

Elecciones en tierra derecha: Juntas electorales realizaron sorteo de vocales y partió la instalación de propaganda

POLÍTICA PÁG. 6



Condorito, La película: Un homenaje afectuoso al legado de Pepo

CULTURA&ESPECTÁCULOS PÁG. 23



Diario Concepción

Sábado 21 de octubre de 2017, Región del Bío Bío, N°3424, año X

CIRCULA CON LA TERCERA

SORPRENDENTES CONCLUSIONES DE ESTUDIO DEL SERVICIO NACIONAL DEL CONSUMIDOR

Detectan diferencias de hasta \$15 millones en hipotecarios

Director del Sernac recomienda cotizar al menos en tres instituciones financieras para decidir.

Un estudio del Servicio Nacional del Consumidor (Sernac) dio cuenta de diferencias de hasta \$15 millones en el costo total de un crédito hipotecario a 25 años a tasa fija otorgado

por las entidades bancarias y cajas de compensación. Además, se constató diferencias de hasta 1 millón de pesos en los costos operacionales entre los diferen-

tes actores de la banca. El análisis incluyó a entidades bancarias, hipotecarias, cajas de compensación y cooperativas de ahorro y crédito. El estudio comparó el Costo Total del

Crédito por un monto de UF 1.500 (\$39.885.675), con una tasa fija, a un plazo de 25 años, incluyendo el valor del seguro de desgravamen y seguro de incendio y sismo, además

de los intereses. El director nacional del Sernac, Ernesto Muñoz, llamó a cotizar al menos en tres instituciones financieras.

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁG. 14

CAROLINA ECHAGÜE M.



Autoridades rompen el silencio sobre la situación del Sename

POLÍTICA PÁG. 4

ROMILIO PASMIÑO G.



Llegó la hora de cambiar transporte primitivo por uno de calidad

Una fuerte crítica al sistema de transporte público del Gran Concepción realizó la experta española en el área, María Eugenia López, en el seminario Movilidad Sostenible, Un Desafío de Todos. "En ciudades más grandes los buses deben tener mayor capacidad y eso evita que ocupemos más autobuses, contaminamos menos". Se manifestó sorprendida para mal de que no exista un sistema integrado de cobro entre buses y biotrán.

CIUDAD PÁG. 9

EDITORIAL: COTIZACIONES FALTANTES DE LOS TRABAJADORES INDEPENDIENTES

Nuevo Renault CLIO
Restart your heart



RENAULT
Passion for life

Sergio Escobar
www.sergioescobar.cl

600 360 0420

Paicaví 2613
41-286 9000

Tucapel 771
41-217 8211

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

DERCO
RESPALDA Y GARANTIZA



@indignadobiobio

No logro asimilar como hay personas que celebran la ordinariéz de Navarro tirando las monedas. Después esos mismos son los que piden respeto.



Federico Sagredo: "Simpatizantes de comuneros mapuche agreden a prensa tras salida de Llaitul de El Manzano"/ Si eso fue cuando los liberaron, cómo será cuando los vuelvan a encerrar...



"El tema no pasa por calificar el mérito de las investigaciones. Pasa porque advertimos deficiencia de un tribunal, en que no hay un análisis de si los antecedentes son suficientes o no para una investigación". **Milton Juica, ministro de la Corte Suprema.**

ENFOQUE

Nos falta mucha calidad en todo nuestro accionar. Hace algunos años, las Naciones Unidas solicitó a la Organización ISO (fundada en 1947) que estudiara e implementara sistemas de gestión de calidad, ambiente y otros. De ese trabajo, salieron las primeras ISO 9000 sobre calidad, aplicables en empresas e instituciones de todo tamaño.

ISO, se basó en lo que ya había desarrollado el Reino Unido con las British Standards (1901) cuando Sir John Wolfe-Barry, el hombre que diseñó el Puente de la Torre de Londres alentó al Consejo de la Institución de Ingenieros Civiles para formar un comité que tuviera en cuenta la estandarización de hierro y perfiles de acero, el 22 de enero de 1901.

Hoy, las ISO 9001:2015, como sistema de gestión de la calidad tiene más de un millón de instituciones certificadas. Luego vinieron las ISO de ambiente, seguridad y salud ocupacional, y muchas otras ya en vigencia.

En el año 1994, también en el Reino Unido, se implementó el denominado Informe Nolan, informe que he propuesto asimilar para

Anticipar calidad



JORGE PORTER TASCHKEWITZ
Ingeniero Comercial UdeC

Empleadores y Gobierno deben promover mejoras en la calidad de los trabajos, horarios flexibles, trabajo a distancia y más autonomía.

Chile y ninguna autoridad política toma el tema.

Dicho Informe es el inicio de un sistema de gestión para mejorar la calidad de la política en el Reino Unido, que estuvo con serios problemas de corrupción y escándalos similares a los que ha tenido nuestra desprestigiada política. La base son 7 principios para quienes trabajan en la vida pública: el interés público, integridad, objetividad, responsabilidad, transparencia, honestidad y liderazgo. Tiene plan estratégico, recursos y reportes de acciones y seguimiento. Qué bien nos haría implementarlo, pues ayudaría a recuperar la confianza.

En la actualidad, el Instituto de Investigación de Políticas Públicas (Ippr), también del Reino Unido, ha instalado en la discusión otro tema que debíamos recoger, el actual y futuro panorama laboral, la salud mental y bienestar de los trabajadores jóvenes, "millennials y centennials", nacidos en 1982 o posteriormente.

El IPPR, en el informe ¿Flexibilidad para quién? se refiere a las tendencias en el trabajo actual y del futuro de esos millennials; cómo, en los últimos 10 años, han ido aumentando los porcentajes de jóvenes trabajando part-time, temporal o por cuenta propia. Más jóvenes trabajando en puestos para los cuales están sobrevalorados o son subempleados. Estas tendencias se relacionan con salarios distintos, inseguridad, estigmas por lo que experimentan mayor riesgo en su salud mental y bienestar.

Sugiere el Ippr, que Gobierno y empleadores trabajen juntos para mejorar la calidad de los trabajos, en los que combinen horarios flexibles, trabajo a distancia, autonomía, elección y control.

Qué lejos estamos.

CARTAS

Archi debate

Señor Director:

Corrijame si me equivoco, pero el debate presidencial que organizó la Archi estuvo muy bien planificado, porque los momentos para la controversia entre los candidatos fueron los mínimos, resultando los mensajes hacia la audiencia suficientemente claros.

Es que en el fondo somos nosotros, los ciudadanos, quienes debemos evaluar la calidad de las respuestas que los candidatos expusieron en este encuentro cívico y en los tiempos prudentes y no los periodistas que profesionalmente hicieron las preguntas.

Además podemos volver a revisar los detalles por medio de la internet. En todo caso si este fue el propósito de la Archi al realizar un debate tan ordenado, creo que es un muy buen camino a seguir en favor del buen entendimiento de la gente. Es la mejor forma de colocar las ideas y a los votantes en el centro, y no a los conflictos que tanto daño generan en el ambiente cuando se vuelven impactantes.

Mario Reyes Saavedra
Barrio Norte - Concepción

Deuda Fiscal

Señor Director:

Hace algunos días se dio a conocer la cifra del alza en deuda fiscal, en donde se considera que el próximo gobierno deberá asumir el pago de US \$12 mil millones, según datos de la Dipres.

El gobierno que asuma el mando debe afrontar un aumento del 66% en comparación a lo que debió pagar el actual gobierno y que podría aumen-

Retratos de Aurora: Cosas

"Amo las cosas que nunca tuve con las otras que ya no tengo..."

Hola estimado lector. ¿Porqué comienzo citando unos versos de Gabriela?, Por que mañana es el Día del Patrimonio para los niños, y que mejor sentido para la Aurora que esta frase de una ronda de la Mistral.

¿Quién se la puede discutir? A la Gabriela y a la Aurora. Mujeres destinadas a vivir de las pérdidas, de los anhelos, de aquellos que soñaban y no tuvieron.

Los otros días la Aurora estuvo por la Universidad jugando con unos alumnos y profesores de la Universidad de las Américas. Jugaron a esconderse y arrancar, jugaron a reírse y a llorar. Jugaron al teatro y a contar historias.

Realmente es divertido ver como los académicos y el espacio destinado para el aprendizaje serio y acartonado de los títulos sobre los nombres se convierte en río, en cancha de fútbol, en adoquines con olor a telas y a hilos.

Si querido Lector, el otro día la Aurora fue a la Universidad a dar cátedra literalmente. Les conté las historias que usted ya conoce, y otras que quedan por escribir. Les mostré sus orígenes, cuando nació allá por el novecientos. Se jugaron una pichanguita en la cancha del Huracán hasta con un gol gritado por Martín. Y sí, si hay gol del "globito", el gol se grita. Y también les conté de la lucha por conservar el Patrimonio que se quieren llevar a fuerza de cemento.

Y qué más didáctico que jugar en un espacio en donde jugar no es bien visto o por lo menos no es muy adecuado. "Juguemos a la ronda mientras el puente no está", juguemos a ser vecinos de la pobla, juguemos a cuidar lo que ya casi no tenemos.

¿Y si en vez de jugar, nos jugamos? ¿Cambia la cosa, no?

Este espacio de juego dio para conversar también de cosas



más serias. Le preguntaban a Aurora si la fábrica estaba ya declarada patrimonio, o estaba sólo la intención, o si no había nada hecho y se estaba esperando para que también la tiraran abajo. Y le puedo decir que Aurora dudaba, pero no por no saber que hay que hacer, sino porque no le dan respuestas.

"La fábrica esta ahí, es parte de la identidad de la población, pero nosotros solos no podemos reconstruirla, hay que invertir mucha plata. Lo que sí sabemos es que se puede hacer si lo arreglan y lo mejoran. Un centro cultural, una biblioteca, salas para talleres...tantas cosas se nos ocurren".

Mañana es el día del Patrimonio para los niños. Y la placita de la Aurora por ahora está vacía. ¿Y si lleva a su hijo, a su nieto o su niño interior? Y juega un ratito por la Aurora.

Cuéntele alguna de las historias aparecidas en el diario. Créame que si hoy le cuenta una historia mostrándole el Patrimonio que todavía nos queda, mañana no tendrá que justificarse y dar excusas por un espacio vacío.

"Cuando éramos chicos jugábamos en cada esquina, y cuando nos escapábamos nos íbamos a las tuberías de agua que estaban poniendo y nos metíamos adentro. La pasábamos tan bien".

Aurorito me contó esto el otro día. Cuando el río estaba ahí nomas, cerquita, cuando todavía no se rellenaba la costanera.

Yo me tuve que ir de la Universidad para otro lado, pero ahí se quedaron unos pocos, conversando con Aurora, tal vez ni se dieron cuenta pero ella salió feliz, les dio cátedra de Patrimonio...y de eso la Aurora tiene de sobra.

¡Hasta el próximo click!

Walter Blas
Foto: Manuel Jorquera

Otra mirada

no presentar dificultades al momento de proyectar su voz en la sala de clases.

Debemos tener presente que actualmente las jornadas diarias en educación sobrepasan en su mayoría las ocho horas de clase continúa, con breves periodos de descanso. Si existe una mala técnica vocal, eso conlleva desde cansancio vocal provocado por una sobreexigencia hasta la posible aparición de patologías, por ejemplo, nódulos vocales, que en sus inicios pueden ser tratados por un fonaudiólogo. En el caso de mantener esta conducta a lo largo del tiempo podría requerir la intervención quirúrgica por un otorrinolaringólogo para complementar su rehabilitación vocal, ya que el motivo del problema a la voz es la conducta fonotraumática. Esta consiste en una serie de conductas que van provocando un daño en las cuerdas vocales que pueden ser desde gritar, hablar con un tono de voz inadecuado, imitar voces, entre otras.

También existen conductas de higiene vocal que son muy relevantes pues permiten que no se provoque algún daño y, a la vez, funcionan como mecanismo de protección de la voz que, debemos recordar, es el principal medio de trabajo de los docentes.

Es importante identificar cuándo se está iniciando una conducta que provoque algún problema vocal, por ejemplo, dolor al hablar, pérdida de la voz, quiebres en la voz, y consultar a un fonaudiólogo previa evaluación con el médico especialista para iniciar su tratamiento.

Conrad Von Stillfried Yévenes
Académico de Fonoaudiología
Universidad San Sebastián

tar en base al proyecto de ley de presupuestos para el año 2018.

Se debe tener en consideración las explicaciones de los especialistas respecto al efecto "bola de nieve" en donde el alto déficit fiscal obliga a endeudarse cada vez más para cumplir con las obligaciones contraídas anteriormente.

Es acá donde los ciudadanos de-

bemos ser capaces de ser críticos frente a estas situaciones, tener en consideración los posibles impactos que esto pueda generar y cuestionarnos: ¿Son responsables nuestras autoridades al seguir aumentando el gasto teniendo estos niveles considerables de deuda?

Francisco Santibañez

Profesores a cuidar su voz

Señor Director:

Desde hace mucho tiempo, la docencia en todos los niveles educativos ha sido uno de los pilares de la sociedad. Las personas que educan deben cuidarse desde un punto de vista fonaudiológico para ejercer su profesión con una buena técnica vocal y

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

EDITORIAL

Cotizaciones faltantes de los trabajadores independientes

La analogía de la bola de nieve, que aumenta de volumen en la medida que cae, resulta particularmente adecuada para referirse a los problemas de las pensiones de millones de chilenos que observan con pavor que sus entradas se reducirán, con suerte, a la mitad de su renta como trabajador activo, y muy posiblemente menos, a pesar de haber cotizado regularmente durante toda su vida laboral.

Levantadas las veladuras, se sabe ahora, cuando la vida laboral de muchos se ha agotado, que hubo un lamentable error de cálculo, que se debió haber aumentado significativamente el monto de las cotizaciones cada mes y que no era posible dar cumplimiento al setenta y cinco por ciento de la renta activa, ante otra realidad que pudo haberse predicho, ya que representa una tendencia sostenida; el aumento de la expectativa de vida, por lo cual había que tener montos mayores, para repartir por plazos más largos.

El problema está en la calle, en las empresas del rubro, en las silenciosas e inaccesibles salas de expertos del palacio de gobierno, en las asesorías bien rentadas de los legisladores y otras instancias indirectamente involucradas, debido a la transversalidad del desafío, del cual casi ningún trabajador está libre y que describe un futuro inquietante de progresiva pobreza o mayores carencias.

Si eso ocurre con los trabajadores que cumplen regularmente con sus cuentas de ahorro para pensionarse, es mucho más agudo como problema si los aportes han sido bajos, irregulares o con largas lagunas.

A ese escenario, el de la bola de nieve, que hasta el momento no se puede reducir ni en volumen ni en velocidad, se agrega un colectivo, muy numeroso y en aumento, de trabajadores independientes, a quienes no les afecta la obligación



Una situación que debe encender las alarmas más urgentes; si bien existen en la actualidad poco más de dos millones de trabajadores independientes en Chile, solo el 6,6% de estos trabajadores ahorra con fines previsionales.

de cotizar.

En el sistema de AFP, se ha detectado una situación que debe encender las alarmas más urgentes; si bien existen en la actualidad poco más de dos millones de trabajadores independientes en Chile, incluyendo a aquellos que trabajan por cuenta propia, solo el 6,6% de estos trabajadores cotiza, la menor tasa del último quinquenio, una situación que se hace posible al no existir todavía una legislación que haga la cotización obligatoria y que se hace más notoria al incrementarse el número de cotizantes independientes.

Se esperaba que el año pasado entrara en vigencia la obligatoriedad de cotizar para los trabajadores independientes, pero el Gobierno decidió postergarlo hasta 2018, lo que ha generado preocupación en el sistema previsional y en los expertos, ya que esta realidad, predeciblemente, se transformará en otro foco de incordios futuros y presumiblemente en un elemento de turbulencia social.

Aun considerando que no todos los trabajadores independientes tienen un margen para ahorro, trabajando en condiciones precarias o irregulares, hay un número muy importante de trabajadores independientes a honorarios cuyas rentas son incluso muy superiores a las rentas promedios de los trabajadores que cotizan por ley y sin embargo no lo hacen.

Hay que dar una mirada cuidadosa a las estadísticas de empleo, se puede asociar trabajo independiente como un positivo indicador de emprendimiento, pero también puede ocultar el hecho que hay trabajadores de esta naturaleza que apenas cubren sus necesidades y quedan desprovistos de previsión, más otros que se restan al ahorro, es una realidad que requiere ser transparentada.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

TIEMPOS DE CAMPAÑA



EN EL TINTERO

La tentación de los frutos del loto

Encontrar una ruta para escapar de la realidad es una intención más antigua que el hilo negro, hay viejas evidencias de los atractivos de las substancias que sirven para eso, como se puede deducir leyendo a Homero, un poeta del siglo VIII a.C., que nos cuenta la pellejería de Ulises u Odiseo, tratando de regresar para su casa, al terminar la guerra de Troya, por ahí por el año 1.300 a.C.

Los dioses no le perdonaron a Ulises la jugada del caballo en Troya, una de las maldades que le hicieron fue desviar el curso de su barco y arrastrarlo lejos, a una isla misteriosa. Nuestro héroe envía a un grupo de tripulantes a explorar el territorio y a conocer sus habitantes, éstos les dan cordial bienvenida y les convidan con el único alimento que ellos consumen, el fruto del loto, cayeron los marinos en un estado de sopor muy agradable, olvidando a sus compañeros y a todo lo que hubiera que olvidar.

Para volverlos al barco a

Ulises no le queda otra que amarrarlos y llevárselos a la fuerza, embarcarlos y sacarlos de ese encantamiento que les hubiera dejado para siempre en una isla ajena a sus patrias.

No cuesta asimilar esa experiencia al consumo de drogas sicotrópicas, restadoras de voluntad, distorsionadoras de la realidad cuando ésta se aprecia como insatisfactoria, invitadoras a vivir un mundo inexistente, que pueden ser falsamente inofensivas.

Es imprescindible no bajar la guardia en esta materia, ya que puede no haber suficientes Ulises como para llevar a los consumidores de regreso al barco.

Hay quienes afirman la conveniencia de declarar libre el consumo de frutos del loto y similares como parte de los derechos individuales de las personas. Asunto que posiblemente habría provocado en Homero una más que comprensible preocupación.

PROCOPIO

Diario Concepción

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

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

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

Política



Navarro le lanzó monedas a Piñera en debate de la Archi

El senador y candidato presidencial por el partido PAIS, Alejandro Navarro, volvió a protagonizar una polémica en un debate presidencial.

