

Diario Concepción

Jueves 20 de diciembre de 2018, Región del Bío Bío, N°3847, año XI

UDEC PRESENTA "CAMISETA CENTENARIO" DEL CLUB DEPORTIVO

Hoy al mediodía en el Foro de la Universidad, se dará a conocer la nueva indumentaria que tiene como protagonista el logo de los 100 años de la Casa de estudios.



Rector
Carlos Saavedra Rubilar

El Club de Fútbol de la Universidad de Concepción viene entregando resultados importantes en los últimos años. La forma en que abordó el campeonato nacional de este año, es destacable. Un campeonato un tanto extenuante, donde disputaron el título hasta el último minuto, trayendo consigo un tremendo logro como es su paso a la Copa Libertadores. Como Universidad nos llena de orgullo los triunfos obtenidos, lo que nos da una visibilidad en la región y en el país, pero que ahora, y en nuestro Centenario, también nos dará una visibilidad internacional. Por eso les dejo un gran saludo para alentarlos a tener un excelente desempeño en el próximo campeonato nacional, así como también en la Copa Libertadores.



CLÍNICAS DEPORTIVAS

DEL CD UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN

2018

Durante el 2018, más de 5.000 niños del Gran Concepción compartieron experiencias, juegos y consejos de parte de los jugadores de fútbol y basquetbol del Club Deportivo Universidad de Concepción; esto gracias al Proyecto: “Campanil UdeC en tu Colegio”, cuyo desafío es acercar el deporte de alto rendimiento a las nuevas generaciones, para incentivar la práctica, la vida sana y la transmisión de valores como el respeto y trabajo en equipo.



2019

Para el 2019 el Club Deportivo Universidad de Concepción continuará con este desafío vinculando cada vez más a la casa de estudios con sus futuros alumnos. Desarrollando acciones por medio del deporte, para llevar e inculcar los valores, la sana competencia y la formación de personas íntegras en los estudiantes de nuestra comuna. Esperamos hacernos presente en más de 50 establecimientos educacionales municipales y particulares durante el año 2019.



Rector Carlos Saavedra Rubilar

Club Deportivo:

Todas las ramas del Club nos permiten reforzar las áreas deportivas en las cuales históricamente ha tenido presencia nuestra universidad: el basquetbol, el vóleibol, y el fútbol, pero en particular tiene una importancia especial porque, por un lado permite atraer talento deportivo a nuestra universidad, que siempre es bienvenido para estimular la actividad deportiva en nuestros estudiantes, y a su vez nos permite mantener una relación estrecha con la ciudadanía, sobre todo desde el punto de vista de las ramas infantiles. Para nosotros es fundamental estimular la vida sana y saludable, y mejor aún si podemos hacer llegar estos hábitos a través del deporte a la comunidad universitaria, pero también a toda la comunidad en general.

Gana Sin Orgullo Pierde Sin Rencor

SEREMI EMILIO ARMSTRONG ASEGURA QUE BUSCARÁN CONSENSO

¿Debe extenderse Concepción? Se enciende debate por cambios en el Plan Regulador

Vecinos piden extender radio urbano hasta Chaimávida.

CIUDAD PÁG. 10



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

Cámara de Comercio premia a Modas Kiss por mejor vitrina

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁG. 15



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

Dan a conocer sorprendente hallazgo arqueológico en Penco

CIUDAD PÁG. 11

Producción a cargo de REC tendrá sólo un mes para definir *line up*

POLÍTICA PÁG. 6

Balance 2018: Bío Bío superará los US\$ 4.715 millones en exportaciones

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁG. 13



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

Lo que preparan el Coro y la Orquesta UdeC para el Concierto de Navidad

CULTURA&ESPECTÁCULOS PÁG. 18

EDITORIAL: LA OBLIGACIÓN DE RESPONDER POR EL DAÑO AMBIENTAL



ADMISIÓN 2019

PLANIFICA TU FUTURO HOY
Becas hasta 100%

SIMULA TU BECA

simulador.uss.cl



Opinión

Verba volant scripta manent



Concepción Adicto @CCPadicto:

Si bien en el contenido de la noticia se detalla; es bueno destacar que la pastelería Sauré, que es de otra rama de la familia, sigue atendiendo normalmente en su clásico local de Freire.



David Araya A. @DVD_AR:

@VallesdelBiobio @MOPBiobio

¿Y para cuando la señalética faltante de la ruta? No existe ningún fin restricción instalando y mucho menos (existen reducciones de 80 k/h y 100 k/h), cuando la ruta tiene características para ser regida en su totalidad por el artículo 150.2.2 de la ley de tránsito!



“La Región del Bío Bío está entre las cinco que menos compra a través del Gobierno Regional a sus proveedores locales”.

Renato Segura, economista, director de Cerr.

ENFOQUE

¿Es usted de las personas que vive el día a día como si fuese un hermoso paisaje o como si fuera un problema matemático? Si es de las personas que se aproximan frecuentemente, tal vez esté utilizando un paradigma basado en el temor más que en la confianza.

Si usted quiere encontrar explicaciones para sus temores, podrá ver en cada detalle, justificaciones para no atreverse; sin embargo, las personas que viven cada día como si fuese un hermoso poema o una gran oportunidad son capaces de ver, con mayor facilidad, las opciones que ofrece la vida, de tomarlas y obtener así grandes satisfacciones.

No esperemos a que se dé el momento perfecto, por que éste nunca llega, siempre ocurre algo. Nos pasan tantas cosas en la vida... en el trabajo, con la familia, en el mundo... Todo se mueve de forma permanente, esto ha sido siempre así y lo seguirá siendo. ¿Cómo entonces podemos cultivar la tranquilidad y felicidad personal en medio de cambiantes corrientes y hechos muchas

Estabilidad emocional en tiempos de cambio

PAMELA ESPINOSA B.

Psicóloga, Coach Profesional
Pontificia Universidad Católica de Chile.
bac.cafeconcepcion@gmail.com



veces incontrolables? Cuando usted centra su equilibrio personal en “los eventos que le ocurren”, pone su bienestar a merced de los “giros del destino y del devenir de la vida”; así, es difícil encontrar la Estabilidad Emocional.

El concepto de estabilidad emocional significa estar en forma tanto en lo mental como en lo emocional, tener la capacidad para vivir las jornadas diarias fluyendo de forma natural y disfrutando de las cosas que ocurren, tanto si nos

agradan como si no, sin irnos a reacciones emocionales extremas por los eventos negativos que cotidianamente suelen ocurrir.

Cultivar la estabilidad emocional, significa habituarse a tener un punto de equilibrio emocional ubicado en nuestro interior, un espacio interno de paz y conexión con nosotros mismos y no en la contingencia de lo que nos pasa, fuera de nosotros. Cuando somos vulnerables emocionalmente, distinguimos entre estar bien o estar mal;

esto ocurre porque vivimos las emociones negativas de forma extrema.

Sin embargo, las personas sanas emocionalmente evidencian lo negativo de forma suave, incluso saben disfrutar también de la ligera tristeza o de los activadores nerviosos. Al estar equilibrados cognitivamente se activa nuestra capacidad para observar la belleza de la vida y fijarnos más y mejor en las cosas hermosas que nos rodean. Pocas cosas entregan tanto bienestar como ser capaces de vivir con plenitud y apreciar con intensidad los pequeños placeres de la vida, agradeciendo el hecho de estar vivos.

Dejar de tener miedo por lo que nos pasa día a día, es en realidad más fácil de lo que parece. Al decidirnos a finiquitar nuestros temores, adquirimos una enorme ventaja, ya que las personas fuertes emocionalmente y felices, disponen de muchas más oportunidades porque simplemente se atreven a todo, mientras que la mayoría de las personas se pierde en excusas y explicaciones.

CARTAS

Condicionar un derecho

Señor Director:

Condicionar el financiamiento a una ley que pretende mejorar el trato a los inmigrantes por un pacto internacional que sólo accede a un libre paso, es completamente incoherente y egoísta.

De acuerdo a la nueva iniciativa, el Estado deberá proteger y respetar los derechos humanos de las personas extranjeras que se encuentren en Chile, sin importar su condición migratoria. Si a esto le sumamos, los resultados de la última encuesta Cadem, la cual señala que el 58% está de acuerdo con la decisión de restarse del pacto migratorio, es claro que la disposición más razonable debiese estar lejos de condicionar el presupuesto del nuevo proyecto.

Porque un buen trabajo parlamentario debería favorecer leyes que promuevan una migración segura, ordenada y regulada, sin poner traba alguna. Y dada la insistencia, cabe recordarle a la bancada socialista y comunista que de los muñequeros políticos nunca resultan en algo bueno, sobre todo cuando se va en contra de la voluntad de gran parte de los chilenos.

Juan Luis López Torres

Ministerio de Ciencias (1)

Señor Director:

Sin duda que la creación del nuevo Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación es un avance para Chile, más aún con el nombramiento del destacado biólogo e investigador Andrés Couve en la cabeza de esa cartera.

Sin embargo, las declaraciones que realizó el ministro Secretario General de la Presidencia, Gonzalo Blumel, en cuanto a que con este nuevo ministerio Chile se embarcará en la

Preocupación por el VIH

Las cifras de VIH en nuestro país resultan alarmantes. Hay que ser sinceros y reconocer que como sociedad estamos fallando en promover una sexualidad responsable y hoy en día podemos apreciar una pérdida del temor a esta enfermedad.

Injuv está preocupado de esta realidad, por lo que trabajamos constantemente junto a agrupaciones y personas que requieran capacitación en esta materia, fomentando la prevención desde diversas miradas. Por supuesto que lo anterior implica dar información complementaria respecto a otras situaciones de riesgo a las cuales se puede ver expuesta la población.

Hemos intentado llegar más lejos y acercar la educación sexual a los jóvenes, a través de desayunos públicos, capacitaciones en conjunto con servicios públicos e, incluso, talleres que incentivan la concientización de esta problemática, pero los esfuerzos no han detenido la triste realidad.

Para poder abordar en forma más completa este problema, esperamos poder contar con el apoyo decidido de las organizaciones de la sociedad civil que tengan su foco puesto en esta materia, y trabajar en conjunto para detener esta realidad.

Para lo anterior, estamos trabajando con diversos instrumentos, entre los cuales des-



Gustavo Apablaza-Director Regional de INJUV Biobío

Cuarta Revolución Industrial, me lleven a concluir que, una vez más, en materia de desarrollo económico el Gobierno está poniendo “la carreta delante de los bueyes”.

Como Asimet hemos constatado que este tema está siendo abordado de manera errónea por el Ministerio de Economía, porque se le está dando énfasis a la transformación de los servicios y no en quien los origina, es decir, la industria, cuando debería ser al revés. El ecosistema es crear y transformarse en función de la nueva Industria 4.0. Es esa la estrategia que siguen actualmente los países Oede con los cuales competimos.

El fenómeno se repite con la creación de esta nueva cartera. Es a partir de un Ministerio de la Industria donde se deberían generar las transformaciones que necesita nuestro país para provocar un cambio estructural

de su economía, y en donde áreas como la ciencia, la investigación, la tecnología y la innovación deberían formar parte del ecosistema 4.0.

No sacamos nada con tener un ministerio como el anunciado si no se va a “dialogar” con las fuerzas vivas de nuestra industria. En Chile necesitamos hacer “ciencia colaborativa” y aplicada a las reales necesidades de la Industria 4.0.

Dante Arrigoni C.
Presidente ASIMET

Ministerio de Ciencias (2)

Señor Director:

Para el mundo científico era muy esperado el nombramiento del Ministro de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación y de la Subsecretaría del ramo, Andrés Couve y

Otra mirada

taca el test rápido de VIH, el cual entrega los resultados en menos de 15 minutos. Sin duda es una herramienta que puede ayudar a salvar vidas, la cual debe ser trabajada en conjunto con orientación psicológica y una atención complementaria de parte de los servicios de salud respectivos.

Según cifras de la Seremi de Salud Bío Bío, desde septiembre, se están implementando más de 20 mil test rápidos de VIH en todos los Centros de Atención Primaria de la región. Desde Injuv Bío Bío queremos acercar esta información a todos los jóvenes, por lo que a través de la Mesa de prevención del VIH esperamos poder realizar acciones coordinadas que permitan mejorar el acceso a tan valioso test

Necesitamos partir por los jóvenes y promover el amor propio y una sexualidad responsable, a través de un lenguaje claro y directo, sin ambigüedades, que permita conocer los riesgos que involucra no utilizar algún método de protección. Como sociedad, debemos entender que las ETS van mucho más allá que el VIH, y que sólo a través del esfuerzo conjunto del sector público, la sociedad civil y el sector privado, podremos avanzar en la materia.

