONCEPCIÓN

O'HIGGINS

C. Muñoz
H. Berríos
F. Muñoz
G. Mencia
R. de la Fuente
A. Camargo
F. Portillo
H. Droguett
J. Meneses
C. Escobar
F. Fritz

M. Pinto
B. Torrealba
B. San Juan
F. Fontanini
R. Osorio
J. Fuentes
F. Schultz
M. Meneses
P. Muñoz
G. Gotti
J. Acosta

DT
F. Bozán

DT
G. Milito

regla con creces.

¿Bestia negra?

Así es nombrado UdeC para los rancagüinos, ya que son varias las jornadas que el Campanil supo amargarle a los celestes, de-

jándolos eliminados de Copa Chile, fuera de la pelea por el torneo y hasta con las ganas de festejar un inédito título en su casa en abril de 2016.

Eso sí, pese al buen momento que vive UdeC, con un repunte que lo tiene séptimo, arrastrando dos triunfos en línea sin recibir goles, en el Campanil hay respeto por el "Capo", pese a su ubicación en la tabla del Transición y a ser el equipo al que más goles le han convertido. "Siento que vienen de una forma de jugar determinada con Cristián Arán, con un ataque directo, y ahora buscan mayor elaboración con Gotti o Calandria y con Rolle o Sepúlveda ganando el segundo balón. Son un equipo que, de todos los goles que han hecho, seis son de centro, o sea por las bandas se hacen fuertes y finalizan bien por el interior. Son fuertes", cerró Bozán.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Deportes

34,99

metros

fue la marca que le dio la presea de oro a la lanzadora del Colegio Padre Hurtado de Chillán.

La deportista Mariana González

se quedó con el octavo lugar del gran fondo de ciclismo en ruta de los JDE.

Ignacio Abad Parraguez
contacto@diarioconcepcion.cl

Bío Bío logró mantenerse en el tercer lugar del medallero de los Juegos Deportivos Escolares 2017 gracias a intachables actuaciones en el atletismo.

La primera alegría de la delegación regional fue obra de Valentina Clavería. La atleta del Colegio Padre Hurtado de Chillán cumplió con su objetivo y se llevó la prueba de lanzamiento del disco con la sorprendente marca de 34,99 metros.

De esta forma, la deportista chilleana no sólo consiguió otra presea dorada para la delegación de la Región, sino que demostró, una vez más, que es una de las nuevas promesas del atletismo nacional.

En tanto, Bryan Jara, semifondista de Los Ángeles, se coronó como flamante campeón de la prueba de 800 metros planos con un tiempo de 2:04:05. Este gran logro, además, le permitió sacar pasajes al Sudamericano Escolar que se efectuará en Bolivia.

"Estoy contento porque resultó lo que queríamos con el entrenador. Desde el regional me esforcé demasiado para mejorar y sacar la medalla de oro en el nacional. Esto fue parte de prácticas durísimas, ya que antes era velocista y viví un gran cambio cuando me pasé al medio fondo", expresó el angelino tras el término de la carrera.

Respecto a sus aspiraciones en esta disciplina, que le ha traído tantas alegrías, Jara reveló que "quiero seguir compitiendo y ganar todo lo que pueda hasta ser adulto. Si es posible, también quiero dedicarme a ser entrenador".

Por otro lado, los velocistas Cristóbal Baeza y Maveric Rodríguez rozaron el podio en la disputada final de los 80 metros planos.

Baeza, de Concepción, registró



GRAN JORNADA DE LA DELEGACIÓN REGIONAL EN SANTIAGO

Bío Bío se quedó con dos nuevos oros en la capital

Valentina Clavería superó las expectativas y brilló en la prueba de lanzamiento de disco. Por su parte, Bryan Jara se alzó como campeón de los 800 metros planos.

una marca de 9,68 segundos y se quedó con el cuarto lugar, mientras que Rodríguez, oriundo de San Nicolás, terminó la prueba en 9,86 segundos y quedó en la sexta plaza. Sin embargo, es menester recalcar que ambos deportistas mejoraron sus marcas de presentación y de las series en esta última instancia.

Una de las actuaciones más esperadas al cierre de esta edición era la del atleta lajino Alexis Cid, quien

había clasificado a la final del lanzamiento de jabalina con una soberbia presentación.

Dispar suerte en vóleybol

La Escuela Ramiro Roa González de Curanilahue se estrenó con el pie derecho en la gran final del vóleybol varones de los Juegos Deportivos Escolares. El cuadro de la zona se hizo fuerte en el Polideportivo de San Bernardo y derrotó por un claro 25-19 y 25-22 al represen-

tativo proveniente de Magallanes. Eso sí, el vóleybol damas no corrió con la misma suerte. Las chicas del Colegio San Ignacio lo dieron todo en la cancha del Colegio de Los Sagrados Corazones de la Alameda, pero cayeron por 2 sets ante el experimentado combinado de la Región de Valparaíso.