Ahora, el parlamentario le lanzó monedas al candidato presidencial de Chile Vamos, Se-

bastián Piñera, en donde le enrostró los dos préstamos que le ha facilitado el BancoEstado y lo tildó de "candidato vulnerable".

Además, Navarro acusó a la entidad de negarle préstamos de dinero para financiar su campaña a La Moneda.

Marcelo J. Castro Bustamante
marcelo.castro@diarioconcepcion.cl

Ha sido una semana compleja para las autoridades regionales relacionadas con el Servicio Nacional de Menores, la que incluyó una petición de renuncia para la encargada del organismo en la zona, la militante demócrata cristiana Rina Oñate.

Todo partió con el intento masivo de suicidio de ocho jóvenes en menos de 24 horas ocurrido entre domingo y lunes en el Centro de Internación Provisoria y Régimen Cerrado de Coronel. Tras esto, parlamentarios del PPD, entre ellos, el senador Felipe Harboe, pidieron la salida de Rina Oñate del organismo. A todo lo anterior, se sumó lo publicado por Diario Concepción el jueves pasado, informando que los \$1.785 millones comprometidos por la Dirección Nacional de Sename para completar los recursos para concretar la reparación del Cread Nuevo Amanecer, que se emplaza en el sector de Andalién.

Tras una semana de silencio, el intendente Rodrigo Díaz se refirió a lo que ocurre en el servicio que protege a los menores vulnerables e infractores de ley. "Es un centro que en general ha tenido una complejidad mayor durante el tiempo. A ese centro se han destinado una serie de recursos, que han sido solicitados por el propio Sename para poder elevar los estándares con los que ahí se trabajan", recalcó.

La autoridad apuntó a una iniciativa presidencial que busca separar la protección y la reinserción social de los jóvenes.

En relación a lo publicado por nuestro medio, la autoridad regional expresó no sentirse traicionado por Solange Huerta, la directora Nacional del Sename, quien no se ha pronunciado sobre la continuidad de Oñate, y quien finalmente no destinó recursos de la institución para el postergado centro Nuevo Amanecer, pese al compromiso previo del Servicio, expresado el 27 de junio en un oficio remitido al propio intendente.

"Entiendo que hay un proceso de construcción y que se cuenta con unos dineros del Gobierno Regional, tal como lo señaló el seremi de Obras Públicas. Esta obra se va a construir y con respecto al presupuesto, veremos que es lo que pasa, ya que se trata de un proceso que comenzó en septiembre y se extenderá hasta noviembre próximo, por lo que tiene modificaciones durante la discusión presupuestaria. Ojalá existan los recursos que permitan complementar. Si no, bueno, lo construiremos en etapas, y lo tendremos listo, tal como dijo el seremi, durante el 2018".

Pena por lo ocurrido

En tanto, la secretaria ejecutiva del Consejo Nacional para la Infancia, María Estela Ortiz, de visita en Concepción, fue consultada por el rol que tiene el Sename en el cuidado de los menores. Ante esto, contestó que lo ocurrido en Coronel es lamentable. "Esperamos que esto no se vuelva a repetir, nosotros nos hemos centrado en un nuevo sistema para que los niños puedan reinserirse y desarrollarse plenan-



CAROLINA ECHAGÜE M.

HECHOS OCURRIDOS EN CORONEL Y CONCEPCIÓN

Autoridades rompen el silencio sobre la situación del Sename

Pese a que su instrucción de que el tema se abordara de manera sectorial, el intendente Díaz finalmente conversó con Diario Concepción sobre lo que ocurre en el organismo. Por su parte, Estela Ortiz, la secretaria ejecutiva del Consejo para la Infancia, reaccionó con molestia ante las críticas a la institución. En Santiago, la vocera de Gobierno abordó la crisis en Coronel.

FRASE



"Entiendo que hay un proceso de construcción y que se cuentan con unos dineros del Gobierno Regional".

Rodrigo Díaz, intendente de la Región del Bío Bío.



"El presupuesto del Sename se aumentó y mi responsabilidad es tomar medidas para evitar que los niños sean separados de sus familias".

María Estela Ortiz, secretaria ejecutiva del Consejo Nacional para la Infancia.

los cortes autoinferidos por jóvenes del centro de Coronel: "A mí me impacta y duele profundamente, por eso estoy dedicada a este tipo de temas, no porque sea algo secundario. Yo trabajé con niños que sufrieron la represión más brutal que puede haber en este país, que fue ver la tortura a sus padres".

Allí mencionó la inauguración de una unidad clínico-forense en Viña del Mar y la promulgación de la ley que impide que los menores víctimas de delitos declaren más de dos veces, para así evitar su revictimización.

La autoridad, que es cercana a la Presidenta Michelle Bachelet, fue consultada por las condiciones que tiene actualmente el Cread Nuevo Amanecer y la situación de su reparación. Consultada por los recursos comprometidos para la reconstrucción del centro, postergada desde 2012, y que finalmente no fueron incluidos en el presupuesto de 2018, Ortiz expresó que "el pre-

supuesto del Sename se aumentó y mi responsabilidad es tomar medidas para evitar que los niños sean separados de sus familias, y sean acompañados por un programa del Gobierno. Queremos erradicar la violencia definitivamente del país".

La Moneda sale al paso

Lo ocurrido en Coronel ha alcanzado ribetes insospechados y generó reacciones en la propia casa de Gobierno.

Fue la vocera, Paula Narváez, quien expresó que "lamentamos un hecho de estas características, que demuestra la situación de vulnerabilidad que tienen los jóvenes en distintas áreas. El Sename está realizando una investigación en profundidad de los hechos ocurridos", puntualizó la autoridad.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

te. Cuando se piensa que se están haciendo leyes que son difíciles de

comunicar".
La personera también se refirió a

COMIENZA
A PAGAR EL

TU MODELO
2018*

PATENTE
GRATIS



XUV 500 4X2
PRECIO FINAL:
\$13.690.000 ⁽¹⁾
PIE: 20% | CUOTA: \$369.990

SCORPIO 4X2
PRECIO FINAL:
\$9.790.000 ⁽²⁾
PIE: 20% | CUOTA: \$264.990

PIK UP DC 4X2
PRECIO FINAL:
\$8.790.000 + IVA ⁽³⁾
\$10.460.100 IVA INCLUIDO
PIE: 20% | CUOTA: \$284.990

VISITA NUESTRA RED DE VENTAS EN MAHINDRA.CL

(1) Precio corresponde a NEW MAHINDRA XUV500 FL 4X2 BASE 2018, con bono incluido de \$1.700.000. Valor cuota corresponde a compra maestra con plazo de 36 meses, pie de 20% (\$2.737.028), Tasa: 1,84%, CAE: 29,8%, CTC: \$18.795.640, valor cuota 1 a 36 de: \$369.990, VFMG: \$5.476.000. (2) Precio corresponde a NEW MAHINDRA SCORPIO SUV 4X2 2018, con bono incluido de \$1.900.000. Valor cuota corresponde a compra maestra con plazo de 36 meses, pie de 20% (\$2.004.861), Tasa: 1,84%, CAE: 30,2%, CTC: \$13.455.640, valor cuota 1 a 36 de: \$264.990, VFMG: \$3.916.000. (3) Precio corresponde a NEW MAHINDRA PIK UP XL DC 2018, con bono incluido de \$1.900.000 + IVA (\$2.261.000 IVA incluido). Valor cuota corresponde a compra maestra con plazo de 36 meses, pie de 20% (\$2.084.826 c/iva), Tasa: 1,84%, CAE: 30,1%, CTC: \$14.443.680 c/IVA, valor cuota 1 a 36 de: \$284.990 c/IVA, VFMG: \$4.184.040 c/IVA. Bonos aplican solamente a compras con financiamiento Amicar en los términos y condiciones con ella contratados. Las cuotas incluyen gastos operacionales, impuestos al crédito y seguro de desgravamen. Las cuotas se encuentran calculadas con vencimiento en 30 días. El crédito se encuentra sujeto a aprobación de antecedentes comerciales y financieros. *Pie se paga al momento de la compra y la primera cuota en febrero de 2018. Bonos financiamiento rigen para créditos con pie máximo de 35% del valor del auto y con mínimo 24 cuotas. Precios no incluyen flete en Santiago o a regiones. Esta oferta no es acumulable con otras promociones ni es aplicable a compras amparadas a convenios institucionales o de importación directa. Excluye compras en zonas francas. El servicio de asistencia en ruta es otorgado por Auxilia Club Asistencia. Patente gratis incluye inscripción y permiso de circulación año 2017. No incluye impuesto verde. Oferta válida hasta el 31 de octubre de 2017.



Política



FOTOS: ISIDORO VALENZUELA M.

JUNTAS ELECTORALES PROCEDIERON A SORTEAR VOCALES Y PARTIÓ SEGUNDA ETAPA DE LA CAMPAÑA

Elecciones entran en tierra derecha con miras a noviembre

Postulaciones Abiertas

CONVOCATORIA

Exposiciones Temporales

PINACOTECA Y SALA DAVID STITCHKIN | UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN



Contacto informaciones: pinacoteca@udec.cl / direxten@udec.cl



Hasta el 16 de octubre se podrá instalar propaganda en espacios públicos autorizados.

Ángel Rogel Álvarez
angel.rogel@diarioconcepcion.cl

El de ayer fue un día especial, con miras a las elecciones de noviembre próximo. Ello porque se concretaron dos hechos que permiten que el proceso entre en tierra derecha: el sorteo de los locales de mesa (imagen principal) y el inicio de la segunda parte de la campañas electorales.

En primero de lo casos mencionados, ayer se reunieron las juntas electorales para designación, mediante sorteo, de las mesas receptoras de sufragio y miembros del colegio de escrutadores. Los resultados se conocerán el próximo sábado 28, cuando sean publicados en medios escritos y en el sitio *web* del Servicio Electoral (Servel).

En tanto, desde ayer y hasta el próximo jueves 16 de noviembre los distintos candidatos a la Presidencia, al Congreso y al Consejo Regional (Core) podrán utilizar espacios públicos previamente autorizados por el Servel para la instalación de propaganda.

Propaganda

El director regional del Servel, Juan Eduardo Toledo, recordó que esta etapa sólo se podrán instalar letreros en

nales se reunieron con las directivas de los partidos legalmente constituidos para informar los lugares definidos en cada comuna.

Toledo explicó que también se podrá instalar propaganda en espacios privados, aunque con restricciones y previa autorización del propietario del lugar.

“En espacios privados, las personas que autorizan deben informar al servicio en un plazo de tres días. Tienen que firmar un formulario donde autoriza para que el lugar sea ocupado con propaganda de ese candidato y eso con la firma de ambos (...). Es propietario de sitio particular no tiene la obligación de hacer llegar ese documento al servicio, es responsabilidad del candidato o su administrador electoral”, comentó. El espacio privado no debe exceder los 6 metros cuadrados, dijo Toledo, quien recordó que esta nueva legislación partió el año pasado. “En líneas generales el año pasado se cumplió, pero el porcentaje menor no está exento de faltas e infracciones a la norma, todo eso fue objeto de procesos sancionatorios”, dijo Toledo.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Denuncias públicas

Cualquier persona puede ingresar a www.servel.cl para realizar una denuncia de propaganda ilegal.

lugares autorizados y está prohibido pintar muros.

Cabe precisar que para la elaboración del listado el Servel solicitó a cada Concejo Municipal una propuesta de espacios, las que fueron aprobadas en sesiones públicas convocadas para ello. Luego, las direcciones regio-



LA JAPi PROMO

FELIZ DE AHORRAR Y GANAR

Participa por una de las estadias en **HOTELES enjoy** para 2 personas. Además, sortearemos 50 giftcards de \$100.000



\$990%

Papas fritas lay's corte americano 200 g



\$940%

Fanta, Sprite, Nordic, Inca Kola o Quatro variedades desechable 1,5 L



\$649%

Leche entera, semi o descremada caja con tapa Soprole 1 L

Segundo kilo

\$990

Primer kilo \$1.490

Trutro entero de pollo fresco display o granel



Precio ref.: \$2.149 c/u

\$1.599%

AHORRO \$550

Jamón colonial o acaramelado San Jorge 250 g



\$1.499%

Queso Chanco Quillayes trozo 250 g



Precio ref.: \$4.150 c/pack

\$5.490

AHORRO \$2.810

Pack cerveza Escudo lata 6 x 470 cc



30% DCTO.

Todos los cereales Quaker Quadritos y Hearts

Santa Isabel
cencosud



Para participar debes estar inscrito en Puntos Cencosud y dictar tu RUT en caja

Más ofertas en santaisabel.cl

Servicio al Cliente
600 400 2000



te conviene día a día

Ofertas válidas del 21/10/17 al 22/10/17. Máximo 15 promociones por persona. Ofertas en carnes rojas y blancas máximo 10 kilos por persona. Se excluyen compras con factura. No acumulable con otras promociones. Participas comprando sobre \$5.000 las marcas adheridas, dictando tu rut en caja y estando inscrito en Puntos Cencosud. Premio corresponde a una estadia para dos personas en Hoteles Enjoy Chile a elección (excluye Enjoy Chiloé) o 50 Gift Card Cencosud de \$50.000c/u. Sorteos semanales. Bases en www.santaisabel.cl. Avance en efectivo sujeto al saldo de la línea de crédito. Válido con Tarjetas Scotiabank Cencosud, Cencosud o Más emitidas por CAT Administradora de Tarjetas S.A. *Marca Registrada de The Bank of Nova Scotia, Utilizada bajo licencia. Infórmese sobre la garantía estatal de los depósitos en su banco o en www.sbf.cl

Política

EX PRIMERA DAMA ESTUVO DOS DÍAS EN CONCEPCIÓN Y TALCAHUANO

Cecilia Morel critica intervencionismo del Gobierno y “campana del terror”

La ex primera dama compartió con adultos mayores en la comuna chorera, oportunidad en la cual justificó el silencio de Sebastián Piñera ante la nueva formalización de Pablo Longueira.

Ángel Rogel Álvarez
angel.rogel@diarioconcepcion.cl

“Las campañas siempre han tenido un nivel de rudeza cuando los candidatos empiezan a ponerse nerviosos con lo que viene, pero quiero resaltar lo positivo”, dijo ayer Cecilia Morel, esposa del candidato presidencial Chile Vamos, Sebastián Piñera.

Así respondió la ex primera dama a la interrogante referida al cauce que en los últimos días están tomando las campañas, las mismas que ayer entraron a una segunda etapa. Y si bien prefirió no ahondar en ello, sí tuvo críticas a la supuesta intervención del Gobierno y la “política de terror” que algunos sectores han impulsado en torno a la candidatura de su esposa.

Morel cumplió ayer con su segundo día de visita a la Región en Talcahuano, donde estuvo acompañada por el jefe comunal, Henry Campos, y varios de los candidatos a la Cámara y al Consejo Regional (Core) del sector, se reunió con un grupo de adultos mayores (imagen principal). En la oportunidad, se grabaron algunas imágenes que podrían ser parte de la próxima franja electoral televisiva.

Encuestas positivas

Poco antes de la actividad en la comuna chorera, Morel se refirió a los días que ha estado en campaña, destacando los buenos resultados que Sebastián Piñera ha obtenido en distintos sondeos de opinión, incluidos los más recientes del Centro de Estudios Corbiobío y del Centro de Derecho Público y Sociedad de la Universidad San Sebastián (Publicuss).

“Yo quiero destacar lo positivo, como el banderazo (del jueves). También hay un encuestas muy positiva para Sebastián aquí en la Región, hecha por una universidad de la Región, y está la de Corbiobío. Sí quiero hacer un llamado para que las personas no caigan en las



ISIDORO VALENZUELA M.

2

semanas de campaña lleva Cecilia Morel, que en los próximos días intensificará su agenda en regiones.

Visitas a la Región de La Araucanía

La próxima semana la ex primera dama estará dos días en la Región de La Araucanía.

blo Longueira, y el silencio que ha guardado el candidato presidencial de Chile Vamos sobre el tema, Morel manifestó: “lo que pasa es que hay un proceso en curso y uno se puede pronunciar antes de tiempo. Cuando la justicia está investigando, siempre se ha dejado que se investigue. Cuando se dicte un veredicto, uno tendrá que dar su opinión”.

“Falsedades”

Morel agregó que “Sebastián y muchas personas han sido acusadas de cosas que han sido categóricamente desmentidas. Usted acaba de ver el caso Exalmar, donde todas las instancia de apelación... Y no podemos decir que la Justicia y la Fiscalía están políticamente marcadas. Con absoluta independencia han desmentido estas falsedades”.

Hace solo dos semanas, la ex primera dama se involucró de lleno en la campaña presidencial de su marido y en las próximas semanas acentuará su trabajo en terreno. De hecho, la próxima semana estará dos días en la Región de La Araucanía.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

campañas del terror, porque ahí el Gobierno está siendo bastante fuerte”, comentó.

Morel dijo que en su recorrido por la Región le hicieron comentarios respecto a la pérdida de bene-

ficios si era electo Piñera. Incluso le comentaron que el ex presidente era culpable de la instalación de la aplicación Uber en Concepción.

“Es necesario que la gente se informe, porque el debate ayuda,

pero no es insuficiente. Pueden, incluso, acercarse a los candidatos del sector para conocer el programa de Gobierno”.

Consultada sobre la situación del ex ministro de Economía, Pa-



AGENCIA UNO

Emilio Berkhoff recurre a tribunales por libertad

El estudiante de Antropología Emilio Berkhoff recurrió a la Corte de Apelaciones de Concepción para que pueda acceder a la salida de fin de semana desde la cárcel de Lebu.

Berkhoff se encuentra condenado a cinco años de cárcel por porte ilegal de armas durante un ataque producido en la zona roja del conflicto mapuche. A lo que debemos sumar que el joven se mantuvo prófugo durante un año, luego

de que la sentencia quedara a firme, siendo detenido en julio del año pasado por la PDI en Puerto Choque, provincia de Arauco.

La defensora penitenciaria María Cristina Melgarejo, explicó que la acción judicial llega luego de que se le negará por tercera vez el beneficio y lo justificó en que los argumentos esgrimidos por Gendarmería no se ajustan a lo que contempla la ley.

La abogada descartó que

Berkhoff se vuelva a fugar si obtiene la libertad y aseguró que el joven seguirá cumpliendo la sanción que le fue interpuesta.

En tanto, el intendente Rodrigo Díaz aseguró que no es descartable que el estudiante de Antropología se vuelva a fugar, “pero esta decisión debe ser tomada por la justicia”.