Carolina Torrealba, respectivamente. Valoramos su vasta experiencia y capacidades. Sin embargo, hay un gran desafío que esta nueva institucionalidad deberá asumir, generar una real colaboración con las Universidades del Estado, como articuladoras y motores del desarrollo humano, social y económico del país.

El siglo XXI nos presenta nuevos y grandes desafíos, tales como la transición energética, el cambio climático y el desarrollo sustentable, entre otros. Por eso, estamos convencidos que este es el momento para establecer una política pública clara, que cambie el foco sobre el conocimiento, y pase de una visión de gasto operativo a un énfasis en la inversión de capital humano e infraestructura consolidadas. Sólo ese cambio de paradigma permitirá que el conocimiento cumpla su objetivo de estar al

servicio de toda la sociedad chilena.

Las universidades públicas estamos disponibles y preparadas para ser protagonistas de esta nueva etapa, y confiamos que también lo están el ministro Couve y su equipo, así como el Gobierno en su conjunto.

Dr. Julio Romero F.
Vicerrector de Investigación,
Desarrollo e Innovación
Universidad de Santiago de Chile

Ley de Fármacos

Señor Director:

Los laboratorios chilenos advirtieron que la nueva Ley de Fármacos II favorecerá el cierre de las industrias dada la importación de medicamentos. Sin embargo, ¿puede la competencia extranjera generar estos efectos?

Las importaciones permiten a los agentes económicos adquirir los productos que en su país no se producen, más baratos, o de mayor calidad, beneficiándolos como consumidores. Asimismo, al traer mercancía de menor costo, automáticamente se está liberando dinero para que las personas ahorren, inviertan o gasten en nuevos elementos, aumentando las herramientas para la producción y la riqueza de la población.

Y aunque quizás la nueva legislación signifique realizar algunos arreglos económicos, lamentablemente, los laboratorios en Chile deberán aprender a competir con los mercados extranjeros e incorporarse al mercado competitivo. Porque lo que está en juego no es sólo el dinero, sino las condiciones de salud y acceso que podemos tener todos los chilenos con la implementación de esta nueva iniciativa.

Patricio Saavedra Bahamontes
Ingeniero en Bioquímica

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

EDITORIAL

La obligación de responder por el daño ambiental

Las advertencias han llegado a las paredes, con escritos indicando que no es tolerable que un país permita, sin más, que partes de su territorio sean zonas de sacrificio, sitios en los cuales, por las demandas de la producción se agrade al medio ambiente y a las comunidades que allí han vivido por generaciones.

Cuando eso ocurre, a pesar de una preocupación creciente de la necesidad de obtener robustas seguridades de seguridad ambiental, la respuesta esperable de personas o autoridades competentes es una investigación que establezca claramente las responsabilidades para descartar ocurrencias fortuitas o falsas imputaciones y, si así ha sido, establecer las justas compensaciones. Hasta ahora este tipo de situaciones se han arrastrado en el tiempo, un frondoso aparato burocrático y judicial.

Hay dos casos emblemáticos, de una larga serie, el primero se cierra, al menos, en su aspecto judicial, en Julio de 2013, cuando se condena a Celulosa Arauco por daño ambiental que había provocado la muerte de cientos de cisnes de cuello negro. Así, el Juzgado de Letras de Valdivia condenó a la empresa como autora del daño ambiental al humedal del santuario de la naturaleza del Río Cruces en el año 2004. Al acoger la demanda interpuesta por el Consejo de Defensa del Estado (CDE) en contra de la firma se ordenó restituir el lugar, la sentencia describe el hecho como un "detrimento en un lugar de incalculable belleza, reconocido por el Estado de Chile como un sitio a preservar, daño que afectó no sólo la fauna, flora, aguas, sino también su valor paisajístico".

El siguiente corresponde al



La respuesta esperable de personas o autoridades competentes es una investigación que establezca claramente las responsabilidades para descartar ocurrencias fortuitas o falsas imputaciones y, si así ha sido, establecer las justas compensaciones.

acuerdo que el CDE ha logrado, hace pocos días, por reparación ambiental con AngloAmerican Sur, que formalizado en un escrito obliga a la ejecución de la sentencia pronunciada en 2016 por la Corte Suprema, ordenando la reparación del ecosistema de bosque nativo mediterráneo de la quebrada El Gallo y la reforestación de 44 hectáreas de bosque nativo, de comuna de Nogales, Región de Valparaíso, en la cual se produjo la tala de especies y sepultación por vertimiento de miles de toneladas de material estéril y roca, que provocó también la destrucción de 137 ejemplares de especies arbóreas del Monumento Natural Belloto del Norte.

Rechazado un recurso de casación por la Corte Suprema, se acordó la entrega de una boleta de garantía bancaria por un monto de 14.533 millones 700 mil pesos y el establecimiento de una cláusula penal por otros \$6.319 millones, ante perjuicios que un eventual incumplimiento del acuerdo pudiera provocar. Además, el CDE solicitó, en el plazo de 36 meses, un estudio técnico para asegurar la efectiva reparación del ecosistema, incluyendo, por ejemplo, las alternativas más apropiadas para lograr una reforestación exitosa de las especies protegidas.

Ambas situaciones comparten situaciones similares; el trámite de aproximadamente diez años, a pesar que el demandante era el CDE, y la magnitud pecuniaria de la reparación. La única tendencia aceptable para prevenir acciones de esta naturaleza parece ser la disminución de los tiempos y el incremento de los montos, aprender a cuidar la naturaleza, ya que no tenemos otra.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

CABALLERO



EN EL TINTERO

Cambios evolutivos

Es sabido que nuestra especie ha sufrido cambios evolutivos notables con el paso del tiempo, es decir, de unos pocos millones de años, sin entrar en innecesarios detalles. Específicamente, en cuanto al tamaño de órganos, partiendo de la base que estos tienen diferentes consumos energéticos, los que requieren más, en relación proporcional a su peso, son el corazón, riñones, cerebro y tubo digestivo. Siendo estos últimos muy parecidos en esto de usar energía.

El tubo digestivo, desde la boca a l

midor, y un sistema digestivo desproporcionadamente pequeño para un primate de nuestra talla.

Mediante este astuto recurso, se pudo negociar un aparato digestivo de menor tamaño para dar espacio a un desarrollo encefálico mayor, primero para poder ser competidores eficaces a la hora de pelear por abastecimientos en los supermercados de la selva y en

segundo, pero no por eso menos importante aspecto, de lidiar con las complejidades crecientes de la actividad en grupos y sociedades. Nuestros hirsutos predecesores no la llevaban fácil, no hacía demasiado que se habían bajado de los árboles y nadie parecía particularmente dispuesto a cederles territorio graciosamente.

Ha llegado la hora de otro impulso, para el mundo que viene se necesita aún mejores cerebros, con más altos requerimientos, está por verse a costa de qué.



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) 2396800, (41) 2396801
Correo: contacto@diarioconcepcion.cl **web:** www.diarioconcepcion.cl
Twitter: DiarioConce **Oficina Comercial:** (41) 2396800

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



Solicitan quitar calidad de hijo ilustre a Bruno Villalobos

El concejal de Concepción, Álex Iturra (PC), anunció que solicitará se retire el nombramiento de hijo ilustre, al ex general director de Carabinero, Bruno Villalobos, quien fue procesado por el juez Mario Carroza por un caso de Derechos Humanos.

El asesor de la alcaldía, Humberto Toro, ex-

plicó que en su momento el nombramiento fue solicitado por vecinos y apoyado por el municipio, en especial, por el apoyo en temas de seguridad ciudadana. Dijo que, tanto para el alcalde como para el municipio, los "derechos humanos es un tema intransable", pero que también es deseable, respetar el proceso.

LICITACIÓN AÚN ES REVISADA PARA SER CONOCIDA POR EVENTUALES OFERENTES

Producción a cargo de REC tendrá sólo un mes para definir su *line up*

Seremi de Economía reiteró que listado de nombres se que conocerán a fines de enero. Licitación fue visada por Contraloría y ahora es revisada por fiscalía interna del Sernatur en Santiago.

Ángel Rogel Álvarez
angel.rogel@diarioconcepcion.cl

Aproximadamente un mes tendrá la empresa que asuma el desafío de montar el Festival Rock en Concepción, REC, para definir la parrilla de artistas que se presentarán en marzo del próximo año.

Así lo reiteró el seremi de Economía, Mauricio Gutiérrez, quien además comentó que las bases de licitación ya fueron visadas por Contraloría y que en la actualidad están siendo revisadas por la fiscalía interna del Sernatur, en Santiago. Tras ello, estarían todas las condiciones para hacer el llamado a las empresas que están suscritas a convenio marco para que efectúen sus propuestas. "Se llama a todas las empresas que tienen convenio marco", precisó.

Pese a lo ajustado del tiempo, el seremi de Economía se manifestó confiado en que se cumplirán con el cronograma.

"Lo que pasa es que se sugieren algunas alternativas a las productoras que participan (de la licitación), por ejemplo, tres bandas anglo. Y cada productora, presenta su propuesta de acuerdo, a los valores que le sean convenientes", comentó Gutiérrez.

El representante de la cartera de Economía en la Región sostuvo que la única posibilidad de que se atrase el cronograma, es que no haya oferentes en la primera etapa (empresas con convenio marco), pero "es muy difícil" que ello ocurra, pues quienes suscriben este convenio están dispuestas a efectuar un trato con el Estado.

Empresas "grandes"

Consultados por los tiempos, algunos trabajadores y gestores culturales de la zona, que prefirieron no ser nombrados en este artículo, manifestaron su preocupación.

Algunos, por ejemplo, dijeron que era "muy difícil" armar un cartel de calidad en un mes, otros en cambio dijeron que dependía de la productora y el nivel de contactos que esta pudiera tener.

Los recursos también son un factor, se dijo. Hay que recordar que para este año REC contará con \$330 millones.

De hecho, el seremi Mauricio Gutiérrez dijo que, considerando las bases, lo más probable que sólo empresas grandes, afincadas en Santiago, puedan llevar adelante este evento.

"Son productoras que deben contar con caja suficiente para pagar



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

Artistas internacionales

En REC han desfilado Fito Páez, Mala Rodríguez, Primal Scream, Molotov y Bersuit Vergarabat.

Side show en provincias

Los recursos aprobados por el Consejo Regional incluyen side shows en las provincias de Arauco y Bío Bío.

los compromisos que se contraen a la espera de que Sernatur le haga los pagos respectivos a ellos (...). Mantengo mi afirmación la parrilla tiene que estar a fines de enero y, después de eso, tenemos que salir a hacer difusión fuertemente", comentó.

El mismo formato

Daniel Gómez, propietario de la Bodeguita de Nicanor y responsable de la "Cumbre de Folk" y otros eventos realizados durante el año en Suractivo y Espacio Marina, comentó que con el tiempo que existe se puede replicar lo que se ha hecho en años anteriores, un festival de dos días, pero no mucho más.

"En esa fechas (febrero y marzo) los artistas nacionales, están disponibles. También artistas internacionales, principalmente, argentinos. Lo difícil es uno internacional de calidad, con ello el mínimo son

seis meses (de negociación). Lo que ha hecho es en el poco tiempo que hay, se busca quien ande girando... como agarrando lo que hay, para cumplir", comentó Gómez.

En la municipalidad de Concepción, que también ha sido parte del evento en años anteriores (financió el espacio infantil "y la idea es volver a hacerlo"), comentaron que no tienen información oficial reciente, y lo último que se supo, es que las bases de licitación aún estaban en Contraloría.

También manifestaron su preocupación por lo acotado del tiempo, no obstante, dijeron que estaba la posibilidad de realizar una licitación privada.

En las últimas cuatro versiones del festival, la producción estuvo a cargo de Evolución, a la cual Diario Concepción intentó contactar sin éxito.

La excepción, por cierto, fue el re-

ciente side show realizado en el gimnasio La Tortuga en Talcahuano y que contaba con presupuesto de la administración anterior.