En el primer encuentro de la gran final del básquetbol varones, el quinteto del Liceo República del Ecuador, de Tomé, perdió por un es-

trecho margen ante el equipo cesterero de la Región de Magallanes.

Buena actuación en ciclismo

Mariana González, de Curanilahue, se quedó con el octavo lugar del gran fondo de ciclismo en ruta de los Juegos Deportivos Escolares.

Esta intensa prueba estuvo marcada por la dura caída de la ciclista Emily Lazcano, quien tuvo que ser trasladada a un centro asistencial. Afortunadamente, se descartaron lesiones de gravedad.

Con estos resultados, Bío Bío se ubica tercero en el medallero, detrás de Santiago y Magallanes.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl



MORADOS van por su primera victoria del hexagonal en Hualqui.

Lilas quieren redimirse y bajar al puntero

Deportes Concepción intentará cumplir con la expectativas de su hinchada y hoy, a partir de las 17 horas, buscará su primer triunfo en el Hexagonal del Bío Bío ante República Independiente de Hualqui.

Eso sí, la tarea no será nada fácil, ya que al frente tendrá a un rival que sorprendió en su debut por la competencia al imponer sus términos en su feudo y golear por un contundente 6-1 a Quillón.

"Nosotros somos un equipo joven y con ganas de ser protagonista de este hexagonal. En la semana no le dimos importancia a todos los

Estadio: Municipal de Hualqui
Hora: 17:00

HUALQUI	D. CONCEPCION

errores arbitrales del primer encuentro ante Tomé, ya que definimos que debemos superar cualquier obstáculo para triunfar. Estamos tranquilos y conscientes del nivel de este plantel, así que sólo

nos estamos enfocados en conseguir un triunfo", adelantó Antonio Zaracho, técnico de los penquista.

Acerca de la preparación de su elenco para este compromiso, Zaracho agregó que "entrenamos en una de las canchas sintéticas que tenemos en Nonguén, que tiene unas dimensiones similares a la del estadio de Hualqui. La idea es que podamos mostrar en todo lo que trabajamos y lo que mejor sabemos hacer, como el buen manejo del balón y mantener un buen fútbol a ras de piso", Lilas no quieren volver a tropezar en el hexagonal.

OBITUARIO

+

El Señor llamó a su Reino a nuestro querido y amado esposo, padre, hermano, tío, cuñado, suegro y abuelito, Sr.

**OMAR ANIBAL JARA
PLASCENCIA
(Q.E.P.D)**

Sus funerales se realizarán mañana lunes, saliendo el cortejo a las 10:30 hrs., desde su domicilio, Pasaje Martín Salvatierra, Casa 20, Teniente Merino 2, en dirección al Cementerio General de Concepción.

Familia Jara Sanhueza

Concepción, 22 de octubre de 2017.

+

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

**LUIS ARNOLDO
GUZMAN GALLARDO
(Q.E.P.D)**

Su funeral será hoy, a las 14:30 Hrs. saliendo el cortejo desde Pasaje 1, Casa 656, Las Playas, Boca Sur, hacia el Cementerio Parque del Sendero (Penco).

Familias Guzman Reyes, Guzman Gallardo y Reyes Ortiz.

San Pedro de la Paz, 22 de octubre de 2017.

+

Porque Dios nos regaló su maravillosa presencia en nuestras vidas, hoy lloramos y lamentamos la partida de nuestra querida madre, suegra y abuelita, Sra.

**ADRIANA DEL
CARMEN RODRIGUEZ
PARRA
(Q.E.P.D)**

Su funeral será hoy, después de una misa a las 14:00 Hrs en la Parroquia San Francisco de Asis (Fernandez Vial S/N, Lzo. Arenas), saliendo el cortejo al Cementerio General de Concepción.

Familia Padilla Solis

Concepción, 22 de octubre de 2017.

+

"El que cree en mí aunque muera vivirá".
Con gran pesar comunicamos el fallecimiento de nuestro querido esposo, padre, suegro, abuelito y bisabuelito, Sr

**RAUL HERNAN
PACHECO SILVA
(Q.E.P.D)**

Su funeral será hoy, después de una misa a las 11:00 Hrs en la Parroquia Buen Pastor (Los Acacios 1718, Villa San Pedro), saliendo el cortejo al Cementerio Parque San Pedro.

Su esposa Regina Aguilera

San Pedro de la Paz, 22 de octubre de 2017.

+

Porque Dios nos regaló su maravillosa presencia en nuestras vidas, hoy lloramos y lamentamos la partida de nuestra querida madre y abuelita, Sra.