En otro sentido, la Seremi de Gobierno anunció que ejercerán acciones legales por las agresiones a la prensa ocurridas a la salida del líder de la CAM, Héctor Llaitul, desde el penal el Manzano el pasado jueves. En la ocasión, un icónico fotógrafo de Diario Concepción recibió una patada en su estómago.

Ciudad



Joven recibió disparo tras “chocar hombros” en Coronel

Un joven de 24 años recibió un impacto de bala en su rodilla izquierda mientras se encontraba al interior del Mall Costa Pacífico en Coronel.

Según consignó Radio Bío Bío, el incidente se registró dentro de una gresca iniciada por

el choque de hombros entre el afectado y un desconocido.

Tras el ataque, la víctima fue trasladada al hospital San José de la comuna. Por su parte, Carabineros se encuentra trabajando para dar con el agresor.

FRASE



“El cobro integrado de los diferentes medios de transportes es lo básico para mejorar el estándar”.

María Eugenia López, doctora en Transporte Sostenible.

Ximena Andrea Valenzuela Cifuentes
ximena.valenzuela@diarioconcepcion.cl

Una fuerte crítica al sistema de transporte público del Gran Concepción realizó la experta española en el área, María Eugenia López, en el seminario Movilidad Sostenible, Un Desafío de Todos, que se realizó en el Hotel HD El Dorado de la capital penquista.

López, quien es doctora en transportes sostenible y subdirectora del Centro de Investigación de Transporte de la Universidad Politécnica de Madrid, aseveró que los autobuses que utilizamos son muy pequeños, “en ciudades más grandes tienen mayor capacidad y eso evita que ocupemos más autobuses, contaminamos menos”, dijo y agregó que le sorprendió negativamente que no exista un sistema integrado de cobro entre buses y biotrén.

La docente afirmó que el sistema de transporte público local se puede considerar primitivo, en cuanto a la antigüedad, y que lo básico para mejorarlo es la integración tarifaria. “Este sistema sólo lo he visto en Chile, nunca en Europa”.

Entre los desafíos expuestos por la investigadora está también mejorar la tecnología de las máquinas, con requisitos mínimos, como la inclusividad para personas con capacidades distintas, usar plataforma baja para que puedan acceder a él. “En Madrid la mayor parte del metro tiene ascensores para personas de movilidad reducida”.

En cuanto a los pasos de cebra 3D, que está implementando en un programa piloto el municipio penquista, afirmó que puede generar confusión a los automovilistas e, incluso, producto de ello un accidente, por lo que no lo encuentra recomendable de implementar.

Una opinión similar tuvo con respecto a los semáforos de piso, aseguró que no es una buena idea. “La idea es contar con una política de hacer cumplir la ley, no puede ser que los peatones vayan por la calle con audífonos y nadie les diga nada. Hay cosas de seguridad vial en las que debe estar la autoridad encima”.

Recalcó que si bien es positivo contar con un plan de movilidad en el área metropolitana, seis meses para lograrlo no son suficientes, “es un trabajo de largo aliento, aunque para un plan piloto puede ser positivo”, comentó.

Desafíos

Para Claudia Toledo, coordinadora



ASEGURARON EXPERTOS EN SEMINARIO DEL ÁREA

Llegó la hora de cambiar transporte primitivo por uno de calidad

Buses más amplios para contaminar menos, adecuados para personas con movilidad reducida y una nueva licitación son parte de los desafíos.

del Área Metropolitana del Gobierno Regional, el seminario realizado es una instancia que permitirá, a través de la estrategia de desarrollo, hacerse cargo de la ciudad, la gobernanza, calidad de vida y competitividad, estudiar lo que está sucediendo en materia de movilidad. “No sólo estamos pensando en soluciones para hoy sino pensando a futuro, en una ciudad atractiva, con calidad de vida, aprovechando los potenciales y sistema natural del área metropolitana”.

La especialista manifestó que entre los desafíos está continuar potenciando los corredores de transporte público que han dado buenos resultados en la zona, solucionar el problema de la intermodalidad, generar infraestructura adecuada para solucionar el tema logístico. “Tenemos un problema de habitabilidad de la ciudad que debe convivir con la carga que estamos en proceso de resolver con proyectos como el puente Industrial y el Amdel que serán usado para la transportar la carga de los puertos”.

Comentó que se debe trabajar en poner la tecnología al servicio de los ciudadanos, por ejemplo, para aumentar la seguridad en los medios de transporte y continuar trabajando en la creación de ciclovías, así como mejorando las calles para favorecer la caminata. “Son soluciones integrales, no puntuales”, acotó.

En 2002 se realizó la primera y única

Licitación del transporte público del Gran Concepción. Expertos aseguran que una nueva permitiría mejorar el sistema.

Licitación

En 2002 se realizó la primera y única licitación del transporte público del Gran Concepción, que en la práctica no representó grandes cambios para dueños de taxibuses ni usuarios, pues no significó la entrada de nuevos actores.

Ante la falta de una licitación, Toledo indicó que mejoraría el servicio y podría dar paso a nuevos modos de transporte.

El presidente del Core, Hugo Cautivo, recalcó que hace tiempo están con la idea de hacer un nuevo proceso no sólo para la locomoción colectiva, sino para integrar otros medios. “Hay avances en ciclovías y construcción de corredores, pero también necesitamos una solución distinta al Biotrén. El hecho que tengamos un tren suburbano que genera cerca del 1% de los viajes no es suficiente. Necesitamos tomar decisiones para un sistema integrado en todo lo que pueda colaborar para la ciudadanía”.

Si bien, el Ministerio de Transportes ha insistido en la generación de perímetros de exclusión, dejando de lado una licitación, Cautivo recalcó que es un tema nacional. “Lo que pasó con el Transantiago generó una carga negativa sobre la toma de decisiones que, en el algún momento, había tomado el Ministerio de Transportes. Hoy sólo ven como alternativa el perímetro de exclusión, que en el fondo permite regular lo existente, generando algunos avances desde la incorporación de tecnología, regulación y control”.

Sin embargo, agregó que está pendiente mejorar la competitividad, pues las máquinas que se usan no son las adecuadas, por ejemplo, para adultos mayores y discapacitados. Hay que incorporar medios de pagos integrados, “todavía tenemos la pechera en las micros”, acotó.

Cautivo manifestó que existe un desafío político sobre quién gobierna, “una especie de alcalde mayor. Se está avanzando en el Congreso en la Ley de Fortalecimiento de la Regionalización con la creación de estas áreas metropolitanas y entregándoles a futuro facultades a los gobiernos regionales, en conjunto con los alcaldes de los municipios involucrados para tomar decisiones en la materia. Lo que no podemos hacer es mantener la dispersión y falta de coordinación actual”.

En cuanto a la disponibilidad de recursos para implementar las medidas necesarias, Cautivo aseveró que se requieren sumas importantes, por lo que la respuesta está en la generación de convenios de programación que permitan grandes inversiones, colocando recursos desde la Región, pero también de nivel central para estar en igualdad de condiciones con otras ciudades.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciudad

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

“Me siento gratamente agradecido por la distinción que me otorgan, al elegirme la comunidad penquista a través de nuestro alcalde, con la obtención de la medalla al mérito pencopolitano “René Louvel Bert” como vecino destacado año 2017.

En 1970 llegué a esta hermosa ciudad como alumno a la carrera de Pedagogía en Historia y Geografía de la Universidad de Concepción. Venía de Punta Arenas con otros estudiantes de Magallanes que nos incorporábamos a un nuevo mundo. En Chile, tan sólo postulaban entonces no más de 25.000 alumnos, y las universidades no pasaban de 10 o 12.

Concepción era una ciudad moderna, que presentaba aún algunos sitios eriazos, producto del terremoto de 1960. La calle Los Carrera entrada a Concepción, constituía un caos, lleno de obstáculos, ya que desde el terremoto de 1939, se había pensado en ampliarla y no se permitía edificar en el terreno de futura expropiación para la construcción de dicha avenida que demoró 60 años en construirse.

La ciudad comenzaba a expandirse hacia el Barrio Norte y al otro lado del Bío Bío crecía el barrio de San Pedro, mientras una calle larga en el sector de Chiguayante seguía estirándose camino hacia Quilacoya, entre el cerro Manquimávida y el río. Hoy ambas constituyen pujantes comunas como lo son San Pedro de la Paz y Chiguayante.

De aquel lejano 1970, a la época actual, han transcurrido muchos hechos de todos conocidos, de dulce y agraz para nuestra querida ciudad.

Hoy la ciudad cumplió 467 sufridos años de edad y que gracias al esfuerzo y tenacidad de sus habitantes, permanece y prospera.

Víctor Solar Manzano, al prologar el libro de historia de Concepción de Fernando Campos Harriet en 1979, se refería a Concepción diciendo “cada 100 años, la ciudad fue borrada de la faz de la tierra”.

Mientras París ha tenido una sola catedral en 800 años, Concepción, en la mitad de este tiempo, ha construido 7. La continuidad material no ha existido. Los terremotos de 1570, 1667, 1730, 1751, 1835, 1939 y 1960, (cabe hoy agregar el del 2010) los incendios y saqueos de los indígenas, el paso arrasador de la guerra a muerte. Catástrofes telúricas o guerreras han querido cercenar una y otra vez el hilo del existir pencopolitano. Concepción es la ciudad a la cual el hado adverso intentó cortar la corriente vital, siete u ocho veces en el curso de su historia”.

En Concepción se han desarrollado la mayoría de los hechos que constituyen la historia de Chile desde que

DISCURSO TRAS RECIBIR LA MEDALLA AL MÉRITO PENCOPOLITANO “RENÉ LOUVEL BERT”

Alejandro Mihovilovich, vecino destacado: las palabras de un apasionado por Concepción

El reconocido profesor e investigador fue condecorado por el Municipio penquista como Vecino Destacado. He aquí su discurso de aceptación, que da cuenta de su amor por la ciudad que lo adoptó hace más de 47 años.

se fundó la ciudad en 1550, desde aquí se dirigió la Guerra de Arauco, aquí se creó la Real Audiencia, la primera Universidad, la Pencopolitana, desde aquí Juan Martínez de Rozas y un grupo de exaltados criollos generaron la Primera Junta Nacional de Gobierno de 1810.

Fue también Martínez de Rozas quien con su empuje impulsó el Primer Congreso Nacional de 4 de julio de 1811. Aquí O'Higgins, un 1° de enero de 1818, en los Morrillos de Perales en Talcahuano, justo en la punta del actual cerro Concepción, que colinda con el hospital de las Higueras, declaró la Independencia firmando sobre un tambor militar, acompañado tan sólo

de un grupo de patriotas, que desde allí atacaban el sitio de Talca-

huano defendido por el Brigadier Español Ordoñez, para luego en la Plaza de Armas de Concepción reunir la tropa en cuadro y ante la presencia de la comunidad penquista, proclamar, por primera vez en Chile, y al mundo, “que Chile, su territorio continental e islas adyacentes, constituían desde hoy y para siempre, una república independiente.”

Más que paredes

En su homilía de Urbis excidio, San Agustín nos dice que la ciudad “está en los moradores, no en las paredes materiales”. Y es allí donde hoy quiero centrar mi discurso, en las oportunidades que

Concepción presenta hoy a sus habitantes, y

que, a casi 500 años de su fundación, siguen vigentes con las mismas características que Valdivia el fundador le comentaba al Rey de España al decir, sus bosques producen excelente madera para la construcción de casas y embarcaciones, las cementeras dan excelentes granos y cultivos, el clima es inmejorable, en su bahía se varan la mayor variedad de peces. Valdivia pinta un paraíso que aún debemos defender, una ciudad privilegiada por la naturaleza que hace del penquista un ser excepcional.

Los habitantes del gran Concepción del siglo XXI tenemos hoy la mirada en el océano pacífico, lo que nos transforma en ser vecinos ribereños de mil quinientos millones de chinos, más de mil millones de hindúes,

ochenta millones de japoneses, y de un sinnúmero de otras nacionalidades, como Corea del Sur, Singapur, Taiwán, todos países que están en las vitrinas del comercio penquista a través de teléfonos, televisores y otro tipo de tecnologías.

Como respuesta a ellos nuestros puertos envían madera, celulosa, pescado, frutas y vinos. Somos en la actualidad la mejor bahía que mira al pacífico en todo Chile, con puertos seguros y saneados que laboran todo el año y que no a mucho andar se deberían integrar a las producciones trasandinas provenientes de la hermana república de Argentina, con las producciones de soja, trigo, frutas con destino al oriente.

Nuestras autoridades regionales hoy viajan al continente asiático y relacionan nuestro gran Concepción con todos los centros comerciales, firmando tratados que permitan mejorar las tasas arancelarias para que nuestros productos lleguen a sus mercados y sean consumidos por sus habitantes.

Fiebre exportadora

Hoy Concepción, como en la época de la fiebre del oro de California en 1848, época en que se desarrolló en nuestra región una exportación triguera aportando caudales y riqueza a nuestra zona, y que está representada en nuestra Plaza de la Independencia por la Diosa Ceres de la agricultura, nuevamente tiene la oportunidad de transformarse en un exportador agroindustrial que ahora alimente el oriente, debido a su posición geográfica y contra estacional (verano en Chile, invierno en Asia) que permite que en los mejores meses de cosecha de nuestra zona, los campos del Asia se encuentren en barbecho.

Un saludo a mi ciudad, y un agradecimiento a la comunidad que ha visto en mí, méritos suficientes para otorgarme esta distinción que me compromete en lo profundo y un aliento y saludo de agradecimiento a sus habitantes, que en una de las estrofas de nuestro himno los percibe como “son tus hijos, valientes y honrados forjadores de tu tradición, donde el arte, la ciencia, el trabajo amalgaman un solo crisol”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



PEDRO DEL RÍO, el reconocido filántropo penquista, ha sido interpretado por Mihovilovich en diversas actividades de difusión cultural de Semco.

Ciudad

Hasta Lota llegó el director nacional de Obras Hidráulicas del Ministerio de Obras Públicas, Reinaldo Fuentealba, para inspeccionar el avance del nuevo colector de aguas lluvias, que en su primera etapa ya alcanza el 70% de avance.

El jefe nacional del servicio explicó esta obra "tiene un costo cercano a los \$9 mil millones de un total de 20 mil que tenemos contemplado para la totalidad del proyecto, que será ejecutado en una segunda y tercera etapa que vendrá posteriormente. La próxima fase del plan comenzará una vez que concluyan estos trabajos en mayo de 2018".

Agregó que si bien la construcción de estos colectores ha invadido gran parte del centro la ciudad "esperamos que el sector donde están las tiendas, que tienen mucha actividad para Navidad, estarán completamente terminadas en diciembre para que los comerciantes no tengan ninguna dificultad para funcionar, tal como estaba com-

Plan maestro de aguas lluvia de Lota ya tiene un 70% de avance

La obra concluye en

2018, pero antes de Navidad se habilitarán las calles del centro de la comuna que fueron mejoradas.

prometido con la cámara de comercio de la ciudad".

Mientras que el alcalde(s) de Lota, Hedson Díaz, sostuvo que "obras como estas lo que hacen es materializar el anhelo de muchas personas. Comerciantes y vecinos del centro de Lota se han inundado y este plan permitirá que eso nunca más pase".

En tanto el seremi del MOP, René Carvajal, valoró la ejecu-

ción de esta primera etapa del plan porque "además de terminar con las inundaciones en esta comuna, también forma parte de un hito histórico que cumplimos con el Gobierno de la Presidenta Michelle Bachelet, el de llevar adelante proyectos en Chillan y Talcahuano de magnitud similar y de forma paralela, pues eran una necesidad sentida de la comunidad que nadie se había hecho responsable".

Para los vecinos las obras presentan un cambio en su calidad de vida y dejar atrás gran parte de lo fue su historia en la comuna. Jose Luis Pincheira es uno de ellos. Ha vivido toda su vida en calle Matta "y nosotros desde el principio hemos estado atentos a lo que pasa. Nos prometieron que esto iba a cambiar y esta pasando".

SEREMI DE OBRAS PÚBLICAS



En la gobernación provincial, el director nacional del Injuv, Nicolás Farfán, y el director regional del organismo, Richard Guzmán, entregaron cheques simbólicos a los representantes de las 26 organizaciones de las provincias de Concepción, Arauco y Bío Bío que se adjudicaron el fondo Participa Dos por un monto de un millón de pesos.

La iniciativa financiará diversas áreas, tales como in-

Injuv entregó cheques simbólicos de Participa Dos

clusión social, artes, patrimonio, promoción de alimentación saludable, fomento a la creación de medios de comunicación y prevención del consumo del tabaco.

Farfán dijo que "hay que destacar que aquí no solamente hay agrupaciones juveniles, sino que también or-

ganizaciones funcionales que trabajan en beneficio de los jóvenes. Esto amplía el espectro y descentraliza territorialmente la labor que queremos realizar".

A nivel nacional existen 733 organizaciones beneficiadas con el fondo que en total abarca cerca de mil millones de pesos.

Firmarán acuerdo de Cooperación para el desarrollo de Capital Humano para la Industria 4.0

Corfo, junto a su comité de Transformación Digital, las subsecretarías de Hacienda, Economía, Educación y la Asociación Chilena de Empresas de Tecnologías de Información, firmarán el martes un acuerdo de cooperación para el Desarrollo de Capital Humano para la Industria 4.0.

El acuerdo, tiene como objetivo, la transformación digital de la industria y la formación de capital humano calificado en los diferentes niveles educativos y capacitación en el uso de las TICs.

El objetivo de la alianza

Es aumentar la productividad y competitividad de las empresas con nuevas tecnologías digitales.

También busca promover la especialización hacia los servicios, para abordar los cambios que requiere la industria 4.0, aumentando la productividad y competitivi-

dad de las empresas con la adopción y dominio de tecnologías digitales y la preparación del capital humano, reduciendo las brechas educativas.

La iniciativa potencia la educación continua con herramientas digitales, promoviendo programas que incentiven el ingreso a la industria tecnológica de mujeres, estudiantes de liceos técnicos profesionales y personas con capacidades diferentes. Además, se enfoca a la reconversión laboral de personas con carreras de baja demanda.

27 | 21

OCT | HRS.

¿QUIÉN DIJO QUE NO ÉRAMOS AMIGOS?

CON VIÑUELA Y MALDONADO

Ciudad

Katerinne Pavez/Jeanette Valenzuela
contacto@diarioconcepcion.cl

Siguiendo una tradición instaurada en 2005, la Universidad de Concepción entregó su Medalla Doctoral a los 78 profesionales, 15 de ellos extranjeros, que obtuvieron el más alto grado académico en su aulas, en el período que va de octubre de 2016 a septiembre de este año.