Cabe precisar que la parrilla del evento ha ido en aumento, así como los recursos que se han invertido en él, salvo este 2019, que tuvo sufrir un reajuste. No obstante, en promedio en las últimas ediciones se han invertido, en promedio, \$400 millones.

En primer evento, realizado en 2015, participaron exclusivamente bandas penquistas, algunas de ellas afincadas en Santiago como Los Tres y De Saloon. Al año siguiente, se dio paso a artistas internacionales y han estado los mexicanos Molotov, el argentino Fito Páez y los escoceses Primal Scream, entre otros.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Política

Marcelo Castro Bustamante
marcelo.castro@diarioconcepcion.cl

El comité de auditoría de la Cámara de Diputados dio a conocer el informe final de auditoría correspondiente al periodo entre marzo de 2017 y el mismo mes del presente año.

Entre las situaciones que se detectaron, en referencia a los diputados, hay falencias en la rendición de gastos relacionados a situaciones ajenas a la función parlamentaria, como el uso de las mismas oficinas para otras destinaciones.

A lo anterior, se suma la falta de acreditaciones de labores, por parte de personas contratadas, al igual que la no existencia de reportes sobre labores ajenas a los contratos de los asesores y funcionarios.

Otros episodios corresponden a rendiciones de gastos insuficientes, los que estaban son los respaldos respectivos. Además, existen rendiciones duplicados o gastos autorizados por la Corporación y que la normativa vigente no autoriza.

A esto, se suma la falta de información actualizada sobre equipamiento y líneas de telefonía.

Otra falencia detectada tiene que ver con el uso de vehículos oficiales o asociados a los diputados, en donde falta información sobre estos.

Con respecto a las oficinas parla-

EN AUDITORÍA INTERNA DE LA CÁMARA

Detectan falencias en rendiciones de diputados

Una serie de situaciones se encontraron en la Corporación, entre ellos, rendiciones dobles de sedes parlamentarias, falta de contratos, entre otros.



FOTO: AGENCIA UNO

mentarias, se detectó que falta verificación sobre la información de las cuentas de servicios y otros pagos, en donde se incluye la falta de las boletas respectivas.

Desde la Cámara Baja buscarán las formas para coordinar con el Senado, los pagos respectivos en relación a las oficinas que son compartidas.

Además, se establecerán precisiones en la definición de labores contratadas, para lograr un control en su cumplimiento, a lo que se suma, la concordancia entre el contrato y los reportes de funciones.

Según el propio reporte de la Cámara de Diputados, el Comité de

Auditoría Parlamentaria gastó 500 millones de pesos entre personal, bienes y servicios, y activos no financieros.

Entre los desafíos futuros, se encuentra que debe haber una mayor cobertura en la revisión de los gastos para que estos sean analizados en su totalidad.

Tratarán de buscar que el personal de la Corporación se capacite en este tipo de materias para evitar errores o inconsistencias en las rendiciones.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

IGLESIA DE SAN IGNACIO
EMEPDRADO

VEN A DISFRUTAR
Al **SUR del Maule**
PELLUHUE CAUQUENES EMPEDRADO CHANCO



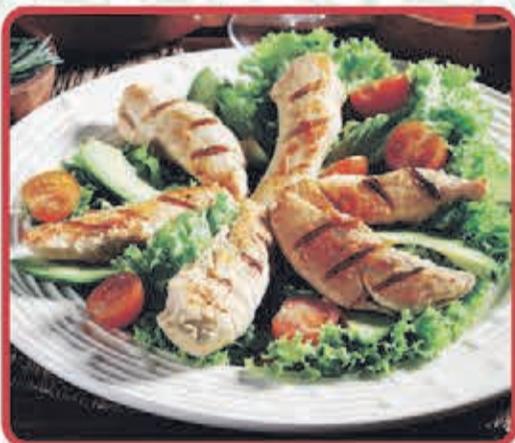






EL AHORRATÓN

NAVIDEÑO



**FILETITO PECHUGA POLLO
800 GR BRASIL SEARA**

AHORRO \$400

\$1.990

PRECIO NORMAL: \$2.390

AHORRO \$1.000

**PISCO
SOUR/MANGO 12°
CAMPANARIO
700 CC**



\$2.690

PRECIO NORMAL: \$3.690



AHORRO \$260

**ARROZ G1 LAMINADO
MIRAFLORES 1 KG**

\$890

PRECIO NORMAL: \$1.150



AHORRO \$790

**BEBIDAS VARIIDADES
COCA COLA/
FANTA/SPRITE 2,5 LT**

2x \$2.590

PRECIO NORMAL: \$1.690



**COSTILLA
AMERICANA 1 KG**

\$2.690* Kg.



**ABASTERO, HUACHALOMO,
SOBRECOSTILLA, CARNICERO,
POSTA PALETA, TAPA PECHO.
EXCLUYE PREMIUM**

\$3.590* Kg.

AHORRO \$300

**SALCHICHA
SUREÑA PF
1 KG**

\$1.690*

PRECIO NORMAL: \$1.990



AHORRO \$890

**PURE MAGGI
250 GR**

2x \$1.690*

PRECIO NORMAL: \$1.290 c/u



AHORRO \$2.200

**CERVEZAS PACK
6 UNID. CORONA**

\$3.490*

PRECIO NORMAL: \$5.690

Precios válidos en SuperBodega a Cuenta hasta el 31 de diciembre de 2018, ambas fechas inclusive.
Máximo de compra 10 unidades de cada producto por boleta. Excluye otras promociones vigentes y compras con factura.
*Vigencia precios carnes hasta el 26 de diciembre de 2018. *Excluye marcas Premium (Torobayo, Black Beef, Cabaña Las Lilas, Wagyu y Angus by Gorina).

¡PRECIOS PARA CELEBRAR!

PRECIOS BARATOS
SIEMPRE



AHORRO \$510

DURAZNOS EN TROCITOS/MITADES DOS CABALLOS 590GR

2x \$1.590*

PRECIO NORMAL: \$1.050 c/u



PAN DE PASCUA ACUENTA 550 GR

\$1.290

AHORRO \$2.180

VINO MERLOT/CABERNET SAUVIGNON/CARMENERE 750 CC 35 SUR

3x \$4.990*

PRECIO NORMAL: \$2.390 c/u



AHORRO \$500

HELADO PIÑA PANDA 2.5 LT

\$2.390

PRECIO NORMAL: \$2.890 c/u



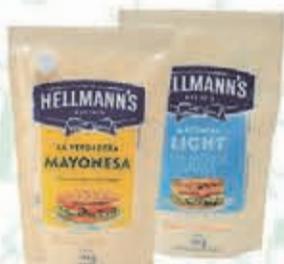
GALLETAS NAVIDAD COSTA 220 GR

\$990



PAPAS FRITAS ONDULADAS/LISAS ACUENTA 230 GR

\$690



AHORRO \$1.630

MAYONESA REGULAR/LIGHT HELLMANN'S 744 GR

2x \$2.350*

PRECIO NORMAL: \$1.990 c/u



SET VASOS ALLEGRA

\$1.990



SET COPAS 6 UNID. CRISTAR

\$3.990

Encuentra tu SuperBodega aCuenta más cercano en nuestro Facebook

[f /SBASupermercado](#)

Precios válidos en SuperBodega aCuenta hasta el 31 de diciembre de 2018, ambas fechas inclusive. Máximo de compra 10 unidades de cada producto por boleta. Excluye otras promociones vigentes y compras con factura. *Vigencia precios carnes hasta el 26 de diciembre de 2018. *Excluye marcas Premium (Torobayo, Black Beef, Cabaña Las Lilas, Wagyu y Angus by Gorina).

SuperBodega
aCuenta®



PREFIERA ALIMENTOS CON MENOS SELLOS DE ADVERTENCIA

FOTO: CAPTURA IMAGEN TVU

Ciudad



Carro de Biotrén nuevamente sufre un incendio

Un incidente similar al ocurrido en agosto, se generó ayer en Chiguayante cuando el carro de Biotrén, UT 112, que salió a las 09:05 horas desde Arenal en Talcahuano, se detuvo a la altura de Villuco y se procedió a evacuar a 110 personas que iban en su interior produc-

to de un incendio en la parte superior de uno de sus coches. No hubo lesionados.

Desde Fesur indicaron enviaron personal especializado para investigar las causas del hecho. La situación se normalizó a las 11:00 horas y no afectó a otros servicios.

SEREMI DE VIVIENDA Y URBANISMO, EMILIO ARMSTRONG, ASEGURA QUE BUSCARÁN CONSENSO

Se enciende debate para ampliar superficie urbana en plan regulador

Ximena Valenzuela Cifuentes
ximena.valenzuela@diarioconcepcion.cl

Una activa participación revela, hasta el momento, la consulta ciudadana, que impulsó Vivienda y Urbanismo buscando recibir aportes fundados para la modificación del Plan Regulador Metropolitano, PRM, vigente desde 2013.

La modificación número 11 del PRM que regula a Concepción, Tomé, Penco, Talcahuano, Hualpén, Chiguayante, Hualqui, San Pedro de la Paz, Coronel, Lota y Santa Juana, abarca zonas productivas o industriales, de extensión urbana y viales.

“La propuesta incluye también más metros cuadrados de áreas verdes de las que tiene el vigente, considera que la industria y las áreas residenciales no son compatibles, reconoce las existencias y, por lo tanto, no se seguirán ampliando, sino sólo manteniendo”, dijo el seremi del ramo, Emilio Armstrong, quien agregó que también se busca resguardar las áreas con valor natural.

Entre las solicitudes de la comunidad está la ampliación del radio urbano hasta Chaimávida, principalmente, debido a la agotada expansión hacia Coronel, en la ruta 160. “Hay terrenos desocupados, que se están perdiendo (...). Queremos casas, no departamentos, que tengan patio donde nuestros hijos jueguen. Por eso, vemos con esperanza la urbanización del camino a Chaimávida y a Penco”, dijo Olga Carrillo, presidenta de la Federación de Uniones Comunales de la provincia de Concepción.

Carrillo agregó que hasta Coronel la gente debe disponer de dos horas para el traslado, en cambio, hacia Chaimávida no implicaría más de 10 minutos. “Luchamos en 2013 para sacar el peaje de Chaimávida (...). Ahora es la oportunidad”.

El seremi afirmó que deben analizar la propuesta de los vecinos, pero que en primera instancia parece razonable. Agregó que los cam-

Vecinos piden extender radio urbano hasta Chaimávida. **Consulta pública finaliza mañana. Se espera que el nuevo ordenamiento esté vigente el próximo año.**



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

bios al PRM deben consensuarse y que la participación ciudadana, que ha tenido buena acogida, contribuye en ello.

Eso sí, cabe destacar que el municipio penquista dejó en claro en noviembre que el límite urbano llega hasta el Valle Las Ulloa, hasta los loteos San Valentín y que no se considera modificarlo en el plan comunal, debido a la mala calidad del terreno y falta de servicios.

El seremi afirmó que se recopilarán todos los aportes entregados en

la consulta pública para dar respuesta entre marzo y abril, pues se busca que el nuevo instrumento tenga consenso y deje contento al máximo de personas. Se estima que plan esté listo el segundo semestre de 2019.

En cuanto a una campaña llamada Participa del Plan, liderada por un grupo de jóvenes que busca visibilizar los efectos del plan regulador y que, según expresó Bruno Betanzo, vocero del movimiento, propone expandir en un 80% la su-

perficie urbana en los próximos años y consecuencias negativas para la calidad de vida, el seremi aclaró que no es efectivo.

“Nos preguntaban hace poco ello (...), hay grupos de interés que están intentando desinformar a la población y le hemos dado tranquilidad a las familias, que esta modificación no está escrita en piedra y la consulta lo que busca es compatibilizar los intereses de toda la población”, concluyó el seremi de Vivienda y Urbanismo.

FOTO: CESAR CASTILLO



Realizan seminario de Movilidad Urbana Segura

Buscando identificar las principales barreras urbanas para el desplazamiento y convivencia de la comunidad, el Mivvu realizó un seminario de Movilidad Urbana Segura, orientada a personas en situación de discapacidad, adultos mayores y ciclistas.

En el contexto del seminario, el seremi Armstrong realizó un circuito vivencial en silla de ruedas y con los ojos vendados, pues le permite “ponerse en los zapatos del otro. Todos podrían en algún minuto, en caso de accidente, tener algún grado de discapacidad. Por lo tanto, nuestro trabajo tiene que ser para todos y nos permitirá tener mejores calles y aceras pensado en ellos”, acotó.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: RAPHAEL SIERRA P.