**RAYEN ARIAS
OLIVARES
(Q.E.P.D)**

Su velatorio se está realizando en la Parroquia La Merced (Castellon 624, Concepción), y su funeral será hoy después de una misa a las 13:15 Hrs. saliendo el cortejo al Cementerio Parque San Pedro.

Sus Hijos Alvaro y Javier Matala Arias y Familia

Concepción, 22 de octubre de 2017.

+

Comunicamos el sensible fallecimiento de nuestro querido Don

**RAUL HERNAN
PACHECO SILVA
(Q.E.P.D)**

Su funeral será hoy, después de una misa a las 11:00 Hrs. en la Parroquia Buen Pastor (Los Acacios 1718, Villa San Pedro), saliendo el cortejo al Cementerio Parque San Pedro.

Familias Lozano Aguilera, Ruiz Lozano y Heyser Lozano

San Pedro de la Paz, 22 de octubre de 2017.

+

Te extrañamos, pero sabemos que sigues a nuestro lado, nos dejaste el ejemplo que nos marca el camino a seguir. Su familia agradece a todos quienes nos acompañaron en sentimiento y presencia en este difícil momento.

**LIDIA IRENE GARCES
CONTRERAS
(Q.E.P.D)**

Familia Jara Garcés

Concepción, 22 de octubre de 2017.

+

Que Dios bendiga y reciban nuestros más sinceros agradecimientos a familiares, compañeros de trabajo y amigos por acompañarnos en nuestro duelo por la irreparable partida de nuestro padre, esposo y abuelo, Sr.

**RUBEN GRANDON
CONCHA
(Q.E.P.D)**

Familia Grandon Torres

San Pedro de la Paz, 22 de octubre de 2017.

+

Infinitas Gracias: Que Dios bendiga a todos quienes nos acompañaron en sentimientos y presencia en la irreparable partida de nuestro querido y amado esposo, padre, abuelito, hermano, cuñado y tío, Sr.

**EDUARDO ENRIQUE
SANHUEZA DAZA
(Q.E.P.D)**

Familias Sanhueza Saldias, Sanhueza Daza, Sanhueza Contreras y Sanhueza Pereira

Talcahuano, 22 de octubre de 2017.

+

A todos los familiares, amigos y personas que nos acompañaron en el funeral de nuestro querido padre, abuelo, bisabuelo, suegro y tío, Sr.

**JOSE ANTONIN
BENAVENTE AREVALO
(Q.E.P.D)**

Hacemos llegar nuestros más sinceros agradecimientos.

Sus hijas Maria Leonor, Maria Cristina, Lidia, Maria Elena, Gabriela y Familia

Coronel, 22 de octubre de 2017.

+

A todos los familiares, amigos y personas que nos acompañaron en el funeral de nuestra amada madre, suegra, abuelita, bisabuelita, hermana, tía y madrina, Sra.

**ARLINA ANTONIA
SEPULVEDA AVILEZ
(Q.E.P.D)**

Hacemos llegar nuestros más sinceros agradecimientos.

La Familia

Talcahuano, 22 de octubre de 2017.

+

Porque Dios nos regaló su maravillosa presencia en nuestras vidas, hoy agradecemos a nuestros familiares y amigos que nos acompañaron en la partida de nuestra querida e inolvidable madre, suegra, abuelita, bisabuelita y tatarabuelita, Sra.

**ANA DINA DE LAS
MERCEDES VEGA
VERA
(Q.E.P.D)**

Familia Palma Vega

Talcahuano, 22 de octubre de 2017.

+

Agradecemos muy sinceramente las innumerables muestras de cariño y pesar recibidas con motivo del triste fallecimiento de nuestra querida madre, abuelita, bisabuelita, suegra y tía, Sra.

**NORA PEREZ BARRIENTOS
(Q.E.P.D)**

Familia Belmar Perez

Talcahuano, 22 de octubre de 2017.

+

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

**HORTENCIA MEJIAS LEON
(Q.E.P.D)**

Familia Espinoza Hernandez

Concepción, 22 de octubre de 2017.

+

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

**RICARDO ANTONIO LARA DEL POZO
(Q.E.P.D)**

Su esposa Sara Susperreguy
Hijas Carolina, Rosita y Nietos, Octavio e Isabella

Concepción, 22 de octubre de 2017.

+



**La Paz
FUNERARIAS**

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

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

+

**Publique
aquí**

Rubros - Productos - Servicios
Cochrane 1102 - Concepción - Fono 2232200
www.diarioconcepcion.cl

+

Que Dios bendiga y reciban nuestros más sinceros agradecimientos por acompañarnos en nuestro duelo por el sensible fallecimiento de nuestro querido esposo, padre, suegro y abuelito, Sr.