El acto solemne, que tuvo lugar en el teatro institucional, fue encabezado por el vicerrector Bernabé Rivas en representación del rector Sergio Lavanchy, quien se encuentra fuera de Chile, y contó con la presencia de los vicerrectores de Investigación y Desarrollo, Claudio Valdovinos, y de Vinculación con el Medio, Jorge Rojas; así como de decanos, directores de los programas de doctorado y familiares de los homenajeados.

El doctor Rivas señaló que la ceremonia es parte de la celebración del nonagésimo octavo aniversario de la Universidad y la conmemoración de los cien años desde la sesión fundacional de la casa de estudios, que tuvo lugar en marzo de 1917.

Asimismo, situó la entrega de estos reconocimientos en el contexto de la acreditación institucional de siete años obtenida el año pasado y donde "el postgrado y el doctorado juegan un rol preponderante en la excelencia de la UdeC", dijo.

En su intervención, recordó que la formación doctoral en la Universidad comenzó en 1974. Sin embargo, acotó que la actividad "fue creando sus cimientos desde el origen de la institución" en las orientaciones que dieron a la institución el Rector Fundador, Enrique Molina, y su sucesor, David Stitchkin.

También recaló la influencia de los institutos centrales, creados en la década del '60, cuyos académicos, por decisión de los directivos, "comenzaron a perfeccionarse y a desarrollar estudios en el extranjero, especialmente Europa y Estados Unidos, de manera que a su regreso empezaron a generar las masas críticas para poder dar origen a los primeros programas de postgrado de la Universidad".

A 43 años de esos inicios, el crecimiento ha sido sostenido, contándose en la actualidad con 31 programas de doctorado en 17 de las 20 facultades de la Universidad, y con un total de mil 51 graduados, de los cuales el 43% corresponde a profesionales mujeres, como destacó el Dr. Rivas.

La autoridad universitaria planteó que, si bien existe una inserción exitosa de doctores en la academia, cercana a un 70%, el desafío país es llegar en mayor medida al medio productivo y lograr la incorporación de estos profesionales de alta calificación en el sector público. Por otro lado, señaló que también es necesaria su presencia en el ámbito del emprendimiento.

"Como institución sabemos que hemos tenido logros importantes y sabemos que podemos seguir contribuyendo, que podemos mejorar la formación incorporando aspectos de emprendimiento, de innovación, de transferencia y licenciamiento, de manera dar mayores opciones a los doctorados", afirmó.

La directora de Postgrado, doc-

COMO PARTE DE LA CELEBRACIÓN DEL 98 ANIVERSARIO DE LA CASA DE ESTUDIOS

UdeC entregó medalla doctoral a 78 nuevos graduados

Bernabé Rivas, vicerrector del plantel, recordó que la formación del más alto grado académico comenzó en 1974. La universidad cuenta con 31 programas en 17 de las 20 facultades.



UDEC / CESÁR ARROYO

tora Ximena García, señaló que la Universidad de Concepción se sitúa en el tercer lugar nacional en términos de matrícula y egresados del nivel doctoral, a la vez que comentó que en esta actividad existe una importante componente internacional, con un 16% de extranjeros en la matrícula de doctores (que este año llega a cerca de 700).

"Vienen principalmente estudiantes de Colombia, Perú, Ecuador y Cuba, entre otros países. Tenemos, además, estudiantes africanos y europeos y para nosotros es un orgullo, porque eso da cuenta de que nuestra formación (doctoral) en Chile en general y de nuestra institución en particular se ha ido posicionado en el extranjero y especialmente en el ámbito latinoamericano", afirmó.

También remarcó que los programas de la UdeC cubren "prácticamente todas las áreas del conocimiento" y que ha habido una tendencia continua de crecimiento, a la vez que recordó que existe una política institucional de acreditar los doctorados. "Tenemos un porcentaje elevado que está acreditado y los que no lo están es porque son nuevos o porque están en proceso de modificación".

Asimismo, puso de relieve el

aporte de la actividad al fortalecimiento de la investigación, que "se amplifica" con la contribución de los doctorados y los magíster científicos.

Experiencias y desafíos

Eligió Colmenares vino de Venezuela gracias a una beca Conicyt, y se doctoró en Ciencias Aplicadas con mención en Ingeniería Matemática. Según relató, "elegí la Universidad por los académicos del doctorado, que me garantizaban obtener el perfil como investigador que estaba buscando".

Para él, ha sido una experiencia importante y no sólo en lo profesional. "Podría decir que es la experiencia más importante de mi vida, porque no sólo me formé sino que crecí como persona y aprendí otra cultura". Por el momento continuará en Chile, trabajando en la Universidad del Bío Bío en Chillán.

También continuará en el país Inés Beltrán, cubana, del doctorado en Ciencias Químicas. Sus estudios de pregrado los hizo en la ciudad de Santiago de Cuba y quiso profundizar y adquirir herramientas para complementar sus estudios previos. Hoy realiza labores docentes en la Universidad de Los Lagos, en Puerto Montt, donde atiende la línea de procesos de la

carrera de Ingeniería Civil y trabaja en un proyecto de tratamiento de residuos orgánicos.

"Somos pocas ingenieras químicas todavía, ahora trabajo haciendo visitas a industrias y lo puedo ver en terreno", explicó.

En el área de las Humanidades, Yasna Burich, del doctorado en Literatura Latinoamericana, cuenta que eligió este programa porque "era mucho más específico en el área que me quería especializar, los otros programas son más bien transdisciplinarios. Escogí Concepción por su calidad de vida también". Hoy está de vuelta en su natal Chiloé y sus expectativas laborales son desarrollarse en su área de investigación, que es la literatura de género.

Para varios de los graduados, el doctorado debió combinarse con labores propias de formar una familia. Diego Molina, doctorado en Ciencias Físicas, contó que combinó el estudio con la paternidad de un hijo que hoy tiene dos años. "Esta experiencia es muy significativa para cualquier persona, pues uno profundiza sus conocimientos, con el apoyo de la familia detrás. Fue un trabajo arduo". Él estudió su pregrado en la UdeC, y es oriundo de La Serena, pero trabaja en Concepción y se encuentra

postulando a un postdoctorado.

En el caso de Paola Méndez, doctora en Ciencias y Tecnología Analítica la experiencia fue enriquecedora, pero con sacrificios. "Con familia es más complicado, yo tengo tres hijas. Llegar hasta acá es sentir cumplida la meta. Ahora estoy haciendo clases y trabajando en investigación en algunas universidades", señaló, agregando que "este doctorado me ha ayudado a dar el salto que quería". Su próximo desafío es postular a un proyecto relacionado con el carbón mineral en la provincia de Arauco.

Este salto en lo profesional se repite en la mayoría de los nuevos doctores. Para Gonzalo Rivera, doctor en Ciencias Aplicadas con mención en Ingeniería Matemática, ha significado entrar al mundo de la docencia y adjudicación de proyectos. Su trabajo de doctorado es el modelamiento matemático para ecuaciones diferenciales parciales. Hoy se desempeña como docente en la Universidad de Los Lagos, y se adjudicó un Fondecyt de iniciación. "Con esto sigo haciendo investigación, para poder proyectarme más adelante", dijo.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



Universidad de Concepción

LA PUERTA DE ENTRADA A TU FUTURO



7 AÑOS
UNIVERSIDAD ACREDITADA
HASTA NOVIEMBRE DE 2023
GESTIÓN INSTITUCIONAL - DOCENCIA PREGRADO
DOCENCIA POSTGRADO - INVESTIGACIÓN
VINCHACIÓN CON EL MEDIO

Comisión Nacional
de Acreditación
CNA-Chile

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	

Javier Ochoa Provoste
 javier.ochoa@diarioconcepcion.cl

La compra de una vivienda es vista por muchos como la opción más viable de asegurar una pensión suficiente cuando llegue el momento, por eso resulta de mucha utilidad el estudio del Servicio Nacional del Consumidor (Sernac) que dio cuenta de diferencias de hasta \$15 millones en el costo total de un crédito hipotecario a 25 años a tasa fija otorgado por las entidades bancarias y cajas de compensación.

Además, se constató diferencias de hasta 1 millón de pesos en los costos operacionales entre los diferentes actores de la banca.

Efectivamente, y con el propósito de orientar a los consumidores que están pensando en comprar una vivienda, el Sernac realizó un estudio para conocer el costo de los créditos hipotecarios. El análisis incluyó a entidades bancarias, hipotecarias, cajas de compensación y cooperativas de ahorro y crédito.

El director nacional del Sernac, Ernesto Muñoz, explicó que "es importante que los consumidores se informen de los valores de los créditos, cotizar como mínimo en tres instituciones financieras distintas, evaluar las ofertas del mercado y ajustarse al presupuesto familiar. La compra de la casa de sus sueños debe ser planificada", aseveró.

El estudio comparó el Costo Total del Crédito por un monto de UF 1.500 (\$39.885.675), con una tasa fija, a un plazo de 25 años, incluyendo el valor del seguro de desgravamen y seguro de incendio y sismo, además de los intereses.

Buen momento para comprar

El director de carreras del área de Administración y Negocios Inacap Concepción-Talcahuano, Jürgen Carrasco, explicó por qué es un buen momento para invertir en proyectos inmobiliarios.

"La baja de inflación, explicada por una caída de la demanda, permite comprender la decisión del Banco Central de mantener la tasa de interés en su última reunión de política monetaria para reactivar el consumo. La tasa actual de 2,5, que es a la que el Banco Central presta dinero a la banca comercial, es la más baja observada desde hace años. Si ésta disminuye, las tasas bancarias también lo hacen".

Lo malo, sumó, es que un bajo consumo genera un magro empuje de una demanda, lo que produce una disminución de los precios de la canasta familiar de bienes, lo que a su vez se refleja en un menor índice de precios al consumidor (IPC). "Esto afecta a la producción y al empleo".

Lo bueno: un menor costo de capital producto de la baja de tasa de interés. "Las inversiones que realizan las empresas e individuos se vuelven más convenientes por un menor costo de los créditos. Gran parte de estos proyectos se realizan con deuda bancaria. Además, el impacto se siente en el valor de la unidad de fomento y en un aumento mesurado de las cuotas de créditos hipotecarios o de cualquier deuda a largo plazo en UF".

Los resultados: Banca

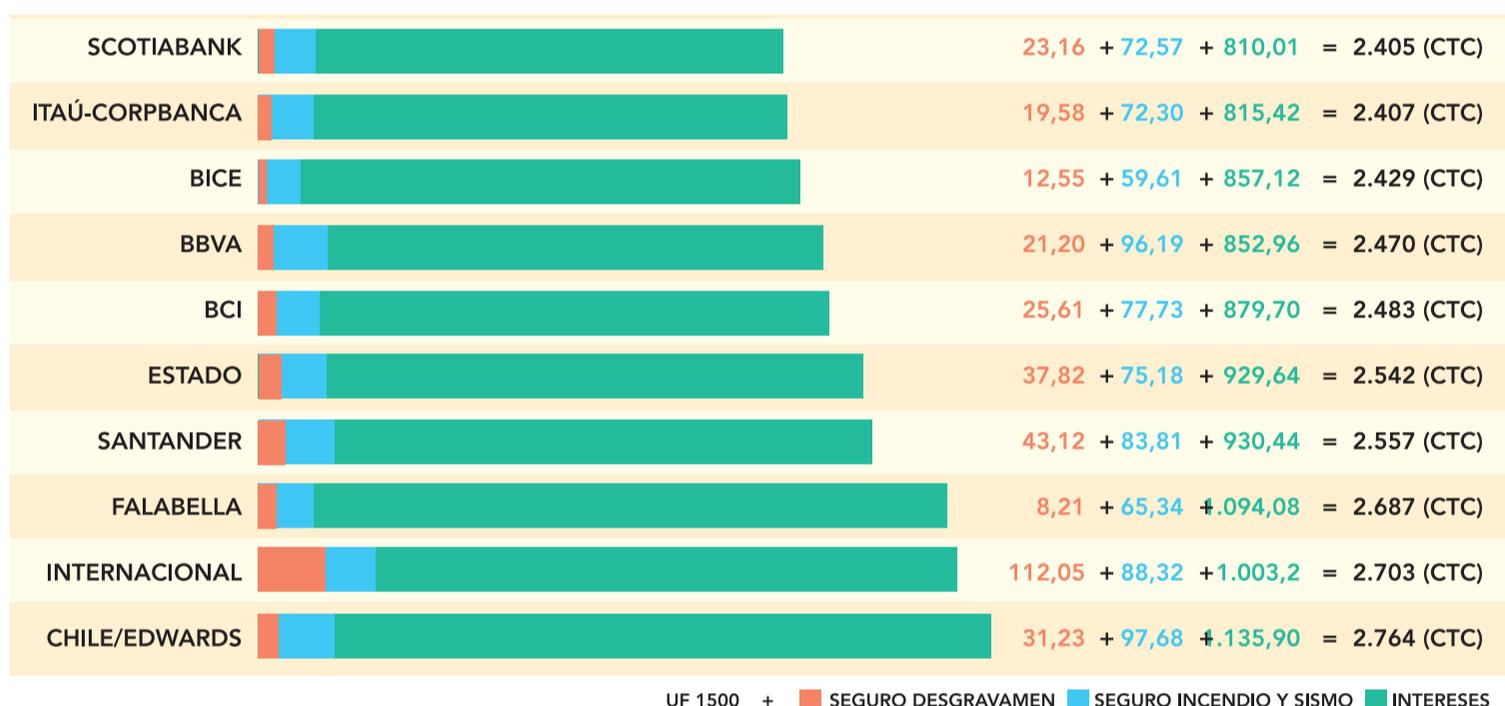
De acuerdo a los resultados, el estudio detectó que en la banca, el Costo Total del Crédito (CTC) va desde 2.405 UF (\$63.950.032) en el Banco Scotiabank hasta 2.764 UF (\$73.496.004) en el

RECIENTE ESTUDIO DEL SERVICIO NACIONAL DEL CONSUMIDOR

Detectan diferencias de hasta \$15 millones en hipotecarios

El ejercicio simuló un crédito a 25 años con tasa fija. Asimismo, se constató disparidad de hasta un millón en gastos operacionales. Mientras, economista explica que hoy es un buen momento para invertir en bienes inmuebles.

CUÁNTO CUESTA UN CRÉDITO HIPOTECARIO A 25 AÑOS A TASA FIJA CON SEGURO DE DEGRAVAMEN, INCENDIO Y SISMO



Banco de Chile, con una diferencia de 359 Unidades de Fomento (\$9.545.972), lo que representa un 15% más respecto del menor valor en este submercado.

Mutuos hipotecarios

En el caso de las empresas de mutuos Hipotecarios, el CTC varía entre 2.328 UF (\$61.902.568) en Renta Nacional y 2.887 UF (\$76.766.629) en Hipo-

tecaria La Construcción, registrándose una diferencia de 559 UF (14.864.061), lo que significa una diferencia de un 24%.

Cajas de compensación

En el mercado de las cajas de compensación, sólo Los Andes ofrece este tipo de créditos con un CTC de 2.704 unidades de fomento (\$71.900.577).

En tanto, en la cooperativa de ahorro y crédito Coopeuch el costo total asciende a 2.552 UF (\$67.858.828).

De acuerdo a la información proporcionada por las empresas, los gastos operacionales, que deben ser cancelados al momento de la contratación pueden ir desde los \$511.866 (UF 19,3) en Hipotecaria La Construcción hasta \$912.052 (UF 34,3) en Banco Fa-

labella con un valor promedio de \$686.433 (UF 25,8). Mientras que la tasa de interés anual observada, puede variar entre 3,50% en Hipotecaria Renta Nacional y 5,70% en Hipotecaria La Construcción.

OPINIONES

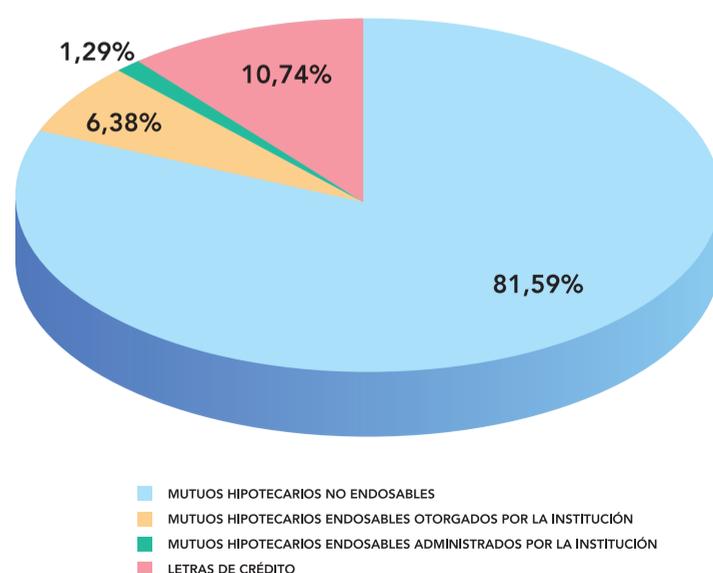
Twitter @DiarioConcepcion
 contacto@diarioconcepcion.cl

CUÁL ES LA TASA DE INTERÉS POR ESTE CRÉDITO HIPOTECARIO

RENTA NACIONAL	3,50%
ITAÚ - CORPBANCA	3,77%
SCOTIABANK	3,80%
BBVA	3,91%
BANCO BICE	4,00%
BCI	4,02%
BICE HIPOTECARIA	4,10%
BANCO SANTANDER	4,16%
METLIFE CHILE MUTUOS HIPOTECARIOS	4,25%
BANCO ESTADO	4,30%
HIPOTECARIA SECURITY PRINCIPAL	4,40%
COOPEUCH	4,51%
BANCO INTERNACIONAL	4,60%
BANCO FALABELLA	4,90%
CCAF LOS ANDES	4,90%
BANCO CHILE / EDWARDS	5,02%
HIPOTECARIA LA CONSTRUCCIÓN	5,70%

FUENTE: SERNAC

PORCENTAJE DEL STOCK TOTAL, DESGLOSADO POR TIPO DE CRÉDITO HIPOTECARIO



ANDRÉS OREÑA P. • DIARIO CONCEPCIÓN

Economía & Negocios

COLUMNA

Queremos a Bío Bío como líder en innovación

Éxito total, así podemos calificar la reciente Cumbre de la Innovación de Cidre Biobío, CINNC 2017, por la calidad de sus expositores, panelistas y por los asistentes que han calificado el resultado como pionero en la región.