HASTA EL MOMENTO no se registran sumarios en la Región.

Partió fiscalización de juguetes previo a Navidad

Autoridades sanitarias y de seguridad ambiental llegaron ayer hasta el Líder de Juan Bosco para realizar una inspección sobre la calidad y normas de seguridad de juguetes que están en venta previo a Navidad.

Se controló el etiquetado obligatorio, requisitos de seguridad en juegos con elementos eléctricos o inflamables y advertencias que debe estar a la vista en artículos para niños menores de tres años. El seremi de salud del Bío Bío, Héctor Muñoz, dijo que “es importante respetar lo indicado en el envase, se

Héctor Muñoz, seremi de Salud:

“La responsabilidad es compartida entre las autoridades, empresas y quienes compran juguetes”.

está haciendo el trabajo de fiscalización, pero ahora los responsables son los que compran”. Por ello, hizo un llamado a los padres a no adquirir productos en el comercio

ilegal, ya que no cumplen con las normativas básicas y podrían ser dañinos para la salud.

Este año se han realizado un total de 67 fiscalizaciones de juguetes en las provincias de Bío Bío y Concepción, aún restan 12 que se realizarán durante el periodo de navidad y, hasta el momento, no se han registrado infracciones.

En cuanto a la fiscalización de alimentos y etiquetado, este año se efectuaron 250 controles en la Región que derivaron en 29 sumarios; 20 en supermercados y nueve en quioscos escolares.

Ciudad

Pablo Letelier Rotter
contacto@diarioconcepcion.cl

Luego de cuatro días de trabajo para encontrar posibles restos de los gobernadores de la época colonial, el alcalde de Penco, Víctor Figueroa, junto a la vicerrectora de Vinculación con el Medio (UdeC), Claudia Muñoz; la seremi de Gobierno, Francesca Parodi; el arqueólogo Pedro Andrade; y representantes de la Congregación Franciscana, informaron sobre los resultados de las excavaciones históricas realizadas en la ciudad.

Dentro de los hallazgos no hubo osamentas, pero sí una gran cantidad de pequeños artículos, tales como vidrio colonial pintado a mano, cerámica, cerrojos, elementos de greda, entre otras reliquias que dataría de los siglos XVI y XVIII. "Podemos estar dando cuenta de la primera ocupación de Penco en el año 1550", explicó el arqueólogo y docente de la Universidad de Concepción, Pedro Andrade.

Asimismo, el alcalde Víctor Figueroa relató que pudieron confirmar la tesis de que en los terrenos intervenidos existió, hacia 1600, un templo franciscano donde, "según registros históricos, hay cuatro gobernadores del reino de Chile sepultados".

Por otra parte, la vicerrectora de Vinculación con el Medio UdeC, Claudia Muñoz, recalcó que este resultado es fruto de un trabajo que se viene realizando desde hace años en coordinación con el municipio y la Universidad Nacional Autónoma de México. "Tenemos un convenio marco desde el año 2013

LUEGO DE 4 DÍAS DE EXCAVACIÓN LIDERADA POR INVESTIGADOR UDEC

Dan a conocer sorprendente hallazgo arqueológico en Penco

Es el primer trabajo arqueológico dirigido y planificado que se realiza en 500 años en la zona. El siguiente paso será precisar la ubicación de las tumbas de cuatro gobernadores, entre los que destacan Francisco de Villagra y Alonso de Ribera.



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

y en ese contexto vinieron los arqueólogos mexicanos que hicieron todo el estudio de georadar, donde pudieron dar evidencia científica de que acá era posible encontrar material", detalló.

De esta manera, basándose 306 años después en el primer mapa de Concepción -elaborado por Amadeo Frézier en el año 1712- se iniciaron las excavaciones en el sector donde estaba emplazada la Iglesia San Francisco.

La intervención arqueológica se consiguió tras conseguir el permiso otorgado por el Consejo de Monumentos de Chile, que autorizó la excavación de un metro y medio en cuatro puntos; tres de ellos en el patio de la Caja de Compensaciones Los Andes y otro en la Asociación de Pensionados.

Se espera que este hallazgo permanezca en el museo de la ciudad, para lo cual se deberá realizar otro informe al Consejo de Monumentos de Chile.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

GRACIAS PROFES

POR SER LA INSPIRACIÓN
QUE COMIENZA TODO

Queremos rendirle homenaje a los miles de profesores que demuestran día a día su compromiso, formando los talentos del futuro.



CHILE LO
HACEMOS
TODOS

Ciudad

Mauro Álvarez S
mauricio.alvarez@diarioconcepcion.cl

Una revolución es lo que viene generando desde hace ya 20 años, la tecnología que permite operar a metros de distancia, con los mismos estándares de calidad que una operación convencional. La que sólo estaba disponible en Santiago, a partir de marzo del próximo año, estará presente en la Clínica Universitaria de Concepción, CUC.

Dentro de las ventajas de este sistema quirúrgico robótico de última generación y reconocido prestigio, con el cual ya se ha operado a más de tres millones de personas en todo el mundo, es que disminuye el sangrado y minimiza el dolor postoperatorio, lo que ayuda a que el paciente retome sus actividades en el corto tiempo.

Sobre los beneficios de implementar esta nueva tecnología en la capital regional del Bío Bío, el presidente de la CUC, Gonzalo Grebe, comentó que "queremos generar un producto de tal calidad, con el que la gente deje de ir a Santiago cuando necesite un procedimiento de estas características, en esa mirada el robot es una señal para resolver las diferentes patologías que no sólo la gente de la Región podrá optar".

El denominado Da Vinci modelo X, proveniente de Estados Unidos, con un costo de inversión de 2 millones de dólares, para Grebe significa una gran expectativa, "esperamos ser capaces de operar a 150 pacientes anuales, los que se enmarcarán en tres especialidades: urología, ginecología y cirugía general. Si bien el robot llegará a fines de enero de 2019, a partir de marzo comenzará a operar en las dependencias de nuestra clínica", señaló.

En tanto, para el presidente del directorio de la red de clínicas del grupo Renacer, Nicolás Imschenetzky, el lanzamiento del Centro de Cirugía Robótica y Mínimamente Invasiva de la clínica, es una meta cumplida.

"Hace seis meses le prometimos a los pacientes que ya no tendrían que viajar a Santiago para tratar sus dolencias. Y estamos cumpliendo, pues hoy nos convertimos en el primer y único establecimiento de salud en contar con esta tecnología fuera de la Región Metropolitana", indicó.



INVERSIÓN DE \$2 MILLONES DE DÓLARES

Cirugía robótica, un salto en la medicina que llega a Concepción

La nueva tecnología, única en el sur de Chile, **comenzará a operar en marzo en la Clínica Universitaria (CUC).**

Cómo opera Da Vinci
El mecanismo compuesto por dos

módulos de cuatro brazos, permite operar al paciente mediante la técnica de laparoscopia, todo controlado a través de una consola similar a un joystick, a unos cuatro metros de distancia de la mesa de operaciones, lo que permite un mejor control por parte del profesional, durante las horas de

procedimiento.

"La cirugía robótica es un gran apoyo, porque es más precisa y permite un mayor control de los actos quirúrgicos y del campo operatorio, y por qué no decirlo mayor comodidad para el cirujano, ya que este está sentado, disminuyendo el cansancio, permitiendo,

Da Vinci modelo X se llama el robot

que permitirá operar al paciente mediante la técnica de laparoscopia, con mejor control por parte del cirujano.

a su vez, realizar más de una operación en el día, lo que en definitiva beneficia a los pacientes", explicó el doctor de Clínica Las Condes, Francisco López.

Funcionamiento en Concepción

El Centro de Cirugía Robótica estará a cargo del doctor Octavio Castillo, médico urólogo, especialista en cirugía laparoscópica y fundador del primer establecimiento de este tipo en nuestro país, con más de mil intervenciones quirúrgicas con este equipo.

"Este robot Da Vinci significa un tremendo desarrollo para el Bío Bío, ya que permite al cirujano mayor precisión, el que se podrá aplicar a todas las ramas de la medicina. Este instrumento, además de mejorar visión 3D y HD al momento de proceder, asegura mejores resultados que la cirugía laparoscópica, ya que no tiene algunas de sus limitaciones de movimiento y la visión del campo quirúrgico mejora considerablemente", precisó.

Sobre la importancia de contar con esta tecnología en la Región del Bío Bío, el intendente Jorge Ulloa afirmó que "esta tecnología significa avanzar en tiempo y precisión. Este robot Da Vinci, ahorrará tiempo en pabellón y recuperación de los pacientes, lo que significará un ahorro en el bolsillo de los pacientes (...), es de enorme importancia seguir avanzando en los temas de prestaciones de salud".

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: SERVICIO DE SALUD TALCAHUANO

Con música favorecerán recuperación de enfermos

Buscando fortalecer la satisfacción usuaria y ser un aporte a los procesos de conservación y recuperación, el Servicio de Salud Talcahuano implementó, para todos sus hospitales, el programa llamado Música es Salud, iniciativa que dio a conocer el director del servicio, Carlos Vera, durante la visita navideña que realizó a Pediatría.

Sardy Sáez, directora del Hospital de Tomé, destacó la importancia de la iniciativa. "La música puede traer sanidad al alma y eso también trae una pronta recuperación de la enfermedad de nuestros pacientes, así que dentro de nuestro programa de humanización esperamos contar con esta iniciativa el próximo año".

El programa contará con la participación de artistas locales como Natalia Cisternas, quien agradeció la posibilidad de participar, asegurando que espera ser un aporte. "Hoy me tocó trabajar con los niños, lo que me pone contenta, porque ellos proyectan una energía y estoy feliz de poder alegrarles el día".

El programa contará con la participación de artistas locales como Natalia Cisternas, quien agradeció la posibilidad de participar, asegurando que espera ser un aporte. "Hoy me tocó trabajar con los niños, lo que me pone contenta, porque ellos proyectan una energía y estoy feliz de poder alegrarles el día".

Funcionarios de cárcel de menores de Coronel retomaron movilización por agresiones

Cuatro asociaciones de Sename retomaron la movilización en el Centro de Internación Provisoria y Régimen Cerrado (CIP-CRC) de Sename de Coronel, tras la agresión a uno de los educadores, que fue apuñalado por uno de los jóvenes.

Los funcionarios habían solicitado el traslado del recinto de los adultos que habían protagonizado las agresiones a los educadores y aunque al principio se concretaron, falta una salida, que tiene inquietas a las asociaciones.

Esto, porque desde fines de noviembre, cuando fue apuñalado uno de los educadores, van 7 agresiones más a funcionarios por parte de los adolescentes, explicó Alejandro Saavedra, presidente de la Asociación Nacional de Funcionarios Bío Bío (Anfur).

Más aún, agregó que ahora la complicación pasa por la gran cantidad de licencias médicas que hay en el recinto, que ya llegan a 20, otorgadas por la Mutual de Seguridad, lo que dejó las casas donde viven los adolescentes con el mínimo de educadores. "Hoy entraron 10 a trabajar a las 8 casas, cuando el mínimo de funcionarios es de 16, es decir, dos funcionarios por casa",



FOTO: CEDIDA

LOS FUNCIONARIOS siguen movilizados.

dijo Saavedra.

Para este viernes, se espera que la comisión enviada desde Santiago entregue el informe donde sugerirán cambios para evitar la violencia en el recinto. Los funcionarios solicitaron la salida del director del recinto, Esteban Isla, por considerar que su gestión ha sido insuficiente

para frenar las agresiones.

Sin embargo, los educadores aseguraron que ya están cansados de la situación, por lo que evaluarán la presentación de acciones legales contra la directora nacional de Sename, Susana Tonda, por no resguardar la integridad de los funcionarios.

Economía & Negocios

INACER	
julio-septiembre	4,3
IPC	
Octubre	0%
Anual	2,8%
TPM	
Desde 18/10/2018	2,75%

UNIDAD DE FOMENTO	
\$27.565,79	
UTM DICIEMBRE	
\$48.353,00	

BOLSAS DE VALORES					
Ipsa	5.108,00	-0,17%	Igpa	25.960,95	-0,10%
TASA DE CAMBIO					
Dólar Observado	\$688,46		Euro	\$786,45	
COMMODITIES					
Celulosa (US\$/T)	\$1.230,00		Cobre (US\$/libra)	\$274,11	
H. de Pescado (US\$/T)	\$1.050,00		Petróleo (US\$)	\$56,26	

CON LOS DATOS A LA FECHA SE DESTRONARÍA FÁCILMENTE AL 2017

Balance 2018: Bío Bío superará los US\$ 4.715 millones en exportaciones

Felipe Placencia Soto
felipe.placencia@diarioconcepcion.cl

Quedan pocos días para finalizar el 2018 y en materia de exportación ya hay balances. ProChile Bío Bío informó que se han exportado US\$ 4.715 millones.