**LUIS ANTONIO RODRIGUEZ RODRIGUEZ
(Q.E.P.D)**

Familias Arévalo Rodriguez, Almendras Rodriguez

San Pedro de la Paz, 22 de octubre de 2017.

Entretención & Servicios

Santoral: Sara

EL TIEMPO

HOY **7/17**

LUNES 8/16 MARTES 10/14 MIÉRCOLES 8/17

LOS ÁNGELES 7/20
RANCAGUA 9/26
TALCA 8/22

SANTIAGO 10/27
CHILLÁN 8/21

ANGOL 5/22
TEMUCO 4/19
P. MONTT 3/16

RADIACIÓN UV

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

*Tiempo Máximo recomendado de exposición (minutos).

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

TELÉFONOS

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

FARMACIAS DE TURNO

CONCEPCIÓN

Dr. Simi
• Maipú 616

SAN PEDRO

Ahumada
• Michimalonco 1120

CHIGUAYANTE

Salcobrand
• Manuel Rodríguez 575

TALCAHUANO/HUALPÉN

Cruz Verde
• Av. Colón 300

PUZZLE

ACOMODO HIJASTRAS ESTIRADOS REAL CEDE DESRAIZARLO AREA

ARRIBAR MITAD DE MIL AVERIADO

LETRERO OFENSIVO ARIQUE

VOLUMEN NOSOTROS VOCAL

FASTUOSA ECHAR EL GUANTE NOTA D SAJONA CASI NADO LICOR ARABE RELACION ANQUILO-SADO NAVE EN CAOS 2 DE 5

DIOS DEL VIENTO ELITRO TRAS ESE

CAMBIAS ARGON ACTINIO PESA RIO RUSO SUPURAR YODO SOL

ARETE FIN DE FOTO

VOLCAN FILIPINO REY NORUEGO

SODIO AUXILIO VOCAL CONSONANTE

QUESO HOLANDES LA MADRE TIERRA CHA

EDADES PERCIBIENDO 1000

LA PRIMERA CONDENADO

MARKOZARPO
ERIALPO
JRI PCAR
GOLPEAR
ELATEAN
AMARANTO ORTO
ABARCARAN OT
NORTINOS ASA
DRA ATIMAR
JRD MOCR
IONES RO
LEOTERO
ELEMENTAL
TJNA NA

SUDOKUS

FÁCIL

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

DIFÍCIL

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

Todo Deporte
TODOS LOS LUNES

NUEVOS PLANES

EXPERIENCIA ILIMITADA DE VERDAD

CÁMBIATE AL
NUEVO PLAN XL

CON REDES SOCIALES Y MÚSICA ILIMITADA

NAVEGACIÓN EN



CLARO MÚSICA

ILIMITADOS

32GB + **Claro-video**

SUSCRIPCIÓN MENSUAL A

POR SÓLO

\$25.990

MENSUALES,
PORTABILIDAD CON
EQUIPO EN ARRIENDO



SAMSUNG
GALAXY J7

CUOTA
INICIAL

\$0

2G 3G 4G SAE COMPATIBLE
APTO PARA TODAS LAS
BANDAS DE LAS COMPAÑÍAS

SI ERES CLIENTE ACTUALIZA TU PLAN

CONTRATA EN : 800 171 171 :: clarochile.cl



Con Claro
nada te detiene

Oferta disponible para contrataciones realizadas por personas naturales entre los días 12 de octubre de 2017 y 31 de octubre de 2017, ambas fechas inclusive. Stock disponible de cada equipo: 1.000 unidades. Oferta equipo con cuota inicial \$0 significa la primera cuota del contrato de arrendamiento por el equipo, resto del precio a pagar se cobrará en cuotas iguales y sucesivas durante la vigencia del contrato de arrendamiento. Los minutos ilimitados incluidos en los planes aplica sólo para llamadas destino nacional continental de Chile. Suscripción promocional mensual y sin costo a Claro Video, se mantendrá en dicha condición mientras el cliente se mantenga activo en el plan y no incluye "pago por evento o costo de arriendo de contenidos" con excepción del arriendo de película estreno sin costo objeto de la promoción la que se podrá canjear sólo por única vez durante la vigencia del plan. Para activar suscripción, conocer los términos y condiciones de Claro Video el usuario deberá ingresar a www.clarovideo.com. Servicio Claro Música no incluye pago por suscripción. Oferta no es acumulable con otras promociones u ofertas. Se prohíbe la reventa o explotación comercial y/o industrial de los servicios incluidos en los planes tarifarios. Infórmate previamente de las condiciones de renovación de equipos, de los precios de los mismos, cobertura, y características del servicio en www.clarochile.cl. Bases en notaría N° 38 de Santiago. Todos los valores incluyen IVA.