Este es sólo el puntapié inicial para avanzar en nuestro desafío de convertirnos en los articuladores y promotores de la innovación en la región para lograr que esta vuelva a ser el centro de la innovación en Chile.

En esta región comenzó todo con Innova Biobío y necesitamos retomar esa senda en que creemos valor, conectemos a las personas y organizaciones. Sabemos que lo difícil es aceptar y entender que podemos mejorar procesos o servicios, por eso necesitamos que nuestras empresas y Estado generen procesos de innovación abierta, que permitan a personas entregar ideas de cambio o mejoras



Pedro Ramírez Glade, gerente de Cidre Biobío

impensables en una compañía, servicios del Estado e instituciones de educación. Para lograr esto debemos generar las confianzas que permitan escuchar y concretar soluciones.

Nos enorgullece ser un verdadero aporte a la Estrategia de Desarrollo Regional y queremos que se siga poniendo en práctica la Estrategia de Innovación de que dispone la Región del Bío Bío.

Trabajaremos incansablemente por apoyar a los innovadores, por promover la innovación en las grandes empresas y por conectar la academia con la industria para que sus investigaciones tengan una bajada comercial para que aporten al desarrollo regional y a la calidad de vida de los habitantes de nuestra zona.

Además, ya estamos manos a la obra para organizar la Cumbre de la Innovación Cidre Biobío CINNC 2018. ¡Todos a innovar!



GIRO ESTRATÉGICO

La Asociación Internacional de Hidroelectricidad (IHA, por sus siglas en inglés), en colaboración con el Banco Mundial, incluyó a la Central Hidroeléctrica Angostura de Colbún entre los casos destacados de desarrollo hidroeléctrico alrededor del mundo, en un documento titulado "Better Hydro: Compendium of Case Studies 2017". Además, la central desarrollada por Colbún fue la foto de portada del mencionado compendio.

El documento fue lanzado el 11 de mayo pasado, durante el cierre del Congreso Mundial de Hidroelectricidad 2017 desarrollado en el Centro de Conferencias de Naciones Unidas, en la ciudad de Addis Ababa, capital de Etiopía.

Según explica la IHA, "este compendio presenta ejemplos de excelencia en aspectos es-

Central Angostura será caso de estudio internacional

pecíficos de sustentabilidad del desarrollo hidroeléctrico". Respecto a Angostura, el documento destaca: "Este caso de estudio muestra un proyecto multi-propósito exitoso que ha beneficiado directamente el desarrollo económico regional en el Bío Bío".

Dentro de su análisis, esta organización destacó el diseño del proyecto para reducir los impactos ambientales, la integración de generación de energía con desarrollo de un polo turístico y el proceso de diálogo y relacionamiento llevado por la empresa durante las distintas etapas de desarrollo de la Central. "El proyecto Angostura combina altos estándares

de manejo ambiental con un ambicioso plan de desarrollo económico, a través de la actividad turística con foco en el involucramiento y empoderamiento de las comunidades próximas a la central", complementa el documento.

Hidroeléctrica Angostura

La Central Hidroeléctrica Angostura, ubicada entre las comunas de Quilaco y Santa Bárbara, aprovecha las aguas de los ríos Bío Bío y Huequecura. Alrededor del embalse se ha creado un polo de desarrollo turístico que forma parte del Destino Angostura del Biobío (www.angosturadelbiobio.cl). (SM)

Encuentro Provincial Concepción

Orquestas Juveniles e Infantiles

Región del Bío Bío



Suma el Arte a tu mochila
EXPRESIÓN BÍO BÍO

Concierto

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

Entrada Liberada.

Las JAVAS
GIRA NACIONAL 2017

Obras de Violeta Parra.

VIERNES 27 OCTUBRE

CONCEPCIÓN

ESPACIO MARINA

21:00 HRS

Diario Concepción

PRODUCE: **MUSIC CITY** (SOONER MANAGEMENT)

espacio marina (Centro de Eventos y Recreación)

A LA VENTA EN: **TICKETEK**

Economía & Negocios



CAROLINA ECHAGÜE M.

CAP Acero agota último intento por *antidumping* ante la FNE

En un nuevo intento, los sindicatos de CAP Acero solicitaron ante la Fiscalía Nacional Económica la aplicación de un *antidumping* de 17,5% para las barras destinadas a la molienda.

“Se debe aplicar este porcentaje de sobretasa. Incluso, Moly Cop debería solicitar lo mismo”, explicó el presidente del Sindicato N° 1 de Trabajadores de Huachipato, Héctor Medina.

Este último expuso por poco más de 15 minutos sobre los motivos detrás para apelar a esta medida: el difícil escenario competitivo frente a

31

de octubre es el plazo que tiene la Fiscalía Nacional Económica, FNE, para que se pronuncie ante la solicitud.

la oferta de empresas chinas en el país.

El viernes, el gerente general de la filial siderúrgica del grupo CAP, Ernesto Escobar, habló en la tercera sobre la arremetida de la compañía

en contra de lo que acusan directamente *dumping*.

“Si las distorsiones no son acogidas por supuesto que se ve amenazado el plan de inversiones”, sostuvo Escobar.

Precisó que si se establecen las medidas impositivas de carácter definitivas, la siderúrgica podría volver a invertir entre US\$ 15 millones y US\$ 20 millones anuales.

Es por ello que la jornada de ayer fue clave en el proceso. Expusieron los Sindicatos N°1 y N°2 de Huachipato, Day especial Steel Co. Ltd, Embajada de China y la Cámara China de Comercio Internacional.

Y entre los importadores del producto investigados están Moly Cop Chile y SK Sabo Chile. (FPS)

BAJO TIERRA, PUFFE Y MANQUIHUAY SON ALGUNAS MARCAS

La Cervecería Concepción reúne lo mejor de la industria artesanal en la Región

Felipe Placencia Soto
felipe.placencia@diarioconcepcion.cl

La industria de la cerveza artesanal de la Región del Bío Bío atraviesa una suerte de “boom” gracias a un consumidor especializado que no tiene problemas en invertir por un sabor más “exclusivo” que disfruta no sólo con amigos, sino que también con la familia.

En este contexto hace poco abrió sus puertas “La Cervecería de Concepción”, primera distribuidora en su tipo en la zona, reuniendo lo mejor que hay en este segmento.

¿Qué propuestas regionales podemos encontrar?: Bajo Tierra, Puffe, Salto del Laja, Manquihuay y Bío Bier, las que fueron seleccionadas por su alta calidad.

Los precios por unidad fluctúan entre los \$2.500 y \$3.000. Mientras que el pack de cuatro botellas de 330 ml se puede llevar por \$10.000.

Detrás de este negocio está el gerente comercial, John Zieballé, junto a su socio Mauricio Jarpa, quienes decidieron instalarse en los locales 106 y 107 del Mercado Provisorio de Avenida Prat.

“Como distribuidores y comercializadores nuestro afán es reunir a las mejores marcas, tanto locales como nacionales, sobre todo del sur”, aseguró Zieballé.

Es por ello que el listado de Valdivia lo conforman Valbier, Bundor, Chucao y Cuello Negro.

¿Y de más al norte? El Alquimista de Curicó hoy por hoy está en la vitrina, ganando adeptos.

“Hay un segmento de emprendedores que elabora con un par de ollas en su casa, hasta el que hace una producción que abarca un nivel regional y más”, dijo Zieballé.

Cata de cerveza

Para fomentar la degustación, este jueves realizaron la Primera Cata Cervecera, con la presencia de Martín Puffe, hombre detrás del producto que lleva su apellido.

En sus dependencias se probaron tres variedades de su propuesta y lo mismo se hizo con Bundor.

Si los consumidores creían que los grados de alcohol se limitaban a tan sólo 5° como máximo, se cae en un error.

Instalados en el Mercado Provisorio, John Zieballé y Mauricio Jarpa responden a este “boom” que surge de un consumidor especializado.



ROMILIO PASMIÑO G.

\$10 mil

Es el valor de un pack con cuatro unidades de marcas regionales o nacionales, orientadas al sur de Chile, específicamente de Valdivia.

Bundor, por ejemplo, tiene a disposición su excepcional botella “Belzeboo” de 11”, dejando perplejo al cliente Ricardo Sagredo, quien llegó por curiosidad a buscar algo que lo sorprendiera.

Y así fue. “La calidad es importante. Me gusta mucho la cerveza, para mí es un alimento. Sobre todo la artesanal que tiene menos aditivos”, destacó Sagredo.

Al igual que los vinos, de acuerdo a los lúpulos que contenga la “birra”, su sabor y aroma servirá para acompañar a determinados platos.

“Dependiendo de la cerveza, hace que la comida sea más rica al paladar”, puntualizó Sagredo, consumidor totalmente especializado.

Esta apreciación es corroborada por Zieballé. “Los maridajes son súper importantes. Para las comidas

grasas, una amarga es ideal. Así los sabores se potencian”.

Algunas variedades que destacan en los estantes son: pale ale, ambar strong ale y stout.

“El objetivo es dar entrada a estos productos como algo novedoso para el público”, sentenció Mauricio Jarpa.

Sin duda que La Cervecería de Concepción se está transformando en el “refugio” para los amantes de este brebaje.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

Economía & Negocios

Crecimiento sostenible, humano e inteligente son parte de los objetivos centrales del Plan Estratégico del gobierno vasco, que fueron presentados a la delegación de profesionales del Gobierno Regional del Bío Bío y del Comité de Desarrollo Productivo Regional.

La actividad, desarrollada en la agencia de innovación "Innobasque" de la ciudad de Bilbao, permitió conocer los principales lineamientos de la propuesta, basados en la estrategia de innovación inteligente, cuyo foco es la fabricación avanzada, energía, biociencia y salud.

Verónica Sáez, profesional de la División de Planificación y Desarrollo Regional del Bío Bío, destacó que "lo interesante de lo que escuchamos es la claridad del Gobierno Vasco en su rol de promotor de la innovación. Pero no sólo eso, sino que identificaron que para el éxito de este proceso, se debieron buscar nuevas fórmulas para integrar al resto de los actores de la sociedad y hacerlo corresponsables de la planificación y de los resultados".

"Es valorable - añadió - el criterio de especialización inteligente, que asume que una región debe focalizar sus esfuerzos para concentrar el impacto de las políticas y recursos.

Además, dijo la ejecutiva, "es importante el concepto de innovación social como proceso que crea valor para la sociedad de manera participativa".

Delegación regional conoció Plan Estratégico del gobierno vasco



CORFO

Innobasque

Es una agencia de innovación en Bilbao orientada a la innovación inteligente, cuyo foco es la fabricación avanzada, energía, biociencia y salud.

Innovación

Al respecto, el director general de innobasque, Txema Villate, explicó que "aquí hay un tema básico y es que nosotros nacimos impulsados por el propio gobierno vasco, por lo que ha sido muy fácil coordinarnos con ellos, puesto que surgimos de su propio interés".

Consultado por el concepto de innovación, el ejecutivo dijo que "tradicionalmente en el País Vasco se asocia a tecnología, pero nosotros la hemos ampliado hacia una innovación social y, fundamentalmente, trabajamos en la definición y diseño de políticas en esos dos ámbitos y también públicas. Además, incluimos la movilización de la sociedad, todo con la misión de mantener y mejorar la calidad, presente y futura, de una generación con una proyección a 25 años", concluyó.

Finalmente, los pasantes del Gobierno Regional, se trasladaron a la Corporación Mondragón, ubicado en la provincia de Gipuzkoa del País Vasco, donde sostuvieron un encuentro en el cual se les expuso su modelo integrado de innovación cooperativa, el cual es formado por 268 empresas, con filiales en 97 países y que operan en los ámbitos de Finanzas, industria, distribución y conocimiento. (SM)



ARCHIVO / CAROLINA ECHAGÜE M.

300 empleos ofrecerá la Feria Laboral de Inacap

Con el propósito de ser un espacio de encuentro entre el mundo educacional y las empresas de la zona, Inacap realizará este 24 de octubre la Feria Laboral, instancia que ofrecerá a sus alumnos, exalumnos, estudiantes de Educación Media Técnico-Profesional y público general una variada oferta de empleos full time y part-time, además de prácticas profesionales. Junto con las actividades de reclutamiento, habrá charlas de apresto laboral gratuitas. Esta es la novena versión de esta fiesta de la empleabilidad, ocasión que reunirá a 50 empresas que ofertarán más de 300 empleos. El martes 24 de octubre, de 12:30 a 19:30 horas, en Inacap Concepción - Talcahuano. (SM)

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:



Economía & Negocios

123

centrales minihidros existen actualmente en el país, según la información entregada por el directo ejecutivo.

50

es la cantidad de minicentrales que se han puesto en operaciones desde el 2014 a la fecha.

Edgardo Mora Cerda
edgardo.mora@diarioconcepcion.cl

La Asociación de pequeñas y medianas centrales hidroeléctricas A.G. fue uno de los participantes relevantes en la sexta versión del Congreso Bío Bío Energía 2017 organizado recientemente por la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Concepción y la Fundación Energía Comunitaria.

Lo anterior porque tal y como lo señaló Rafael Loyola, director Ejecutivo del gremio generador a Diario Concepción "este tipo de tecnología deja en Chile cerca del 80% de la inversión".

- Además de la rentabilidad, ¿qué otras ventajas comparativas poseen las minihidros?

- Lo primero es que es un tipo de generación Ernc que genera energía continua y confiable, es decir, no forma parte de las ERV, energías renovables variables, como la eólica y fotovoltaica. Luego, que a diferencia de las mencionadas, este tipo de tecnología deja en Chile cerca del 80% de la inversión, tiene muy bajo impacto ambiental, no emite ningún tipo de emisión y están distribuidas en el territorio, fortaleciendo la matriz energética y desconcentrando el mercado eléctrico.

- ¿Quiénes forman parte de la asociación?

- Tenemos 70 empresas socias, 30 de las cuales son empresas desarrolladoras de proyectos mini hidro, y 40 empresas vinculadas a la provisión de bienes y servicios para esta tecnología de generación. En síntesis, Apemec reúne a toda la industria mini hidro en una sola asociación.

- ¿Qué motivó la creación de la Asociación de Pequeñas y Medianas centrales hidroeléctricas A.G. Chile?

- La asociación nace en 2008 con el propósito de dar a conocer los beneficios de la generación hidroeléctrica de pequeña y mediana escala, aunar a los desarrolladores de proyectos de centrales de esta tecnología para representarlos ante la comunidad y las autoridades, y plantear las dificultades regulatorias que enfrenta la pequeña hidroelectricidad para que estas puedan ser superadas y permitir su desarrollo en Chile. El principal reto de la asociación es igualar las condiciones regulatorias y de competencia de las hidroeléctricas de pasada, tanto en el marco jurídico como comercial.

- ¿Cuáles son los planes del gremio a corto y mediano plazo?

- Los planes a corto y mediano plazo son participar y efectuar nuestros aportes en los reglamentos de la ley de transmisión hoy en consulta pública por parte de la Comisión Nacional de Energía (CNE) y participar en el perfeccio-



SEGÚN RAFAEL LOYOLA, DIRECTOR EJECUTIVO DE APEMEC A.G.

“Este tipo de tecnología deja en Chile cerca del 80% de la inversión”

Con más de 70 empresas socias, de las cuales 30 son desarrolladoras y 40 vinculadas al rubro, también quieren dar más difusión a las ventajas de las mini hidro.

namiento de la reforma al código de aguas que está en el Senado. En el largo plazo sin duda el desafío es difundir con mayor fuerza las excelentes cualidades que tiene este tipo de generación.

- ¿Qué cifras avalan la idea de que las centrales pequeñas y medianas tienen mejor rentabilidad que las grandes?

- Este tipo de cifras varían de pro-

yecto en proyecto, pero en general podemos indicar que más allá de la cifra de rentabilidad, lo que hace más factibles a las centrales de pasada respecto de las grandes hidroeléctricas es su capacidad de ser más armónicas con el entorno ambiental y social.

- ¿Qué rol esperan jugar como asociación en el mercado de la generación de electricidad a ni-

vel país?

- Desde la creación de la asociación hemos jugado un rol crucial para el desarrollo de las mini hidro, lo que llegó a su punto cúlmine con la implementación, en conjunto con el Gobierno, del "Plan 100 nuevas Mini Hidro", el que permitió duplicar la cantidad de proyectos en operación desde 2014. Como Apemec estamos llamados a seguir cumplien-

do un rol clave en la promoción y facilitación de esta tecnología.

- ¿Qué proyecciones tienen para las centrales pequeñas y medianas de aquí a los próximos 15 años en Chile?

- Hemos vivido un auge en términos de proyectos e inversión en materia de mini hidros en Chile, que nos ha llevado a duplicar su aporte a la matriz en sólo 3 años y medio. Desde marzo de 2014, 50 centrales mini hidro se han puesto en operación (168 MW), 18 se encuentran en construcción (85 MW) y 52 fueron aprobadas ambientalmente (202 MW). Existen, según datos del Ministerio de Energía, 805 nuevos MW aprobados por el sistema ambiental. Siempre en nuestra matriz energética ha estado presente la hidroelectricidad, y Chile no se puede dar el lujo de perder esta fuente de generación continua.

- ¿Cómo les afecta la actual reforma al Código de Aguas?

- No estamos en contra de que se reforme el código de aguas, de hecho apoyamos la reforma en ciertos aspectos, por ejemplo, los que apuntan a controlar el acaparamiento de derechos y el uso especulativo de los mismos, pero sostenemos, que el actual texto contiene disposiciones incompatibles con la industria hidroeléctrica, que requiere estabilidad en su principal activo, como son los derechos de agua. Es por eso que urge revisar todas las disposiciones que figuran en el actual texto de reforma, mediante las cuales se posibilitaría el que, basándose en criterios unilaterales y no teniendo las competencias técnicas, la Dirección General de Aguas pueda suspender o limitar derechos de aprovechamiento ya otorgados por causas de preservación ecosistémica y sustentabilidad, sin que en la discusión haya intervenido hasta ahora la institucionalidad ambiental, ni se haya escuchado representantes del Ministerio de Medio Ambiente. Existe en la reforma un diagnóstico equivocado en orden a dar por fallido el régimen actual de patentes por no uso del recurso, el cual, según cifras del propio MOP, a 10 años de su implementación, está funcionando según lo proyectado. Por último, creemos muy importante el que el proyecto de esta envergadura pueda ser evaluado en su impacto sobre la inversión y empleo mediante un informe de productividad emitido por el Ministerio de Hacienda. Esto último ayudaría a una mejor discusión sobre la reforma.