Y la cifra podría aumentar, ya que los datos que hasta el día de hoy se manejan son del mes de septiembre, por lo que se proyecta superar los US\$ 4.763 millones del año pasado.

El director de ProChile regional, Gino Mosso, indicó que los números son positivos, especialmente, en algunos sectores claves.

Por ejemplo, en lo que se refiere a los productos del mar, se enviaron al extranjero US\$ 383 millones, siendo un incremento de un 104% respecto del mismo periodo del año pasado.

Otros que tuvieron un excelente rendimiento fueron los frutos frescos con US\$ 115 millones, lo que viene a ser un 109% más.

“Estamos muy contentos con estos resultados, ya que se van consolidando los segmentos. Esta Región tiene pequeñas, medianas y grandes empresas muy importantes. Como ProChile estamos preocupados de la diversificación”, celebró Mosso.

Misiones comerciales

Es por ello que los viajes de negocios han resultado un gran aporte para los empresarios.

Este año se realizaron misiones de educación superior a Perú y Paraguay, de vinos a Reino Unido, de proveedores de la minería a Ecuador, de frutos secos y deshidratados a Polonia y Países Bajos.

Igualmente, de alimentos a Francia, de productos del mar a Corea del Sur y Taiwán, y de casas prefabricadas a Costa Rica y Perú.

En total participaron 39 firmas de la zona en estas misiones, precisaron de la entidad de gobierno instalada en calle O'Higgins.

Reconocimientos

Es en este contexto el equipo del servicio realizó ayer la ceremonia Espíritu ProChile.

En ella, Gino Mosso agradeció, junto con otras autoridades, al intendente Jorge Ulloa por el apoyo Fndr.

El director de ProChile entregó reconocimiento a: María José Aldunce de Comercializadora Herbamar; a Consuelo Coloma de Geocronos; a Leonel Ávalos de Cooperativa de Pescadores Artesanales de la Región del Bío Bío;

ProChile Bío Bío explicó que las mayores alzas están en los productos del mar con US\$ 383 millones y las frutas frescas con otros US\$ 115 millones.



FOTO: PROCHILE BÍO BÍO

EXPORTACIONES POR SECTOR

REGIÓN / SECTOR	SUMA DE 2016	SUMA DE 2017	SUMA DE ENE-SEPT 2017	SUMA DE ENE-SEPT 2018	%VAR. 18/17
BÍO BÍO	4.858.567.884	4.763.554.282	3.627.388.649	4.715.853.210	30%
PASTA DE MADERA	1.753.131.710	1.715.560.771	1.265.977.819	1.784.413.875	41%
MANUFACTURA FORESTAL	1.826.243.291	1.758.927.843	1.352.248.381	1.500.202.091	11%
ALIMENTOS DEL MAR	200.641.012	226.328.455	187.788.243	383.893.997	104%
MADERA Y DERIVADOS	227.405.296	201.194.462	145.081.725	168.664.713	16%
AGROINDUSTRIA	200.235.429	166.026.696	130.038.276	147.521.975	13%
METALMECÁNICA	117.704.377	145.366.380	108.198.975	138.970.548	28%
ALGAS, ACEITES, HARINAS Y OTROS DEL MAR	152.708.570	118.365.674	98.137.509	119.278.856	22%
FRUTAS FRESCAS	81.691.347	63.471.377	55.172.855	115.523.568	109%
OTROS PRODUCTOS AGROPECUARIOS	61.590.469	81.024.484	63.119.121	75.954.175	20%
PLÁSTICO	51.995.799	59.940.435	51.024.676	52.131.277	2%
INDUSTRIA DE LA LECHE	1.689.603	2.858.117	1.809.814	37.567.731	1.976%
SEMILLAS	23.946.548	21.025.008	20.127.631	36.135.563	80%
MANUFACTURAS VARIAS	1.749.008	4.226.608	4.121.812	29.416.127	614%
OTRAS MANUFACTURAS	43.920.991	76.753.841	64.979.227	29.336.789	-55%
SERVICIOS	13.552.414	14.536.101	9.921.489	14.886.374	50%
ENVASES Y EMBALAJES	22.197.921	20.401.825	16.373.195	14.723.464	-10%
QUÍMICA	9.251.178	10.856.623	7.895.286	12.323.007	56%
TEXTIL Y CONFECCIÓN	14.404.273	14.783.233	11.427.948	10.463.434	-8%
MINERÍA DEL COBRE	2.250.763	3.213.005	1.790.970	8.188.624	357%
FLORES, PLANTAS Y BULBOS	5.165.644	12.435.881	6.388.473	6.096.388	-5%
CARNES	5.153.350	4.008.573	2.628.101	4.877.649	86%
APÍCOLA	1.252.633	1.996.824	1.930.494	4.797.371	149%
FRUTOS SECOS	6.112.687	4.478.635	3.993.732	4.727.279	18%
EXTRACCIÓN DE CARBÓN	14.349.541	10.472.462	2.040.173	3.478.151	70%
ACEITES VEGETALES	4.014.659	5.780.838	4.234.439	2.934.376	-31%
MERCANCIAS ESPECIALES	2.917.226	2.368.855	1.634.430	2.406.228	47%
ALCOHOLES Y LICORES	2.121.514	2.255.291	1.896.090	2.230.352	18%
VINOS ENVASADOS	5.269.887	9.929.095	3.303.720	1.152.946	-65%
CUERO Y CALZADO	2.607.489	2.189.336	1.765.111	1.032.350	-42%
VINOS A GRANTEL Y MOSTOS	395.760	158.161	158.161	719.127	355%
OTRAS ACTIVIDADES MINERAS	324.311	707.408	564.984	618.711	10%
MATERIALES DE CONST.	542.981	584.469	542.357	441.900	-19%
INSUMOS PARA LA SALUD Y FÁRMACOS	416.091	321.793	231.962	283.987	22%
INDUSTRIA ELÉCTRICA ELECTRÓNICA	1.125.889	417.417	315.891	264.751	-16%
HORTALIZAS FRESCAS	311.050	527.756	495.431	189.433	-62%
MUEBLES Y COMPONENTES	120.277	1.446		3.978	-
INDUSTRIA COSMÉTICA	2.932			2.047	-
BEBIDAS NO ALCOHÓLICAS	44.864	46.128	22.422		-100%
ESPUMOSOS	9.099	12.976	7.726		-100%

FUENTE: SUBDEPTO. INFORMACIÓN COMERCIAL, CON CIFRAS DE PLANILLA REGIONAL (SEPT. 2018) AL 16/11/2018

ANDRÉS OREÑA P. • DIARIO CONCEPCIÓN

39

es la cantidad de empresas que participaron de siete misiones comerciales.

109%

fue el crecimiento que experimentaron los frutos frescos con US\$ 115 millones.

a César Ruiz de Forestal y Aserraderos Leonera. Finalmente, a Sergio Acuña de Teknip.

Mosso resaltó que estas compañías representaban el “espíritu ProChile que anima a la institución, de Pymes que son capaces de innovar y poner valor agregado a sus productos y servicios, que les permiten competir exitosamente en los mercados internacionales”.

Las firmas agradecieron el gesto y comentaron que están contentos con el apoyo.

También esperan seguir ganando terreno en el mercado internacional durante el 2019.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Economía & Negocios

Javier Ochoa Provoste
javierochoa@diarioconcepcion.cl

Según estadística oficial del Servicio de Evaluación Ambiental (SEA), en la Región del Bío Bío han ingresado a la fecha 92 proyectos de inversión, por un monto total de US\$ 2.640 millones, superando por amplio margen al año 2017, cuando se ingresaron 80 iniciativas por US\$ 905 millones, lo que implica un crecimiento de 192% en la inversión proyectada.

Cabe destacar que el ejercicio es una radiografía a la inversión regional pensada a un horizonte de cinco años y que aunque se trata de proyectos sin cronograma definido y no todos se encuentran aprobados, su análisis sirve para ir tomando el pulso de los movimientos de los distintos sectores productivos.

En este contexto, destaca que el sector "Pesca y acuicultura" pasó de proyectar una inversión de US\$ 3,7 millones en 2017, a US\$ 163 millones en 2018, esto es un aumento de 4.300% en los montos de inversión, a partir de 22 iniciativas sometidas al Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental (Seia).

Protagonistas de este fenómeno son las numerosas concesiones acuícolas solicitadas para instalarse en el litoral local, desde Cobquecura hasta isla Santa María.

Un ejemplo son los US\$ 14 millones (\$9.170 millones) que pretende invertir la empresa Cultivos Marinos Lago Yelcho en la Región del Bío Bío, a través de centros de engorde de salmón en modalidad mar adentro.

Son cinco los proyectos que fueron ingresados al Seia para que se evalúe su declaración de impacto. Los puntos geográficos serían: Isla Santa María, Punta Coronel, Espolón, Delicada y Hualpén. Cada uno de ellos está estimado en US\$ 2,8 millones.

Sin embargo, no han habido avances en su tramitación y su estado es "No calificado".

Por otra parte, el sector inmobiliario es el segundo en importancia, con 21 proyectos ingresados por un monto de inversión de US\$ 1.036 millones, ostentando un aumento de 577%.

Para el director del Centro de Estudios Regionales (CER), Renato Segura, este punto tiene especial relevancia por el efecto en el empleo, actual indicador que ha estado haciendo noticia por su desacople con el crecimiento, recordó.

Además, hay que entender que sólo están obligados a ingresar al sistema de evaluación ambiental los proyectos inmobiliarios sobre las 300 unidades habitacionales, por lo que la participación de este sector en el impulso productivo proyectado es aun mayor.

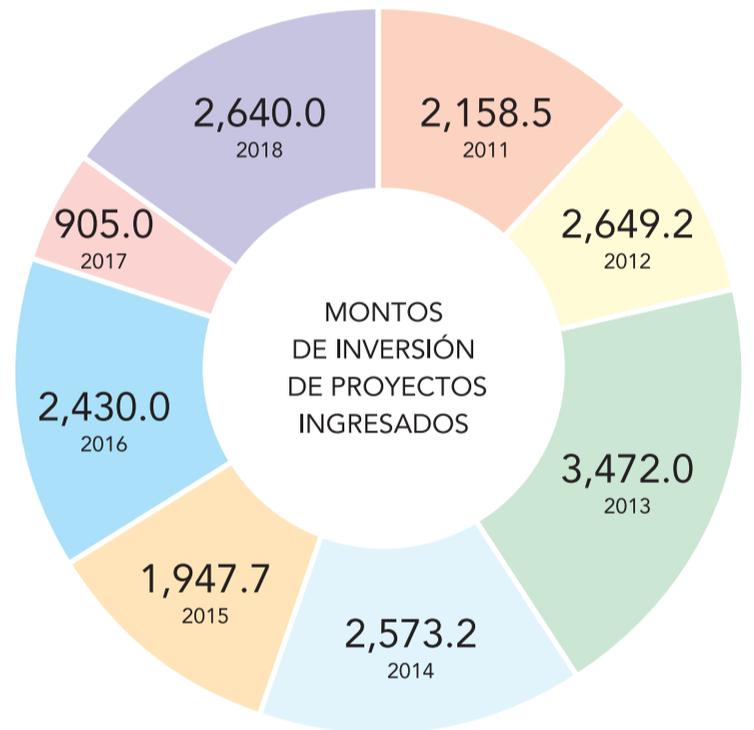
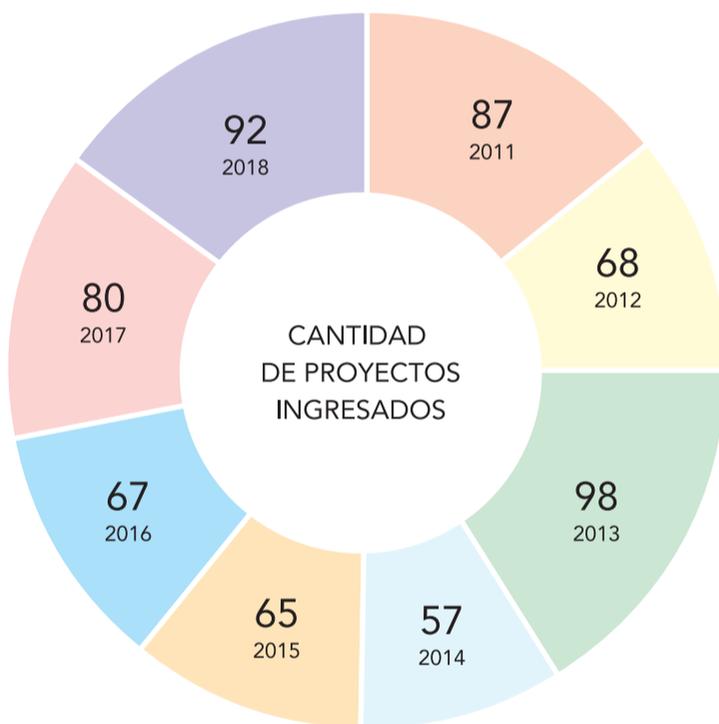
Y tercero en importancia está el sector Energía, con 16 iniciativas por US\$ 772 millones, versus los US\$ 79 millones involucrados en 2017, esto implica un alza de 865%.

Desafíos

Como se puede deducir, este 2018 aparece con mucho más movimiento de los agentes inversores y ahora resta observar qué proyectos se concretarán, puesto que en 2017 fueron 24 los aprobados y este 2018 van sólo cuatro aprobaciones, paso necesario para que el titular de la inversión cuente con la respectiva Resolución de Calificación Ambiental que da luz verde para iniciar la construcción.

CANTIDAD DE PROYECTOS POR SECTOR PRODUCTIVO

CANTIDAD DE PROYECTOS									
SECTOR PRODUCTIVO	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	TOTAL
AGROPECUARIO			1				3	3	7
ENERGÍA	17	6	23	17	16	15	5	12	111
EQUIPAMIENTO	1		1						2
FORESTAL	2	2	2	3				2	11
INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE	3		2			2		3	10
INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA	6	3	15	5	3	5	3	2	42
INFRAESTRUCTURA PORTUARIA	3	3	2	3		2	1	1	15
INMOBILIARIOS	12	15	8	6	14	15	8	21	99
INSTALACIONES FABRILES VARIAS	4	4	1	3	1		2		15
MINERÍA	12	12	19	3	10	9	14	7	86
OTROS	4	11	14	9	11	5	11	7	72
PESCA Y AGRICULTURA	2				9	5	4	22	42
SANEAMIENTO AMBIENTAL	21	12	10	8	1	9	29	12	102
TOTAL	87	68	98	57	65	67	60	92	614



FUENTE: WWW.SEA.GOB.CL

ANDRÉS OREÑA P. • DIARIO CONCEPCIÓN

CON PROTAGONISMO DE LOS SECTORES PESCA E INMOBILIARIO

SEA: inversión proyectada creció 192% en el último año

Noticias positivas que podrían impulsar el empleo. Sin embargo, no aparecen proyectos innovadores que hagan pensar en diversificar la matriz productiva.

En suma, Renato Segura dijo que son cifras positivas, destacando además el avance del sector pesca y acuicultura.

Pero sí se mostró preocupado al constatar la casi nula inversión del sector forestal, ya salvo el proyecto Mapa, no se observa movimiento, lo que a juicio de Segura implica que el sector sigue produciendo y liderando los indicadores regio-

nales, pero sin proyectos que hagan pensar la entrada de nuevas tecnologías que permitan pensar en un desarrollo con mayor valor agregado.

Además, planteó, siguen siendo los mismos tradicionales sectores los que están impulsando la inversión y que es lo que ha tenido a la Región con bajo crecimiento, sostuvo, por eso, es importante incen-

tivos estatales para que puedan entrar nuevos actores al sistema productivo, de manera tal de propiciar un cambio en la matriz productiva regional, acotó Segura.

"Creo que en el sector servicios hay una oportunidad".

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Economía & Negocios

Edgardo Mora Cerda
edgardo.mora@diarioconcepcion.cl

La tradicional tienda penquista, Modas Kiss, gana por segunda vez el concurso a la mejor vitrina navideña, organizado por la Cámara de Comercio, Servicios y Turismo A.G. de Concepción.

“El objetivo principal del concurso es unir al comercio de la ciudad, a través de la decoración de las vitrinas que expone a los clientes el espíritu de la navidad, ya que no se trata sólo de vender productos, sino que también promover la experiencia de vivir una navidad con sentido, donde ya llevamos 10 años realizando esta actividad”, resaltó Arturo Della Torre, presidente del gremio del comercio local.

El presidente de la Cámara de Comercio, Servicios y Turismo A.G. de Concepción aprovechó la oportunidad para agradecer la alianza hecha con Diario Concepción porque “nos hemos potenciado muchísimo en este concurso donde ganó el primer lugar Modas Kiss, el segundo lugar fue para Casa Trapeiras y el tercer lugar fue para un socio nuestros Elegí Gourmet”.

También hubo reconocimientos al edificio Caracol por su ornamentación y otro para Modas Evita por su trayectoria.

Requerido acerca de las expectativas de ventas para esta temporada navideña, Della Torre respondió: “esperamos que sea como el año pasado, donde tuvimos una buena navidad, ahora el tema del comercio ambulante ha andado más o menos debido a contingen-

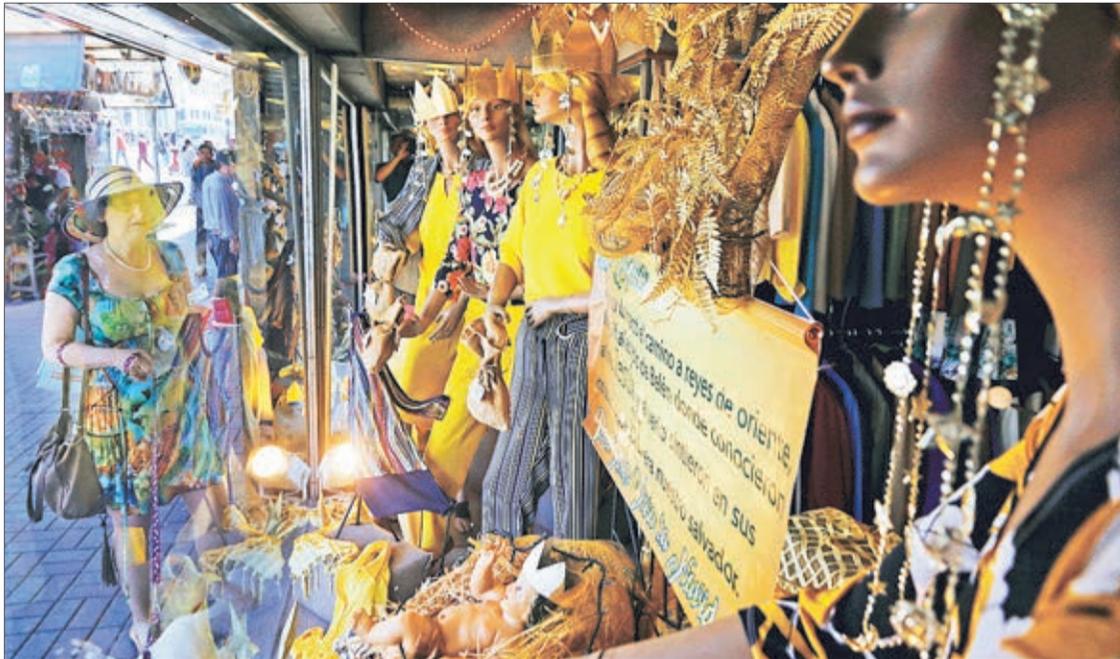


FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

TRADICIONAL TIENDA PENQUISTA GANA CONCURSO DE VITRINAS 2018

Cámara de Comercio premia a Modas Kiss

Segundo lugar fue para “Casa Trapeiras” y el tercero para “Elegí Gourmet”. Evita fue reconocida por su trayectoria.

10 años

lleva realizándose el concursos de vitrinas navideñas que organiza la Cámara de Comercio, Servicios y Turismo A.G.

cias como marchas que hacen que se desproteja un poco el centro”.

María Blumel, de Modas Kiss, comentó que “encuentro maravilloso que se pueda incentivar a la gente a visitar las vitrinas del comercio, porque una linda vitrina hace destacar más los productos y, además, he ganado dos veces por la navidad la vivo en mis vitrinas”.

En tanto, María José Inzunza, de Casa Trapera, que obtuvo el segundo lugar, señaló “tenemos ropa reciclada en Cochrane 814 y estamos muy contentos, porque la Cámara de Comercio fomenta la participación del micromercado de la ciudad”.

Por su parte, Claudia Caro, de Elegí Gourmet en Aníbal Pinto 363 indicó: “estamos gratamente sorprendidos con el premio, porque nuestra vitrina fue hecha sin pensar en el concurso, pero se agradece porque siempre tratamos de hacer vitrinas que potencien la historia, como es el caso de Isidora Goyenechea”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Papá, mamá, no seas cómplice...

Mi regalo ideal es un regalo legal

Al preferir el comercio establecido:

- Protege empleos
- Cuida su salud
- Ciudad más limpia y segura

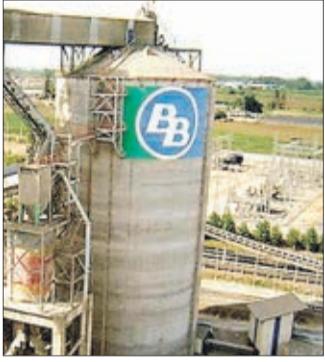
Evite comprar en el comercio ilegal.

Una campaña de: CONCEPCIÓN CIUDAD DE LA EXPERIENCIA

Participan: CHILE LO HACEMOS TODOS, Cámara de Comercio Servicios y Turismo de Concepción A.G., Diario Concepción, tvu, el Conquistador 98.9fm

#quierocomerciojusto

Economía & Negocios



Cementos Bío Bío selecciona *startups* en Programa de Innovación Abierta

Con un *Pitch Day* realizado en el edificio de la Cámara Chilena de Construcción, en el que diferentes *startups* dieron a conocer sus propuestas, finalizó la primera etapa del Primer Programa de Innovación Abierta efectuado por Cementos Bío Bío.

En esta primera etapa, se definió trabajar con las áreas de Logística y Recursos Humanos. De las 10 soluciones tecnológicas y digitales aplicables a la industria del cemento y la cal en estas áreas, el jurado seleccionó cinco que presentan mayor potencial para responder a las necesidades de Cementos Bío Bío, con el fin de desarrollar un prototipo y analizar la escalabilidad del proyecto. La iniciativa cuenta con fondos de Corfo. (S.M.)

ALIANZA CON EL COMERCIO CAÑETINO

Empresa Cmpc entregará 40 mil bolsas de papel a tiendas de Cañete

Se firmó una carta de compromiso por dos años con la Cámara de Comercio.

Silvanio Mariani
contacto@diarioconcepcion.cl

Ayer se firmó una carta de compromiso por dos años entre Cmpc y la Cámara de Comercio de Cañete, para promover el uso de bolsas de papel en esa comuna, a través de la entrega de 40 mil unidades para el comercio local entre 2019 y 2020. Cmpc se ha sumado a este desafío

impulsado por la ley "chao bolsas plásticas", que prohíbe la entrega de bolsas plásticas de comercio en todo el país y que busca combatir el uso indiscriminado de plásticos.

"Para nosotros como compañía, la sostenibilidad es tremendamente importante en nuestras operaciones y, sobre todo, en la relación con nuestras comunidades", agre-



COMPañÍA FORESTAL Y PAPELERA se suma al desafío de disminuir el uso de bolsas plásticas en Chile.

gó Felipe Alveal, Jefe Gestión Comunidades Bosques Cmpc.

Trabajo mancomunado

Carlos Silva, presidente de la Cámara de Comercio Cañete, indicó que este fue un trabajo en conjunto con Cmpc: "Queremos ser amigables con el medio ambiente y esto para nosotros es muy importante, ya que una institución como Cmpc se hace presente y nos escuchó lo que queríamos y necesitábamos, que es trabajar por nuestra comunidad".