- ¿Qué relevancia tienen las pequeñas y medianas centrales en el concierto internacional?

- Mucha relevancia. Por ejemplo, solo en Alemania hay más de 5.000 mini hidros. Hoy, en Chile, tenemos 123. Hay mucho espacio para seguir creciendo.

- ¿Cuáles son las experiencias más destacables a nivel internacional?

- A nivel internacional está lleno de buenos ejemplos en materia mini hidro. El año pasado un experto de Canadá participó en la Expo Apemec y dio a conocer la experiencia de tal país cuya matriz es principalmente hidroeléctrica. Por toda Europa encontramos buenos ejemplos. En Italia, incluso, hay un circuito turístico con centrales hidroeléctricas de pasada.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Economía & Negocios



CORPORACIÓN ESTUDIO

TORNEO reúne a jóvenes estudiantes técnico profesionales.

Cpcc apoya alumno que venció competencia

Tras dos días de intensa competencia, Matías Cordero, estudiante de la especialidad de mecánica industrial del Liceo Industrial de Concepción, se hizo acreedor del primer lugar de la competencia de Fresado CNC de la 2ª Olimpiada de Habilidades Técnicas WorldSkills Chile 2017.

El torneo que reúne a jóvenes estudiantes técnico profesionales, de enseñanza media y superior, para competir en pruebas de estándar internacional, se desarrolló duran-

te toda la semana a lo largo del país, involucrando a 110 instituciones, en 19 habilidades en competencia, las que se llevan a cabo paralelamente en 11 sedes, en 8 ciudades de Chile.

La Corporación de Estudio, Capacitación y Empleo de la Cámara de la Producción y del Comercio de Concepción fue una de estas sedes, recibiendo a competidores provenientes de distintas comunas, quienes junto al estudiante corporativo se enfrentaron demostrando sus

destrezas en el montaje de herramientas y accesorios, manejo del Software CAD/CAM y uso la Fresadora CNC, mecanizando de piezas de diferentes materiales, con diferentes estrategias de corte. "Fue una competencia súper estrecha, no creí que pudiera llegar a ganar" indicó Matías. WorldSkills Internacional es una asociación que busca mejorar la formación de las carreras técnicas, a través de olimpiadas internacionales de habilidades. (SM)



ÚLTIMA PROGRAMACIÓN DE CAPACITACIÓN NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2017

Elige Capacitación Superior Cursos | Diplomas | Seminarios | Programas Sociales

Gestión Organizacional

	Código Sence	Horas	Inicio	Término	días	horario	valor pp
Herramientas Técnicas de Contabilidad	1237924385	39	20 de Noviembre	20 de Diciembre	Lunes y Miércoles	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 195.000
Técnicas de Contabilidad a través de normas IFRS	1237951110	34	21 de Noviembre	19 de Diciembre	Martes y Jueves	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 200.000
Evaluación Económica de Proyectos	1237951528	24	23 de Noviembre	12 de Diciembre	Martes y Jueves	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 136.000
Planificación y Gestión Estratégica	1237940153	16	27 de Noviembre	06 de Diciembre	Lunes y Miércoles	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
Actualización de Reforma Tributaria	1237953341	34	21 de Noviembre	19 de Diciembre	Martes y Jueves	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 200.000

Gestión de Recursos Humanos

	Código Sence	Horas	Inicio	Término	días	horario	valor pp
Administración General y Gestión del Recurso Humano	1237948889	40	21 de Noviembre	21 de Diciembre	Martes y Jueves	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 200.000
Técnicas para la Gestión de Dirección Laboral Efectiva	1237940035	16	04 de Diciembre	13 de Diciembre	Lunes y Miércoles	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
Técnicas de Venta y Fidelización de Clientes	1237917582	24	28 de Noviembre	14 de Diciembre	Martes y Jueves	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
Técnicas de Cobranza y Negociación	1237937385	24	27 de Noviembre	13 de Diciembre	Lunes y Miércoles	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
Técnicas para el uso de Lengua de Señas en el Trabajo	1237937074	40	07 de Noviembre	07 de Diciembre	Martes y Jueves	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 220.000

Computación e informática

	Código Sence	Horas	Inicio	Término	días	horario	valor pp
Inteligencia de Negocios y Gestión de Datos	1237934097	45	30 de Octubre	04 de Diciembre	Lu, Mi y Vi	19:00 a 22:00 Hrs.	\$ 225.000
Microsoft Office Aplicado a la Gestión Laboral	1237949109	24	16 de Noviembre	05 de Diciembre	Martes y Jueves	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
Excel Básico Aplicado a la Gestión Laboral	1237949524	24	06 de Noviembre	29 de Noviembre	Lunes y Miércoles	19:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
Excel Intermedio Aplicado a la Gestión Laboral	1237941532	24	30 de Octubre	27 de Noviembre	Lunes y Miércoles	19:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
Excel Avanzado Aplicado a la Gestión Laboral	1237944274	24	16 de Noviembre	05 de Diciembre	Martes y Jueves	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
Ms-Project para la Planificación de Proyectos	1237948579	24	31 de Octubre	28 de Noviembre	Martes y Jueves	19:00 a 22:00 Hrs.	\$ 150.000

Sistema de Gestión y Calidad

	Código Sence	Horas	Inicio	Término	días	horario	valor pp
Formación de Auditores Internos en SIG	1237947506	32	15 de Noviembre	11 de Diciembre	Lunes y Miércoles	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 200.000
Formación de Auditor Líder en SIG Certificado por AENOR Chile	1237946355	40	07 de Noviembre	07 de Diciembre	Martes y Jueves	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 280.000
Resolución de No Conformidades	1237947716	16	04 de Diciembre	13 de Diciembre	Lunes y Miércoles	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
Actualización NCH 2728, Versión 2015	1237957091	16	07 de Noviembre	16 de Noviembre	Martes y Jueves	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
Actualización ISO 9001, Versión 2015	1237948031	16	06 de Noviembre	15 de Noviembre	Lunes y Miércoles	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 144.000

Abastecimiento, Control y Operaciones

	Código Sence	Horas	Inicio	Término	días	horario	valor
Control de Gestión y Cuadro de Mando Integral Aplicado	1237949139	40	15 de Noviembre	18 de Diciembre	Lunes y Miércoles	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 200.000
Administración de Bodega y Control de Inventario	1237951476	40	21 de Noviembre	21 de Diciembre	Martes y Jueves	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 200.000
Administración Avanzada de Bodega y Control Eficiente de Inventario	1237934091	40	20 de Noviembre	20 de Diciembre	Lunes y Miércoles	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 200.000
Herramientas para la Mejora Continua de Procesos, 5 "S"	1237929046	24	15 de Noviembre	04 de Diciembre	Lunes y Miércoles	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
Herramientas Técnicas Six Sigma en la Empresa	1237930602	24	16 de Noviembre	05 de Diciembre	Martes y Jueves	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
Introducción a las Herramientas de Lean Manufacturing	1237962279	8	16 de Noviembre	21 de Noviembre	Martes y Jueves	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 80.000

Diplomas

	Código Sence	Horas	Inicio	Término	días	horario	valor pp
Diploma en Sistemas Integrados de Gestión, Auditor Líder, Norma 2015, Certificado por AENOR Chile	1237946193	124	26 de Enero	24 de Marzo	Viernes y Sábados	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 990.000
Diploma Técnicas en Gestión de Operaciones y Logística Aplicada	1237935325	124	26 de Enero	24 de Marzo	Viernes y Sábados	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 650.000
Diploma Técnicas en Habilidades Directivas y Gestión Organizacional	1237939886	117	24 de Noviembre	24 de Febrero	Viernes y Sábados	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 585.000
Diploma Técnicas en Dirección Estratégica de Negocios	1237941712	124	26 de Enero	24 de Marzo	Viernes y Sábados	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 650.000
Diploma para Secretarías Gestión Ejecutiva y Empresarial	1237949598	146	26 de Enero	24 de Marzo	Viernes y Sábados	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 750.000

Desarrollo Laboral

	Código Sence	Horas	Inicio	Término	días	horario	valor pp
Técnicas de Reanimación Cardiopulmonar (RCP)	1237938380	16	04 de Noviembre	25 de Noviembre	Sábados	10:00 a 14:00 Hrs.	\$ 96.000
Actualización en Legislación Laboral	1237957510	8	04 de Noviembre	11 de Noviembre	Sábados	10:00 a 14:00 Hrs.	\$ 112.000
Técnicas para el uso de Lengua de Señas en el Trabajo	1237937074	40	11 de Noviembre	30 de Diciembre	Sábados	09:00 a 14:00 Hrs.	\$ 200.000
Microsoft Office Aplicado a la Gestión Laboral	1237949109	24	04 de Noviembre	16 de Diciembre	Sábados	10:00 a 14:00 Hrs.	\$ 120.000
Excel Básico Aplicado a la Gestión Laboral	1237949524	24	04 de Noviembre	16 de Diciembre	Sábados	10:00 a 14:00 Hrs.	\$ 120.000
Excel Intermedio Aplicado a la Gestión Laboral	1237941532	24	04 de Noviembre	16 de Diciembre	Sábados	10:00 a 14:00 Hrs.	\$ 120.000
Introducción a las Herramientas de Lean Manufacturing	1237962279	8	18 de Noviembre	25 de Noviembre	Sábados	10:00 a 14:00 Hrs.	\$ 80.000

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

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

- Cursos cerrados para empresas
- Facilidades de pago

INFORMACIONES
www.udeccapacita.cl

(41) 22 04 392 / gefermandez@udec.cl
(41) 22 04 953 / gestion@udec.cl



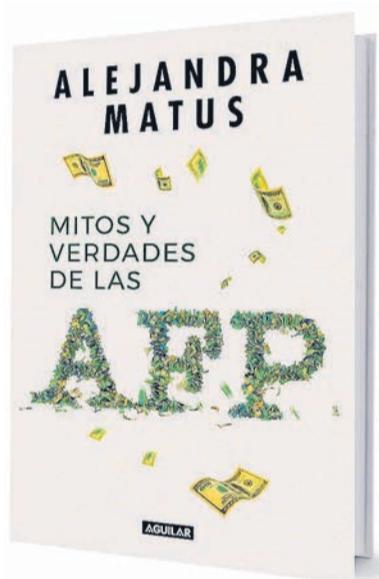
Cultura & Espectáculos



UN PANORAMA

CONCIERTO SEGUNDO ENCUENTRO DE ORQUESTAS

En el marco del programa "Expresión Bío Bío" mañana a las 18.00 horas en el Liceo Enrique Molina Garmendia (Aníbal Pinto 31) se realizará el concierto de orquestas juveniles e infantiles pertenecientes a la provincia de Concepción. Entrada liberada.



UN LIBRO

MITOS Y VERDADES DE LAS AFP

Una investigación que describe de modo ameno, didáctico, claro e irrefutable cómo es, fue y podría llegar a ser el sistema previsional chileno actual. La periodista Alejandra Matus realiza una investigación que destapa los mitos sobre el polémico tema. \$12.000 en Qué Leo.



UNA PELÍCULA

LÍNEA MORTAL: AL LÍMITE

Cinco estudiantes de medicina se involucran en un audaz y peligroso experimento con la esperanza de investigar el misterio de lo que hay más allá de los confines de la vida. Detienen sus corazones durante cortos intervalos y cada uno percibe una experiencia cercana a la muerte.



Por EDUARDO GUTIÉRREZ / Fotografía: ADOLESCENTES SIN EDAD

S

u primer EP es homónimo, claro. No anticipa o antepone un nombre que pretenda acaparar el sonido que justamente sostiene la grabación: un cúmulo de sensaciones, ideas, estímulos que viajan al son de guitarras limpias y

voces difuminadas por una atmósfera melódica cargada al dream pop, new wave y shoegaze.

Adolescentes sin Edad es el nombre del proyecto de los penquistas Marcelo Francois (voz y guitarra), Marcelo Arredondo (batería), Pablo Vargas (guitarras) e Italo Polizzi (bajo), quienes luego de un festival en Santiago, hace unos años, iniciaron su actividad como cuarteto.

"Vimos a unas bandas que nos gustaron mucho y nos quisimos meter en ese rollo. Luego, en un principio, ensayamos sólo con el baterista y luego se sumaron los demás", contó el compositor e instrumentista Marcelo Francois.

Anteriormente ya venían de otros proyectos musicales, pero todo cargado a un sonido más rockero. "Era indie rock, como más guitarrero, más como las bandas que

se escuchaban en los 2000, The Strokes y cosas así", apuntó Francois.

Primer EP

Son cinco las canciones que componen su primer EP, trabajo que fue grabado en Concepción por Esteban Garrido y masterizado en Santiago, en Clio Mastering. La producción salió en julio de este año y ha tenido una rápida recepción, principalmente en la capital.

"El año pasado, en octubre más o menos, ya estábamos grabando y terminamos de hacer todo en febrero", comentó el músico, que además integra en las letras de la banda los conceptos de mar, naturaleza, animales, sensaciones de placer, espíritu juvenil, melancolía y sueños.

Así, al escuchar por primera vez el trabajo de los penquistas, es posible encontrar

una rápida similitud con sonidos vintage. En ese sentido, la voz de la banda aseguró que "las influencias más cercanas son como The Cure, New Order, y ahora, de lo más contemporáneo, nos gusta mucho DIIV o Beach Fossils".

El oído penquista

El sonido que plasman los Adolescentes no deja de sorprender, no tanto por su estilo, sino más bien por su origen, ya que se unen a esta nueva camada que busca ampliar el espectro sonoro de Concepción.

De esta forma, para la banda no es casualidad que en otras ciudades, como Santiago, se estén gestando agrupaciones de un estilo semejante. "A veces nos pasa que cuando tocamos en vivo acá (Concepción), la gente está esperando como rock, como Los Bunkers, no sé, o que to-

Adolescentes sin Edad

La banda local apuesta por un sonido que evoca sumergirse en sensaciones, melancolía y sueños. Tras lanzar su primer EP, junto con difundir este trabajo a corto plazo esperan grabar una nueva producción, para la cual ya tienen listo bastante material.



NOSOTROS LO QUE TRATAMOS DE HACER ES EXPLORAR CON LAS GUITARRAS LIMPIAS, EFECTOS SUAVES Y UNA VOZ CON HARTO REVERB PARA GENERAR UNA ATMÓSFERA, MÁS ALLÁ DE UN RUIDO



ques funk o metal”, apuntó François, a lo que agregó que “lo que tratamos de hacer es explorar con las guitarras limpias, efectos suaves y una voz con hartos reverb para generar una atmósfera, más allá de un ruido”.

Sin embargo, la apuesta por el recambio sonoro ha traído buenos resultados. Con pocos meses, sus canciones acumulan seguidores en Spotify y Youtube. Asimismo, medios *online* ya han reseñado su trabajo, incluso al-

canzando hasta una publicación en Europa (Obscure Sound, Inglaterra).

Apoyo de Balmaceda

Hace poco más de una semana se presentaron en el auditorio de Balmaceda Arte Joven, en el marco del lanzamiento del sello Balmarecords, del cual son parte. Oportunidad donde compartieron escenario con las agrupaciones penquistas Polerones, Giyil, La Negra Ácida y Tantos otros Todavía.

De esta nueva alianza, Marcelo comentó que “nos contactaron y nos preguntaron si teníamos copias físicas (del EP) y, por un tema económico no era así. Se ofrecieron a sacarnos las copias y nos quedamos en su sello”.

Refrescar la escena

Adolescentes sin Edad apunta por continuar sacando material y dando a conocer su propuesta. Así, desde la banda aseguran ya tener varias canciones para próxi-

mamente entrar a grabar. “Tenemos hartos temas y queremos lanzar un nuevo EP y que yo creo que de aquí al verano va a estar listo”, aseguró su vocalista.

Además, ya mantienen conversaciones para sacar adelante un videoclip de una canción de su actual homónimo, que saldría en diciembre. Y, por otro lado, de a poco confirman fechas con presentaciones que apuntan a estrechar lazos con bandas a nivel nacional.

Adolescentes se insertan en un espacio sonoro que hace rato viene en ascenso, tanto a nivel nacional como internacional. Los penquistas vienen a refrescar y apropiarse de un recambio musical que, de a poco, comienza a madurar.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

El desarrollo de la educación artística

POR

PABLO GAETE VILLEGAS

Director regional Balmaceda Arte Joven

En 1992, nació desde el Ministerio de Educación, la idea de crear un “centro de servicios culturales para jóvenes”, nombre con que se inició este programa que posteriormente se transformó en Corporación Cultural Balmaceda 1215 y luego en Balmaceda Arte Joven. Como muchas de las corporaciones culturales que partieron en esos años, comenzó primero en Santiago y luego en regiones. Actualmente, tiene presencia en Bío Bío, Valparaíso, Los Lagos, Antofagasta y la Región Metropolitana.

Uno de los sellos es que los jóvenes pueden acceder a talleres artísticos gratuitos y de excelencia, dirigidos por destacados artistas de sus distintas disciplinas. Con un sentido de exploración y experimentación, donde el artista-profesor acompaña los procesos de formación, estos talleres tienen para los jóvenes un impacto significativo en sus vidas, como se ha recogido en innumerables testimonios. Al mismo tiempo, Balmaceda ha sido a lo largo de estos 25 años, y aunque no es su propósito principal, un semillero y forjador de nuevos talentos. Como algunos han señalado es un “preuniversitario del arte”, pues muchos jóvenes encuentran y fortalece su vocación para formarse académica y profesionalmente en el mundo del arte.

En este nuevo aniversario, Balmaceda se encuentra, en una especial coyuntura. Una reforma educacional que más allá de las críticas de forma, apunta a una reestructuración profunda de la educación pública. En este ámbito, compartimos el diagnóstico que la crisis de nuestro sistema educativo arrastró también a la educación artística, que ha perdido presencia y se ha debilitado en sus dimensiones formadora y presencia estética al interior del aula.

La falta de especialistas, recursos materiales, infraestructura poco adecuada y poca diversidad en la oferta de lenguajes artísticos, junto a una visión desactualizada del arte contemporáneo, han llevado a una falta de valoración del arte en la escuela que lamentablemente es compartida por muchos directivos y profesores, desconociendo la dimensión educativa y lúdica del arte, su aporte al pensamiento crítico, la innovación, la experimentación, y esencialmente el fomento de la creatividad en los niños y jóvenes.

Es importante incorporar al debate, en este periodo de renovación de autoridades en el país y promover entre los candidatos presidenciales y parlamentarios, la importancia de fortalecer la acción artística no solo en la educación formal, sino también en las comunidades empobrecidas y excluidas. Se requiere un Plan Nacional de Formación que incluya tanto a profesores como a los artistas. Asimismo, es necesario promover estudios e investigaciones en el ámbito académico que demuestren cualitativamente y cuantitativamente el rol insustituible del arte, tanto en la formación de las personas como elemento fundamental de cohesión en las comunidades más postergadas y violentadas por la segregación social y cultural que sufren a diario.



Cultura&Espectáculos

Mauricio Maldonado Quilodrán
mauricio.maldonado@diarioconcepcion.cl

Si bien hace una semana que el Ministerio de las Culturas, las Artes y el Patrimonio ya es una realidad -hito celebrado el viernes 13 en La Moneda, en donde se promulgó la ley de creación del nuevo ministerio-, faltaba su festejo a nivel local.

Ayer, en las oficinas del Consejo Regional de la Cultura penquista, se dio el vamos oficial de este esperado cambio de cartera, en donde se dieron cita autoridades y gente del mundo cultural y artístico de la zona.

"Fue un proceso largo, complejo y bello también. Era importante y necesario que todos y todas participaran en la construcción del espíritu de esta nueva institucionalidad cultural. Así fue como se trabajó intensamente con los pueblos originarios de nuestro territorio, desarrollando un proceso de consulta para que participaran en el diseño de la nueva cartera. Esto explica el plural de 'las Culturas', una solicitud directa y acordada por las 9 culturas originarias que cohabitan en el territorio nacional", explicó Marcia Orellana, seremi de Cultura.

La nueva institución, cuyo proceso de instalación definitivo se dará entre seis a ocho meses más y que tendrá como sede central a Valparaíso,

AYER EN SU OFICINA PENQUISTA

Consejo Regional de la Cultura festejó creación de nuevo ministerio

Ministerio de las Culturas, las Artes y el Patrimonio implicará cambios que se verán dentro de seis a ocho meses.



ISIDORO VALENZUELA M.

AUNQUE HACE UNA SEMANA se promulgó ley para la creación de la nueva institucionalidad, ayer se realizó el hito de celebración a nivel local con gente del mundo cultural penquista.

agrupará en una sola entidad al Consejo de la Cultura, la Dibam y el Consejo de Monumentos Nacionales, creando además sus respectivas seremías en las quince regiones del país.

El principal objetivo que tendrá el Ministerio de las Culturas, las Artes y el Patrimonio será colaborar con el o la Presidente de la República en el diseño, formulación e implementación de políticas, planes y programas que contribuyan al desarrollo cultural y patrimonial de manera armónica y equitativa en todo el territorio nacional.

El Ministerio estará regido por los principios de diversidad cultural, democracia y participación, reconocimiento cultural de los pueblos in-

2

Subsecretarías

Tendrá el nuevo ministerio; una de las Culturas y las Artes, y otra del Patrimonio, que a su vez tendrá a cargo el Servicio Nacional del Patrimonio Cultural.

dígenas, respeto a la libertad de creación y valoración social de creadores y cultores, además del reconocimiento a las culturas territoriales, el respeto a los derechos de cultores y creadores, y la memoria histórica.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

27 OCT 21 HRS.

¿QUIÉN DIJO QUE NO ÉRAMOS AMIGOS?
CON JOSÉ MIGUEL VIÑUELA Y PATRICIA MALDONADO

FIESTA MI GENTE 27 OCTUBRE
FIESTA CON PRÓFUGOS 28 OCTUBRE
FIESTA HALLOWEEN 31 OCTUBRE

TEATRO MARINA DEL SOL TALCAHUANO
marinadelsol.cl

31 OCT 23 HRS.

FIESTA HALLOWEEN
REVIVAMOS LOS CLASICOS DEL TERROR

SOCIOS DISFRAZADOS ENTRAN GRATIS HASTA LAS 01 AM.
VÁLIDO CON TARJETA MDS.

PREMIOS AL MEJOR DISFRAZ AUSPICIADOS POR:
JetSMART Vuela SMART

MC MARINA CLUB DISCOTHEQUE
marinadelsol.cl

Cultura & Espectáculos



CRÍTICA DE CINE

Condorito: La película es un homenaje afectuoso al legado de Pepo

La producción distribuida por 20th Century Fox nos lleva a Pelotillehue y le presenta a Condorito y sus extravagantes amigos a una nueva generación tanto de espectadores como de lectores.

Esteban Andaur
contacto@diarioconcepcion.cl

Todos conocemos a Condorito, la creación más emblemática del historietista penquista Pepo, y hemos crecido leyendo los cómics o escuchando referencias a sus personajes. El cómic *Condorito* forma parte de nuestra lengua vernácula, y varias de sus expresiones ya deberían entrar al Diccionario de la Real Academia Española, como el ¡plop!

Y, en efecto, *Condorito: La película* (2017), la primera adaptación a la pantalla grande del clásico cómic, comienza con un ¡plop! al más puro estilo de su material fuente. En dicha introducción, vemos los paneles de los chistes representando una historia en que varios Condoritos han poblado la Tierra desde sus orígenes en el universo, y cómo éstos le han dado forma a la historia del planeta. Lo cual, luego del ¡plop!, deviene en un relato de ciencia ficción, donde Doña Tremebunda es secuestrada por alienígenas que quieren controlar el planeta, y su desdénado yerno Condorito, junto a su sobrino Coné, deben ir a su rescate.

La película, pese a que ha arrasado en la taquilla nacional (como era de esperar), ha sido a mi parecer, injustamente, atacada por ser superficial. Pero no creo que sea el adjeti-

El cómic Condorito ya forma parte de nuestra lengua vernácula, y las referencias suelen surgir en nuestras observaciones de los demás.

El atributo más fuerte es Doña Tremebunda, y cada vez que aparece en pantalla la risa es efectiva. Su voz la provee el comediante Coco Legrand.

vo correcto.

No puedes pedirle profundidad a un cómic como *Condorito* ni a su película, porque no ofrecen eso. Lo que la creación literaria de Pepo ofrece es un entretenimiento en forma de chiste corto en viñetas, que reflejan el diario vivir de los chilenos. No es, precisamente, la originalidad lo que prima en las historietas, sino el ingenio y la certidumbre con que el querido autor logró capturar en sus dibujos la esencia de la gente chilena de su época (*Condorito* empezó a ser publicado en 1949), y aquellos códigos han logrado trascender la cultura popular

hasta volverse parte de nuestra cotidianeidad, ya sea en nuestro comportamiento o bien en nuestras observaciones de los demás.

Condorito: La película, entonces, ofrece lo mismo al espectador: un humor inocente y popular, que rescata en sus chistes picarescos lo que hace a las historietas tan especiales, además de presentar a su protagonista y al pequeño mundo dentro de Pelotillehue a una nueva generación de espectadores y lectores: los niños. Esta es una película perfecta para el público infantil, ya que la comedia no es ofensiva (ni siquiera lo es el *product placement*, desplegado decentemente en pantalla), y la historia está empaquetada en una aventura extravagante que abarca el fútbol, completos del Doggis, el espacio exterior y una excursión en la jungla a lo Indiana Jones. Es decir, apela directamente a la sensibilidad infantil contemporánea.

El filme también funciona porque es humilde en su pretensión de entretener con un humor liviano, y conoce cuáles son sus atributos más fuertes, y los explota muy bien. Mi papá siempre comentaba que uno de los personajes más divertidos de las historietas era Doña Tremebunda; ella es una hipérbole de los peores miedos masculinos respecto a las suegras, y es una creación de puro genio. La pe-

lícula pareciera estar de acuerdo con mi papá, poniéndola a ella al centro de la historia, y cada vez que Tremebunda aparece en pantalla las risas son efectivas. El personaje es tratado con dignidad, y es el elemento más consistente y mejor desarrollado del filme. Su voz la provee el comediante Coco Legrand, y su trabajo de doblaje es notable, y también le da voz a su marido, Don Cuasimodo.

Y luego está el último ¡plop!, utilizado, naturalmente, al final de la película. Pero el chiste no es muy divertido, por lo tanto, se siente como un ¡plop! desperdiciado. Mas no podía terminar de otra forma, aunque el chiste fuera fome.

En cuanto a la animación en CG, *Condorito: La película* no está a la altura de Pixar, y tampoco a nivel narrativo. Las desventajas en historia y animación pueden ser aparentes, pero se deben, claramente, al presupuesto; ni siquiera los chistes, aunque efectivos, podían ser tan complejos, porque tal vez no habría habido forma de animarlos como corresponde. Esta película costó 8 millones de dólares, lo que suele costar una película independiente, en imagen real, producida por un estudio en Los Ángeles, California. Es un monto bajo para un largometraje animado (el presupuesto de *Buscando a Dory*

[2016] fue de 200 millones de dólares).

La falta de presupuesto se nota en los planos generales, por ejemplo. Las calles de Pelotillehue suelen verse no muy concurridas; puede ser un pueblo, pero con una historieta que lleva décadas de publicación y contando, uno tiende a imaginar a Pelotillehue como un lugar lleno de personajes estrafalarios y una geografía interminable en imaginación, y no sería exagerado exigir esa sensación en el cine. En la escena final, la animación se percibe aún más plana; quizá la película fue animada en orden cronológico para hacer rendir mejor los recursos. No me extrañaría que hubiera ocurrido esto, considerando que es una animación latinoamericana: la película fue producida por Aronnax Studios en Perú, y es distribuida por 20th Century Fox.

Sin embargo, detrás de *Condorito: La película* se nota un gran esfuerzo por entregar algo de calidad y satisfactorio para todo el público. Creo que la meta fue lograda, y el filme funciona como un afectuoso homenaje a Condorito, sus amigos, Pepo y los fanáticos que seguirán aumentando en número gracias a la pantalla grande.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Sociales

Duatlón en Club de Campo Bellavista



EDGARDO y Julio Quezada.



MIGUEL Montoya y Aarón Carvallo.



MARCELO y Martín Velásquez.



SOFÍA AGUILERA y Javiera Martel.

Se realizó una duatlón en el Club de Campo Bellavista, con categorías juvenil, adulto y todo competidor. La categoría juvenil contó con carreras en bicicleta de 2.5K y 3.0K de trote; y, por otro lado, el circuito de la categoría adultos contó con 4.0 K de bicicleta y 4.5K de trote.



PILAR BUSTOS y Alberto Schmidt.



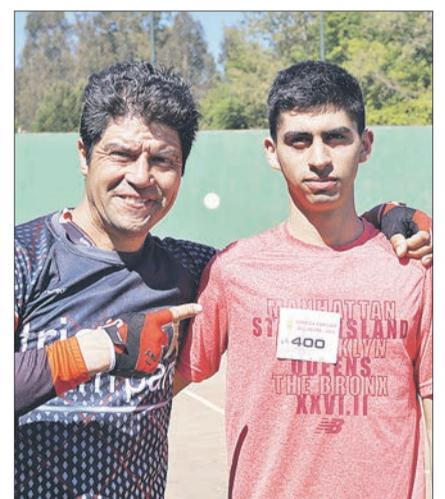
CARLA WÖHLK y Víctor Molina.



NICOLÁS, Mauricio y Javiera Martel.



PAULINA AGUILERA, Sary Arias y Natalia Muñoz.



GEORGO HENRÍQUEZ y Óscar Ledesma.

Sociales

Verónica Lamperti
veronica.lamperti@diarioconcepcion.cl



Essbio refuerza relación con empresas aliadas

Por tercer año consecutivo Essbio realizó su ya tradicional encuentro anual con sus aliados estratégicos. La jornada abordó temas vinculados a buenas prácticas éticas, seguridad laboral y de servicio al cliente.



GIAN PIERO LAVEZZO
Juanita Parra,
Eduardo
Abuauad
y Juan Pablo
Chávez.



JUAN TAGLE, Peter Schmohl y Andrés Tagle.



SERGIO GIACAMAN, Walter Castaldini y Alejandro Cisterna.



VERÓNICA YÁÑEZ, Rodrigo Rubilar y Priscila Andía.



ANTONIO CASTILLO
y Paul
Esquerré.



MARCOS REISVIG, Marcos Huerta, John Núñez y Claudio Santelices.



ROXANA NEIRA y Marcela Torres.



CARLOS SOBARZO, Víctor Bustamante y Cecil Orellana.



GISELA PARRA y Adriana Rubilar.



JAIME FLORES,
Juanita Parra
y Pablo
Valdés.

Deportes



“No podemos regalar nada. Católica tiene jugadores que te pueden hacer ver mal”.
César Vigevani, técnico.



“Mario Salas le inculca ir adelante siempre a la UC. Ellos quieren dar vuelta su momento”.
S. Martínez, volante.

Estadio: Huachipato Cap Acero
Hora: 15:30
Árbitro: Angelo Hermosilla

HUACHIPATO	U. CATÓLICA
C. Lampe J. Córdova O. Merlo V. Huerta C. Gutiérrez S. Martínez C. Sepúlveda J. Martínez Y. Soteldo J. Verdugo B. Cuesta	C. Toselli C. Álvarez G. Lanero B. Ampuero J. P. Fuenzalida C. Fuentes L. Aued F. Cordero J. Vargas D. Llanos S. Silva
DT C. Vigevani	DT M. Salas

Carlos Campos
contacto@diarioconcepcion.cl

Si el presente de Huachipato no puede ser mejor en Copa Chile, el panorama en el Transición dista mucho de ser así.

Cinco derrotas, un empate y sólo tres victorias en nueve partidos, tienen al acero lejos de la parte alta de este torneo y, por consiguiente, en los últimos lugares de la tabla acumulada, tras los malos campeonatos realizados en las campañas anteriores. “Cada punto que sumemos valdrá oro para nuestra misión. Los partidos que quedan son todas finales, cada unidad lograda es un aire que nos da tranquilidad”, comentó en la previa el DT César Vigevani.

¿Desgaste?

“La exigencia de los partidos y viajes se siente. El miércoles jugamos un partido intenso, estamos a 90 minutos de llegar a una final y ese cansancio repercute en los jugadores, no sólo en lo físico sino que en lo emocional igual. Además ahora enfrentamos a un rival de mucha jerarquía y todo influye. Hay mentalizar y trabajar mucho para estos partidos que son bravos”, dijo además el entrenador acerero, respecto al duelo ante Wanderers que jugaron en la ida y la vuelta que será la próxima semana en el CAP.

Que despierten mal ...

Universidad Católica pisará la cancha del Huachipato CAP Acero, nuevamente, sin el talentoso Diego Buonanotte. El delicado estado de salud del padre del volante tiene al argentino en su país y, por lo mismo, ¿cuánto gana Huachipato sin la presencia del ex River Plate?

“Es un jugador diferente, desequilibrante, pero Católica tiene un plantel muy parejo y nombres que lo hacen un equipo que... Como siempre digo, los clubes grandes se despiertan bien una mañana y complican a cualquiera. Obviamente no es un jugador que pasa desapercibido, pero tienen como reemplazarlo”, afirmó Vigevani, agregando sobre Santiago Silva, delantero que volvió a marcar la fecha anterior, que “son jugadores de mucha jerarquía que te pueden hacer ver muy mal. Hay que tratar de que no se levanten bien y nosotros estar sumamente concentrados para saber jugar este partido”.

Al margen de sus individualidades, el entrenador de Huachipato



HUACHIPATO RECIBE A U. CATÓLICA

Ganar para dejar de pasar susto con la tabla acumulada

Choque entre elencos irregulares en Talcahuano. El acero intentará prolongar su buen momento de Copa Chile al Transición, ante un rival que se levantó en la última fecha.

sentenció sobre el rival que “en los últimos partidos logró un funcionamiento le costó encontrar. Ante Iquique se acomodaron y ganaron muy bien, funcionando a lo que siempre fue Católica. En como dañarlos está nuestra estrategia. Ellos seguramente quieren revalidar con nosotros su último buen partido

contra nosotros que también los dejamos fuera de Copa Chile”.

A escapar

Los fríos números indican que Huachipato acumula 46 puntos en la tabla acumulada, sólo tres más que Palestino, cuatro sobre Santiago Wanderers y también superan-

do a Curicó Unido. Por lo mismo, un tropiezo de cualquiera puede ser aprovechado por otro en la lucha por salir de esas magros lugares. Un triunfo acerero hoy es vital.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion.cl
contacto@diarioconcepcion.cl

Guardan a Povea para el miércoles

La lesión en el ligamento colateral medial de su rodilla derecha, grado 1, hará que en Huachipato opten por cuidar a Leonardo Povea para la semifinal de vuelta.

2-1

se impuso

el acero la última vez que jugaron en Talcahuano por el Torneo Nacional. Marcaron Carlos González y Kevin Hidalgo. Descontó Espinosa.

Emparejados en la tabla

Acereros y cruzados suman diez puntos en las nueve fechas de Transición. Ambos comparten un bajo 37% de rendimiento en la competencia.

Deportes



CAROLINA ECHAGÜE

UDEC RECIBE A VALDIVIA Y CEB PUERTO MONTT

A ratificar en casa lo bueno que hizo como forastero

Campanil llega con la confianza a tope, tras vencer como visita a Leones y U. Católica.

Ricardo Cárcamo Ulloa
ricardo.carcamo@diarioconcepcion.cl

El pasado fin de semana, la UdeC recuperó terreno en la Conferencia Centro de la Liga Nacional de Básquetbol. Con sus victorias como visitante frente a Los Leones y U. Católica, borró en parte la mala actuación que tuvo previamente con ABA Ancud y Castro, que lo vencieron en la Casa del Deporte. Ahora, el Campanil debe refrendar lo conseguido en su cancha, cuando reciba hoy a Valdivia (20.15 horas) y mañana a CEB Puerto Montt (18 horas).

Mauricio Cisternas, pivot de la UdeC, indicó que "tras las dos derrotas que tuvimos como locales, nos propusimos ganar fuera de casa. Entrenamos muy bien esa semana, muy concentrados y eso se reflejó en los partidos, ganándole como visita a un candidato al título como Leones y a un equipo siempre complicado como la Univer-

9

Puntos

suma la UdeC en la Conferencia Centro, con tres triunfos y tres caídas. El líder de esta zona es Español de Talca, con 10.

sidad Católica".

Al respecto, agregó que "lograr esas victorias fue muy importante también en lo anímico, aunque contra Católica nos quedó la sensación que pudimos cerrarlo antes. Pero de a poco vamos mejorando, y estamos con la ganas de poder dejar estos puntos en casa".