Por su parte, César Ancalaf, Jefe de Gabinete de la Municipalidad

de Cañete, comentó "Es tremendamente importante para nosotros como comuna, ya que también nos hemos sumado a esta política nacional de cuidado del Medio Ambiente y de poder sacar de manera paulatina las bolsas plásticas del comercio, hace un tiempo ya nosotros llevábamos trabajando, pero sin duda, que es el apoyo de Cmpc, a través de este trabajo con la Cámara de Comercio, es aún más positivo".

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Universidad de Concepción Corporación Cultural

18/19

Concierto de Navidad

ORQUESTA SINFÓNICA Y CORO UDEC
DIR. MUSICAL: PABLO CARRASCO / DIR. CORO: CARLOS TRAVERSO

SÁBADO 22 DICIEMBRE | 21:00 HORAS | FORO UDEC

Búscanos en como concidec

Diario Concepción

Universidad de Concepción Corporación Cultural

RADIO UDEC

FÉMINAS SINFÓNICAS

TODOS LOS SÁBADOS 20:00 hrs / Radio UdeC

Un viaje por la música clásica junto a las integrantes de la Orquesta Sinfónica UdeC NO TE LO PIERDAS!!

Sociales

Seminario Corma invitó a la reflexión sobre la industria regional de la madera



Conversación y reflexión sobre desafíos de productividad, competitividad y asociatividad de la industria de la madera regional, se denominó el seminario organizado por Corma en el Hotel Diego de Almagro.

MARIO RAMOS y Juan Pablo Vaccaro.



RODRIGO INOSTROZA, Christian Méndez, Rodrigo Urrutia, Ricardo Sánchez y Juan Pablo Vaccaro.



ANTONIO ZEPEDA y Alejandra Toro.



JOSÉ ANTONIO CARRASCO y Carlos Herrera.



PEDRO RAMÍREZ, Andrés Sanhueza y Emilio Uribe.



GONZALO HERNÁNDEZ y Ana María Hidalgo.



ÁLVARO RIQUELME y Ricardo Sánchez.



VÍCTOR ROSALES y Anita Jara.



CHRISTIAN SCHERPENISSE y Marcelo Melo.



Cultura&Espectáculos

Proyecto Vermut exhibe cinta y muestra en Feria de Manufactura

Como una forma de reunir mayores recursos y posicionarse también en otras áreas, Proyecto Vermut participará este año en la 13° versión de la Feria de Manufactura, la cual, se realizará desde hoy y hasta el domingo en las ruinas del Teatro Enrique Molina, lugar en que se podrá visitar la muestra "Recorrido por los cines de Concepción", la que además contará con visitas guiadas durante el fin de semana los días a las 16:00 horas.

Pero, además de esta patrimonial exposición, Vermut exhibirá mañana a las 21:00 horas, la cinta "José Cristo", película grabada íntegramente en Talcahuano y que fue escrita y dirigida por Carlos Vergara.

"No contamos con los recursos necesarios para seguir con el proyecto el 2019, por eso, nos pareció interesante participar en la feria y explorar con objetos corrientes nuestra marca Vermut, buscamos con esto acercarnos más a la gente", comentó Isabella Cichero, directora del Proyecto Vermut.

Cabe destacar que "Recorrido por los cines de Concepción" contó con el respaldo del Fondo de Apoyo a Iniciativas Culturales otorgado por el municipio penquista.

FOTO: JOSECRISTO.COM



21:00

horas de este sábado está pactado esta tradicional presentación de Navidad, invitación para todo público.

Mauricio Maldonado Quilodrán
mauricio.maldonado@diarioconcepcion.cl

Si bien en esta época es variada la oferta de conciertos navideños, no cabe duda, que uno de los esperados más esperados por el público es el que despliega la Orquesta y Coro UdeC en el Foro.

Una cita de carácter clásico pactada para este sábado a las 21:00 horas, regalo e invitación abierta para toda la familia penquista. "Se sabe que todos los conciertos que hace la UdeC y Corcudec son buenos, entretenidos y bien hechos. Además, es el único lugar donde se puede presentar una gran orquesta en pleno, por ejemplo, el sábado tendremos cerca de 120 personas sobre el escenario. Es un espectáculo muy atractivo visual y musicalmente", destacó Carlos Traverso, director del Coro UdeC.

Para sorprender en esta oportunidad, ya que todos los años el repertorio navideño varía, tanto en propuesta escénica como musical, se interpretarán una variedad de tradicionales villancicos, pero con ciertos elementos diferenciadores.

"Hemos hecho repertorios muy diferentes a lo largo de los años en esta época y en esta ocasión se hizo una selección tradicional, pero novedosa. Todos los villancicos que se podrán escuchar están en la 'oreja' de la gente, sea porque se escuchan en las películas, en diferentes coros e, incluso, en los malls. Aunque la gracia que tienen es que son arreglos novedosos para lo que acostumbramos a hacer, es muy 'gringó' y que lo hace muy atractivo, son bonitos y fáciles de digerir", detalló Traverso.

Un repertorio que se proyecta por cerca de una hora, dirigido en lo musical por el maestro Pablo Carrasco, que contempla, entre otras



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

CONCIERTO DE NAVIDAD 2018

El esperado regalo musical en el Foro

Orquesta y Coro UdeC tienen preparado un especial repertorio navideño, el cual contempla reversiones de clásicos villancicos.

canciones, "El tamborilero", "A Carol fantasía", "Historia de Navidad" y "Noche de Paz".

Previo a esta esperada presentación, Chillán, San Pedro de la Paz y Coronel han sido testigos de este regalo musical navideño, que hoy también estará en el campus UdeC de Los Ángeles.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion.cl
contacto@diarioconcepcion.cl

"Combi de la Música" irá a Teatro Enrique Molina

Sonidos locales han estado recorriendo Concepción recientemente a través de la "Ruta de la Música". Y el evento continuará entre hoy y el sábado, en el sector del Teatro Enrique Molina con la "Combi de la Música".

La "Combi" tiene programada para hoy la visita de Mantarraya a las 19:30 horas, mientras mañana llegarán Los Temibles Sandoval (19 horas). Para el cierre del sábado, estarán Cuidado con los Humanos y El Árbol que Contiene Todos los Tiempos, a partir de las 18:00 horas. Además, estará acompañada por el "Kiosko de la Música", espacio que ofrecerá variada oferta discográfica de bandas y músicos de la Región, que estarán a la venta en distintos formatos.

Además, al ciclo de tocatas organizado por Sernatur se le sumará la Feria de Manufactura, instancia para adquirir variedad de objetos hechos a mano y que compartirá espacio con los eventos musicales.

"Kiosko de la música"

También se añadirá al evento, con discografía de bandas locales en distintos formatos a la venta.

"Con estas actividades buscamos generar un producto turístico que vincule a la ciudad con su identidad cultural, principalmente musical", indicó el Director Regional (s) de Sernatur Bío Bío, Jonathan Spoerer.

A estas palabras, se sumó el seremi de Economía, Mauricio Gutiérrez, quien comentó que "estas actividades que desarrolla Sernatur, insertas en el Fndr del REC, permiten generar valor económico de la mano de la música y el arte como actores importantísimos de las industrias creativas. Considero que estas actividades tienden a generar



FOTO: "RUTA DE LA MÚSICA"

LA "RUTA DE LA MÚSICA" ya tuvo presentaciones en la Plaza Independencia de la mano de Club Calaca (banda de la foto) y en Plaza Perú con Los Insolentes.

un sello especial en la provincia en materia de imagen como destino turístico de diversión y arte".

Con esta parada, la "Combi" da cierre a la "Ruta de la Música", evento que también contempló "Bío Bío en movimiento". Esta actividad contempló la gira de una

combi que ofreció información turística, juegos e invitados, que visitó Santiago, Curicó, Talca y Temuco, además de Concepción, con la participación del animador Eduardo Fuentes, Isidora Otero y el vocalista de Julius Popper, Alejandro Venegas.

Deportes



A festejar el centenario con nueva indumentaria

Hoy al mediodía en el foro de la UdeC, el Campanil estrenará sus nuevas camisetas para las ramas de fútbol y básquetbol.

La actividad contará con la presencia de distintas autoridades deportivas a nivel local y nacional, en una iniciativa donde se hará gran

alusión a los 100 años que cumplirá en 2019 la principal casa de estudios penquista.

Aquel será uno de los principales distintivos que tendrá la nueva indumentaria de UdeC, cuyas prendas serán exhibidas por parte de ambos planteles a todos los presentes.

CAMPANIL PROYECTA LA COPA LIBERTADORES

“Nuestra historia es dura, pero queremos derribar fantasmas”

Carlos Campos A.
carlos.campos@diarioconcepcion.cl

Ya conocen rivales, calendario y planifican un intenso año. En el Campanil se proyectan para una gran temporada, enfrentando por segunda vez en su historia una fase de grupos de Copa Libertadores. La primera en 2004, con resultados que, al igual que en la etapa previa de este año, no fueron positivos.

Y Francisco Bozán lo sabe. El DT de UdeC asumió el reto y tiene muy claro que la vara está alta, por lo menos, en el campeonato local. ¿Y en los torneos internacionales? Hay una espinita clavada hace rato. “La historia que tenemos en copa es dura, pero nos generó un gran aprendizaje. Cuando digo que me gustaría enfrentar a Vasco da Gama es por una idea de ir derribando fantasmas en la vida, pasando obstáculos donde fracasaste y no tener miedo de no volver a enfrentarlos”, comenta.

- ¿Cómo analiza el Grupo C que los emparejó contra Olimpia, Sporting Cristal y Godoy Cruz?

- Por historia, puede que ser que Olimpia se vea como el más fuerte y los otros tres no estemos a ese nivel histórico. Pero la Copa Libertadores es actualidad y los cuatro equipos que estamos nos ganamos la posibilidad de estar ahí.

- Pero, ¿le gustó o no el sorteo?

- No puedo decir si me gustó o no. Siento que los tres rivales son muy fuertes porque me tocó verlos. Sporting Cristal salió campeón en todo, Olimpia fue bicampeón y Godoy Cruz terminó segundo en Argentina. En el ambiente se genera una sensación media mentirosa, que enfrentaremos a tres rivales que no tienen nivel de competencia muy alto. Y para mí sí la tienen.

Francisco Bozán adelanta un 2019 lleno de desafíos para UdeC. Una temporada donde buscan revancha internacional y consolidarse.

- ¿Cuál es el objetivo? ¿Pueden clasificar a otra ronda?

- Trataremos de ganar, igual que como lo hacíamos en el torneo. Lo que haremos será partido a partido, entendiendo qué es lo que vamos a enfrentar y los lugares donde será cada encuentro. Jugar en Paraguay, Argentina y Perú será totalmente distinto. En una copa internacional hay cruces de idiosincrasias e identidades futbolísticas. Eso tenemos que asociarlo a una estrategia deportiva que permita enfrentar y competir ante los rivales de la talla que nos tocarán. El objetivo es ganar y, por supuesto, avanzar. Esperemos que así se dé.

- ¿Cambia el panorama ante un Sporting Cristal sin Mario Salas?

- Hay que ver. Nos tocará ver un Sporting Cristal antes de que jueguen con nosotros. Ahí le podré decir si tienen que ver o no con la identidad del equipo de Mario, o una propuesta distinta.

- ¿Planifican una pretemporada en Chile o el extranjero?

- Pretendemos realizar una que

nos prepare para los partidos internacionales y de la mano con los nacionales. Me parece que tenemos un ejemplo muy bueno en la de este año, que nos permitió enfrentar a tres rivales internacionales. La idea es emular eso.

- Ahora comienzan a armar el plantel para el próximo año ...

- Recién se selló la continuidad del proceso. Ahora hay que empezar a ver todo lo que queda y nosotros por supuesto que ya tenemos una evaluación. Lo de ahora es una segunda etapa.

- ¿Buscan principalmente un goleador y un central?

- ¿Usted es el entrenador? Me está buscando jugadores (risas). El equipo se debe reforzar, pero la búsqueda de lugares específicos tiene que ver con otra cosa, más que decir que necesitamos un nueve, un seis o un central. No tenemos duda de que fue lo que hicimos el campeonato anterior, las fortalezas que tuvimos y buscamos maximizar. La idea es apuntar a las debilidades también. Las estadísticas se ven y vamos a apuntar jugadores que nos den esa diferencia.

- Su nombre se vinculó a la banca de UC, ¿fueron rumores o hubo algo más?