De los rivales que enfrentarán este fin de semana, indicó que "Puerto Montt viene

de un cambio de entrenador, llega alguien con mucha experiencia (uruguayo Miguel Volcán Sánchez) y un currículum extraordinario. Vienen de perder en casa y querrán revertir eso. Y Valdivia siempre es un elenco complicado, jugamos una final con ellos hace unas temporadas. Tienen una base hace un tiempo, con hombres de experiencia como Carrasco e Isla. Esperamos sacar adelante los dos juegos".

Sobre cómo superar los baches que han tenido en algunos duelos, como frente a Castro de local, Cisternas señaló que "es trabajo, tener concentración en lo que se nos pide desde la banca, responsabilidad táctica y mucha concentración. A veces es ansiedad por querer cerrar antes los partidos, y hay que manejar eso".

OPINIONES

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl

THE COLOR RUN™ dream



¡¡CUPOS LIMITADOS!!

PUNTO DE VENTA EN MALL PLAZA TRÉBOL Y MALL DEL CENTRO

CONCEPCIÓN
**DOMINGO 5
NOVIEMBRE**

PARQUE BICENTENARIO
9.30 HRS.

WWW.THECOLORRUN.CL



Diario Concepción



HTPE PRESENTA

EXPOGAME 2017

CONCEPCIÓN

20 | 21 | 22 OCTUBRE

SURACTIVO

ANIMA:
LORENA MIKI



DANIEL PESINA
JOHNNY CAGE,
SUB-ZERO, SCORPION



LALO GARZA
LA VOZ DE
KRILIN, GAARA, LUCIO,
ICHIGO KUROSAKI

DUELO DE LEYENDAS
LEAGUE LEGENDS
SHOWMATCH DE LAS ESTRELLAS DE LOL

JOYSTICK ORQUESTA
MÚSICA ORQUESTADA
DE VIDEOJUEGOS

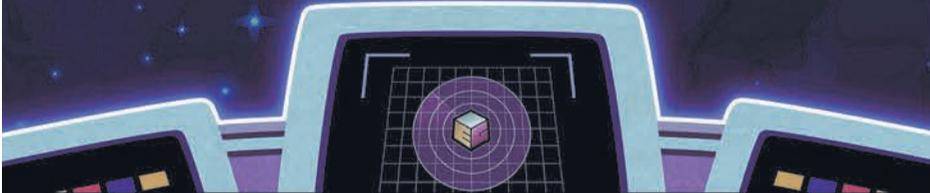
COSPLAY PARADE

TORNEO INTERESCOLAR
LEAGUE LEGENDS
SANTO TOMÁS

Y MUCHO MÁS ...

puntoticket.com

www.expogamechile.cl




Deportes



EQUIPO DE VARONES GANÓ PRUEBA CONTRARRELOJ

Ciclismo se sumó a la cosecha de oro en los Juegos Escolares

Nicolás Riveros, Sebastián Castro, Fernando Neira y Sebastián Molina le dieron la primera presea en esta disciplina a Bío Bío.

Ricardo Cárcamo Ulloa
ricardo.carcamo@diarioconcepcion.cl

Un buen inicio tuvo Bío Bío en el ciclismo de los Juegos Deportivos Escolares, que se llevan a cabo en Santiago. Las pruebas de contrarreloj, que tuvieron como sede Isla de Maipo, dieron la partida a esta disciplina, y los representantes de la Región cumplieron excelentes actuaciones.

El equipo masculino, integrado por Nicolás Riveros, Sebastián Castro, Fernando Neira y Sebastián Molina, se quedó con la medalla de oro de la prueba. Con un tiempo de 22'11"027, se impusieron a su similar de la Región del Maule, que remató en segundo lugar.

De los cuatro, solo Neira no es de Curanilahue, pues es oriundo de Arauco. Un resultado que ratifica el excelente trabajo que se realiza en estas comunas en el ciclismo.

Sebastián Castro, alumno del Liceo Mariano Latorre,

4°
Lugar

Ocupó el representativo femenino de la Región en esta misma prueba.

Integrante del CER, Castro también se refirió a por qué surgen tan buenos ciclistas en Curanilahue. "Pienso que es gracias a nuestro entrenador, que cree en nosotros y se sacrifica mucho, y al trabajo que se realiza, que es muy completo".

En las damas, el equipo de Bío Bío finalizó en el cuarto lugar, con un tiempo de 16:45. El primer lugar quedó para el representativo de Los Lagos.

Agenda para hoy

El calendario tendrá mucha acción para deportistas locales. Y es que junto con nuevas pruebas del ciclismo, también partirán el atletismo, la natación y el vóley.

Hasta el cierre de esta edición. Bío Bío se ubicaba tercero en el medallero, detrás de la Región Metropolitana y Magallanes.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

indicó que "practicamos mucho de cara a esta competencia, para intentar quedarnos con el primer lugar. Con el resto de los compañeros teníamos mucha confianza, por el trabajo realizado previamente y porque también habíamos tenido éxito el año pasado".

Al respecto, agregó que "el año pasado nos fue muy bien en esta misma instancia, en Los Lagos, y la idea es poder mantener la Región en los primeros lugares del ciclismo".

Así como Juan
tú puedes ser el próximo Agrandado!



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

JUEGA CON

AGRANDADO!

3 SORTEOS DE
\$10 MILLONES

TODOS LOS DÍAS

Misuelito



Deportes



Colegio Amanecer tendrá Corrida Familiar con ayuda para los más necesitados

El Colegio Amanecer San Carlos, de San Pedro de la Paz, realizará hoy su cuarta Corrida Familiar Solidaria, evento que partirá a las 9.00 horas, desde el frontis del recinto educacional, ubicado en Lomas Coloradas. La gracia es que este evento servirá para reunir alimentos no perecibles, que serán entregados a los alumnos de más escasos recursos. Una justa que va más allá de lo meramente deportivo y en la que se espera la presencia de más de 500 participantes.

Los niños de Prekínder a Segundo Básico, que se inscriban para correr 1 kilómetro, deberán llevar arroz o azúcar; los chicos de Prekínder a Octavo, que se anotarán en los 2,5K, aportarán aceite o leche; y los muchachos de Primero a Cuarto Medio, que vayan por los 5K, tendrán que llegar con legumbres o jurel en conserva. Por algo, el slogan solidario de esta prueba es "Alcancemos la meta juntos".

Los 300 primeros inscritos tienen derecho a retirar un bolso, para recordar que el 2017 fueron parte de esta tradicional actividad, de carácter recreativo.

Instituto San Pedro acelera

También tendrán su corrida hoy, desde las 10.15 horas, en categorías 2 y 4K. Parte en Las Violetas 1975.

Más eventos

El domingo 29, en tanto, será el momento en que el otro Colegio Amanecer, de Talcahuano, lleve a cabo su propia corrida, también de carácter gratuito.

Y noviembre será buen momento para cambiar las pruebas pedestres por el fútbol, porque más de 500 alumnos participarán de la sexta versión de la "Copa Amanecer", que incluye a 25 establecimientos y se jugará íntegramente en los campos deportivos de Patricio Almendra, ubicados en 8 Oriente, Chiguayante. Habrá 4 categorías disputando trofeos, incluyendo uno para el fútbol femenino.

SÓLO CINCO FECHAS PARA EL FINAL EN TERCERA DIVISIÓN

Debe ganar en casa para no repetir la farra del año pasado

Fernández Vial recibe hoy a Linares, rival que le quitó puntos en la primera rueda. Respetar su localía y sacar lecciones del campeonato anterior son la consigna.

Estadio: Ester Roa
Hora: 16:30



Carlos Campos
contacto@diarioconcepcion.cl

Fernández Vial está segundo, en zona de ascenso directo y a sólo dos puntos del líder. Un panorama que para muchos suena cómodo y no debiese modificarse en lo que resta de campeonato, pero que el "Almirante" ya vivió la temporada anterior y terminó dejando escapar.

¿Cuál es la receta para no repetir los errores del torneo anterior? El lateral Guillermo Avello estuvo en el plantel del año pasado y dijo que "este es un equipo más maduro que se planteó el objetivo de ascender desde principio de temporada. Es un grupo muy unido que tiene claro lo que debe hacer. Sacamos lecciones de ese campeonato, teníamos chances de subir, pero nos caímos al último".

El primer paso para seguir en la ruta



triumfal aurinegra, será hoy ante Linares en el Ester Roa (16.30 horas), rival que marcha noveno con 31 puntos y que estuvo muy cerca de ser uno de tres equipos que han derrotado al "Almirante" este año. El 1 de julio igualaron 1-1 con agónico tanto de Barahona en los últimos segundos, un Freddy que volverá a la titularidad hoy.

"Linares es un equipo con gran ímpetu que sale a buscar los partidos desde el primer minuto, pero apostamos a seguir fuertes de local. El año pasado sólo perdimos un partido acá y en

este torneo no hemos caído. La idea será mantener esa solvencia y lograr un resultado positivo", cerró "Coraje" Avello.

La oncena aurinegra para esta tarde será con Fuentealba en el arco; Avello, Poblete, Villarroel, Pérez en defensa; Paiva, Guajardo, Castagnoli al medio; Sanhueza, Barahona y Muñoz en ataque.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

OBITUARIO



Se ha dormido en los brazos del señor nuestra amada madre, suegra, abuelita, bisabuelita, hermana, tía y madrina, Sra.

ARLINA ANTONIA SEPÚLVEDA AVILEZ (Q.E.P.D)

Su velatorio se realiza en la Parroquia San José (Manuel Bulnes 245, Talcahuano). Su funeral será hoy, después de una misa a las 10.00 hrs., saliendo el cortejo al cementerio 2 de este puerto.

La Familia

Talcahuano, 21 de octubre de 2017.



"El que cree en mí, aunque muera vivirá".

Con gran pesar comunicamos el fallecimiento de nuestro querido padre, abuelo, bisabuelo, suegro y tío, Sr.

JOSÉ ANTONIO BENAVENTE ARÉVALO (Q.E.P.D)

Su velatorio se realiza en la capilla Santa Teresa de los Andes (Lagunillas, Coronel). Su funeral será hoy, después de una misa a las 09.30 hrs. saliendo el cortejo al Cementerio Parque San Pedro.

Sus hijas María Leonor, María Cristina, Lidia, María Elena, Gabriela y Familia.

Coronel, 21 de octubre de 2017.



Se ha dormido en los brazos del Señor nuestro querido esposo, padre, abuelito, hermano, cuñado y tío, Sr.

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

Su velatorio se está realizando en Las Hortensias 5060, Los Condores, Thno; y su funeral será hoy, después de una misa a las 14:00 Hrs. en la Parroquia San Pablo (Río Maule 5090, Denavisor), saliendo el cortejo al Cementerio 2 de Talcahuano.

Familias Sanhueza Saldías, Sanhueza Daza, Sanhueza Contreras y Sanhueza Pereira

Talcahuano, 21 de octubre de 2017.



"El que cree en mí aunque muera vivirá".

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

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

Su velatorio se está realizando en la Parroquia Buen Pastor (Los Acacios 1718, Villa San Pedro) y su funeral será mañana en horario que se avisará oportunamente.

Su esposa Regina Aguilera

San Pedro de la Paz, 21 de octubre de 2017.



Comunicamos el sensible fallecimiento de nuestro querido Don

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

Su velatorio se está realizando en la Parroquia Buen Pastor (Los Acacios 1718, Villa San Pedro) y su funeral será mañana en horario que se avisará oportunamente.

Familias Lozano Aguilera, Ruiz Lozano y Heyser Lozano.

San Pedro de la Paz, 21 de octubre de 2017.

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

Entretención & Servicios

Santoral: Úrsula

EL TIEMPO

HOY  **6/17**

DOMINGO  8/15 LUNES  8/15 MARTES  8/16

LOS ÁNGELES  4/18

RANCAGUA  6/26

TALCA  6/21

SANTIAGO  7/27

CHILLÁN  5/19

ANGOL  5/18

TEMUCO  2/16

P. MONTT  4/14

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

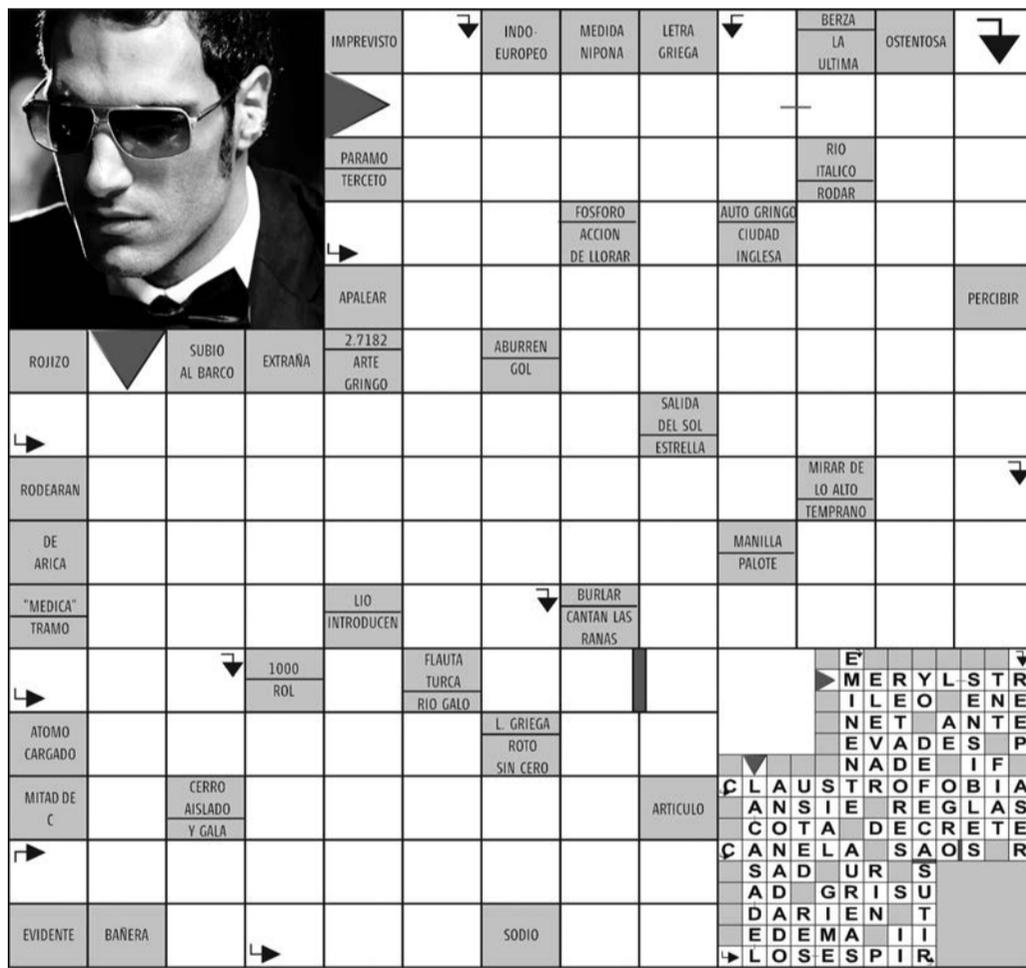
CONCEPCIÓN
Los Carrera 975
• Maipú 616

SAN PEDRO
Salcobrand
• Michimalonco 1300

CHIGUAYANTE
Redfarma
• M. Rodríguez 1500

TALCAHUANO/HUALPÉN
Salcobrand
• Av. Colón 242

PUZZLE



SUDOKUS

FÁCIL

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

DIFÍCIL

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



CASAS LOS ROBLES
Construimos tu hogar

CASA DE 58 MTS2 ARAUCO
Pack Básico + Vigas a la vista + Ventanas Bow-Windows
\$1.990.000
~~\$ 2.166.000~~

CASA DE 74 MTS2 SAKURA
PACK BÁSICO + FORRADO INTERIOR No incluye forro cielo.
\$2.590.000
~~\$2.820.00~~

CASA DE 40 MTS2 MANAR
PACK BÁSICO + VIGAS A LA VISTA
\$1.100.000
~~\$1.200.00~~

3 CUOTAS SIN INTERESES

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

LLÁMENOS 2-25920762 9 5859 7062 - 9 44419044 - 9 6120 6072
WWW.CASASLOSROBLES.COM

RED DAYS CLARÓ

INCREÍBLES OFERTAS DE CLARO POR POCOS DÍAS
¡Apúrate! Llévate un iPhone a un precio imperdible



iPhone

iPhone SE 32 GB
CUOTA INICIAL:

\$9.900

Cuota inicial normal: \$29.900

Contratando el Plan XL por \$25.990

Plan incluye minutos y ilimitadas.
Además, 32 GB y suscripción a Claro Video.

iPhone 6s 128 GB
12 CUOTAS DE:

\$9.900

Cuota inicial total: \$118.800 Cuota inicial normal: \$238.800
CAE 1,46%

PAGANDO CON

Contratando el Plan Ilimitado HD por \$30.990

Gigas y minutos ilimitados.
Además, suscripción a Claro Video.

Estos equipos son:



JUEVES 19 HASTA EL DOMINGO 22 DE OCTUBRE

OFERTA PARA PORTABILIDAD Y RENOVACIÓN DE EQUIPOS



Con Claro
es posible

Contrata en: 800 171 171 | clarochile.cl

Aplica para contrataciones de los planes objeto de la oferta, que incluyan portabilidad o renovación de equipo, realizadas por personas naturales entre el 19 de octubre de 2017 y el 22 de octubre de 2017, ambas fechas inclusive. Stock disponible de equipos: 2.000 unidades del equipo iPhone SE 32 GB y 1.500 unidades del equipo iPhone 6s 128 GB. Pago cuota inicial en 12 cuotas sin interés ni comisión, debe ser realizado con Tarjeta de Crédito Visa, Mastercard, American Express, Diners Club o Magna de cualquier entidad bancaria. CAE de 1,46% calculado bajo un monto total de la cuota inicial (\$118.800). Costo total del crédito \$119.740,9, los \$940,9 corresponden al cargo por el cálculo del impuesto de timbres DL-3475, impuesto que es cargo del cliente. Resto de las cuotas de arrendamiento a pagar se cobrará en cuotas iguales y sucesivas durante la vigencia del contrato de arrendamiento. Minutos ilimitados incluidos en los planes aplica sólo para llamadas a destino nacional continental de Chile. Claro Música no incluye pago por suscripción. Se prohíbe la reventa o explotación comercial y/o industrial de los servicios incluidos en los planes tarifarios. Oferta no es acumulable con otras promociones u ofertas. Infórmate previamente de las características y condiciones de la oferta comercial incluidos los planes tarifarios, renovación de equipos, cobertura y características del servicio en www.clarochile.cl. Bases en notaría N° 38 de Santiago.