- Tengo que ser sincero. Cuando termina el partido contra Colo Colo, expuse algo que el directorio sabía: mi compromiso estaba que con el primer club que hablara, iba a ser U. de Concepción. No es que hubiese un preacuerdo ni nada, sólo estaba la intención de conversar primero con ellos y así lo entendió la institución también, por un tema de respeto y coherencia. Desde ahí en adelante todo fue muy fluido con el gerente del CD UdeC, Mauricio Brevé.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



GRUPO C			
	U. de Concepción	Miér. 6 de Marzo 19.15 hrs.	Sporting Cristal
	Club Olimpia	Mar. 12 de Marzo 19.15 hrs.	U. de Concepción
	U. de Concepción	Miér. 27 de Marzo 19.15 hrs.	Godoy Cruz
	Sporting Cristal	Miér. 10 de Abril 17.15 hrs.	U. de Concepción
	U. de Concepción	Mar. 23 de Abril 18.15 hrs.	Club Olimpia
	Godoy Cruz	Jue. 9 de Mayo 18.15 hrs.	U. de Concepción

Deportes

LACROIX ELIGE LAS PRIMERAS PIEZAS PARA NAVAL 2019

Andy levanta el pulgar en El Morro

Casi 500 jugadores han pasado por las pruebas de fútbol del ancla y mañana quedarán cerca de 40 adentro.

Paulo Inostroza
paulo.inostroza@diarioconcepcion.cl

Andy Lacroix llegó el 12 de diciembre a El Morro. "Chavito" Espinoza le abrió la puerta que da a la cancha y lentamente comenzaron a llegar muchos jóvenes. Más de lo esperado por el ex volante y ahora técnico a cargo de las pruebas de Naval. Tuvo que sumarle más hojas a la carpeta, agregar algunos días para afinar la lupa y, finalmente, mañana dirá quienes siguen y quienes no, después de ver casi 500 muchachos, entre 17 y 22 años, que mostraron sus virtudes para quedarse en el ancla.

El histórico del último ascenso chorero explicó que "llegaron exactamente 490 jugadores, lo que es mucho. De ellos, preseleccionamos 71 jugadores, que estarán practicando desde el miércoles al viernes y demostrando que pueden ser parte de este grupo. Vamos a ser muy rigurosos con este tema. El filtro final es el viernes (mañana) y en estos tres días tienen que jugarse todo.

Pensamos que llegarían 150 chicos o un poco más a probarse, pero la respuesta fue mucho más positiva. Hay muchos jóvenes talentosos y con hartito barrio, a los que hay también que meterles mucho el tema profesional en su cabeza".

Dentro de los que han resaltado, asoma la figura de Juan Pablo Cuéllar, colombiano que ya recibió la nacionalidad chilena después de casi 12 años en el país. El volante ofensivo, de 22 años, comentó que "me vine a Chile por el trabajo de mi papá y estuve entrenando con Naval en la época en que estaban los paraguayos Castillo y Riveros, y sólo uno podía jugar, por el cupo de extranjero. Ahora no tengo problemas con eso y vine de nuevo, pero ya me conocían. Me gusta el club y espero una oportunidad acá. También estuve en el Fútbol Joven de La Equidad, en Colombia, y he hecho todo el camino largo".

Han pasado cuatro extranjeros por esta prueba, aunque en esta división



40 jugadores

serán seleccionados. La mitad de ellos son los más jóvenes, que irán al plantel de proyección.

-puede ser Tercera A o Tercera B- no hay cupo para foráneos. Sí estuvo el argentino-chileno Luciano Sanhueza en Caupolicán y el hijo de Rubén Dundo (Maximiliano) en Ferroviarios, pero no como extranjero. Pero Rubens Honorat es un haitiano, de 21 años, que ha mostrado tremendas condiciones. Sin ir más lejos, en la práctica de ayer marcó tres goles, uno de ellos de gran factura. En el ancla aun no definen qué hacer con él.

LOS MUCHACHOS le han puesto tarea a Andy Lacroix, quien ya ha pasado varios filtros y hoy trabaja con los últimos 71 nombres en carrera.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

28 DIC
23 HRS

CARNIVAL AXÉ

¡CON FLAVIANA, FABRICIO Y VIVI!

MARINA CLUB DISCOTHEQUE
marinadelsol.cl

MARINA INVITA 19 A 22 HRS
50% DESTILADOS 21 A 23 HRS.
FIESTA ADIÓS 2018 29 DICIEMBRE

22 DIC
23 HRS

FIESTA RADIK NERVIOS

CON GRINGO DJ

¡REVIVE LO MEJOR DE LA MÍTICA DISCO!

MARINA CLUB DISCOTHEQUE
marinadelsol.cl

BONO MAMBO FINAL 28 DICIEMBRE
FIESTA CARNIVAL 28 DICIEMBRE
FIESTA ADIÓS 2018 29 DICIEMBRE

Deportes

130

alumnos

fue el récord de asistentes que tuvo el campeonato de ajedrez Adicpa de esta temporada.

Los colegios que más brillaron

se premiaron a tres colegios con mejores rendimiento: Concepción, de San Pedro; y Pinares y Concepción, de Chiguayante.

Samuel Esparza Muñoz
samuel.esparza@diarioconcepcion.cl

Otra temporada para enmarcar acaba de cerrar el ajedrez de la Asociación Deportiva Cultural Integrada de Colegio Particulares de la Octava Región (Adicpa) en este 2018.

Si de participación se trata, este año se rompieron todas las marcas imaginables, superando los 130 alumnos por jornada. A eso se añade un nivel que nuevamente mostró grandes avances, colocando a dos deportistas por categoría en la final regional de los Juegos Deportivos Escolares que se desarrollaron en Quillón, por lo que el resumen es altamente positivo para una disciplina que pese a no ser de las más masivas, se las viene arreglando para dar qué hablar en el circuito escolar.

Aquello quedó de manifiesto también en la última fecha de la especialidad que se disputó recientemente en el Colegio Concepción Chiguayante, hasta donde llegaron 90 deportistas para con la finalidad de definir a los mejores de la temporada. Otra jornada de nivel y que dejó la vara muy alta para la próxima edición de 2019.

Los genios del año

No era cosa de reunirse y premiar, había que jugar este último torneo de ajedrez de Adicpa, circuito que partió en abril. Así lo entendieron también los alumnos, que protagonizaron una entretenida jornada deportiva para despedir como es debido el 2018, definiendo sus campeones.

En la categoría Sub 8, el primer lugar fue para José Delgado (Colegio Pinares), seguido de Vicente Fuentes y Felipe Castillo (ambos del Kingston College). La mejor dama fue Amanda Alarcón (I. de Humanidades de Concepción).



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

FINAL DEL AJEDREZ ADICPA 2018

Tableros escolares definieron a los mejores del año

Unos 90 alumnos llegaron hasta el Colegio Concepción Chiguayante para disputar la última jornada del torneo, donde se premiaron a los campeones de la temporada.

La serie Sub 9 tuvo un podio com-

puesto por Emilio Riquelme (I. de H.), Gabriel Ríos (San Agustín) y Benjamín Pinto (Concepción Pedro de Valdivia).

En Sub 11, monarca fue Vicente Nail (Kingston College), escoltado

por Antonio Correa (Concepción San Pedro) y Tomás Colarte (Pinares). Mientras que en damas, campeona resultó Rocío Martínez (Colegio del Sagrado Corazón).

Por su parte, en la categoría Sub

14, el título quedó en manos de Antonio Valderrama (Sagrados Corazones), en un podio que compartió con Claudio Urbina (Concepción San Pedro) y Pablo Bahamonde (La Asunción). La serie femenina, en tanto, tuvo como monarca a Catalina Irribarra (Almondale Lomas).

Finalmente, en la categoría Sub 18 los premiados fueron Ignacio Vera (Concepción San Pedro), Alonso Briones (Salesiano) y Benjamín Mendieta (Pinares) con el primer, segundo y tercer lugar, respectivamente.

Luis Torres, coordinador del ajedrez Adicpa, resaltó una temporada que calificó de motivadora. "La evalué de forma positiva. Este año se logró un número importante de participantes que va en aumento, se entregaron estímulos a los niños que asisten a todos los torneos, hubo premiaciones por equipo y fuimos cubiertos por la prensa. Eso motiva a seguir mejorando la organización y realización de los torneos", sentenció.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: MINDEP BIOBÍO

SU MAYOR PROYECTO en la Región concretó la Ley de Donaciones.

Ley de donaciones cerró proyecto récord en Bío Bío

Cerca de un millón de dólares, para la construcción de un estadio que irá en beneficio del fútbol amateur de la comuna, aportará Empresas Arauco a la Corporación Municipal de Deportes de Curanilahue.

Se trata de la donación más importante en la Región de una empresa privada a través de la Ley de Donaciones, una de las herramientas que posee el Ministerio del Deporte (Mindep) y el IND para financiar proyectos deportivos. Además, será el proyecto de infraestructura más relevante en Bío Bío que se edificará bajo esta ley.

El seremi del Deporte, Juan Pablo

Spoerer, valoró los alcances de la donación. "Es una clara muestra de que esta unión entre lo público y privado puede lograr cosas importantes, ojalá que esto incentive el aporte de otras empresas para beneficio del desarrollo deportivo de la Región. Esta ley es una tremenda herramienta y está disponible para su uso y aplicación", expresó.

La primera etapa del proyecto (\$358 millones) contempla una cancha de fútbol de pasto sintético equipada. La segunda etapa (\$313 millones) considera gradearías, cierre perimetral, iluminación y generador.

OBITUARIO



Se ha dormido en la Paz del Señor, nuestra amada madre, suegra, abuelita y bisabuelita. Sra.

ELBA RUTH BACHLER (Q.E.P.D.)

Su funeral será hoy, después de una misa a las 10:30 h, en la Parroquia Cristo Rey (Altos de Chiguayante), saliendo el cortejo al Cementerio de Chiguayante.

Familias: León Bachler, Quilodrán Calderón, León Garcés, Saldías León y León Moreira.

Chiguayante, 20 de diciembre de 2018.

Entretención & Servicios

Santoral: Abraham, Isaac y Jacob

EL TIEMPO

HOY **9/19**

VIERNES 10/23 SÁBADO 11/20 DOMINGO 11/22

LOS ÁNGELES 8/25

RANCAGUA 9/27

TALCA 9/28

SANTIAGO 10/28

CHILLÁN 8/25

ANGOL 10/24

TEMUCO 9/23

P. MONTT 6/20

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).

36 mts² ANTES \$2.110.570 **OFERTA \$1.900.000**

2 AGUAS PACK COMPLETO SIN PISO

+ PUERTA PINO OREGON

54 mts² ANTES \$1.390.000 **OFERTA \$950.000**

PACK BASICO

PAGANDO EL 100%

VÁLIDO SOLO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2018

LLÁMENOS **600 600 2088**

KM 471 PANAM. 5 NORTE
CON 4 ESQUINAS - LA SERENA

PANAM. SUR KM 24 CALETERA
J.ALESSANDRI 1501- SAN BERNARDO

PANAMERICANA NORTE SUR
KM 258 PONIENTE - TALCA

Quality Summit Award 2018

Precios con IVA incluido, consideran forro exterior e interior con tabla media luna 1x4".

CASAS LOS ROBLES
construimos tu hogar

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
Cruz Verde
• Av. Roosevelt 1702

SAN PEDRO
Salcobrand
• Michimalonco 1300

CHIGUAYANTE
Salcobrand
• Manuel Rodríguez 575

TALCAHUANO/HUALPÉN
Salcobrand
• Av. Colón 242

PUZZLE

DISPONIAN ACOTAR R MANGO PREPARAR ATRAVESAR JUAN CELTA

ESCALARAN VOCAL O EN MIAMI CINCO

CANTOR EPICO GRIEGO BORO AMOR TOLDO "PUROS"

PASAR INTERVENDRE MOL - 1000 CIUDAD NIPONA

ESTACIONAR UNO BUFALO MALAYO ELECTRON ARTICULO

MEZCLAIS LLEVA INVERT. PALOTE

ACERTARAN RECTO

PARTIDO PERUANO SIESO ARTICULO OXIGENO LUGAR EN TALCA

HERRUMBRE BAÑO DE TERAPIA "ANTU"

DEDUCIDOS VOCAL DIOS SOL FIN DE FOTO

FLUOR 2.7182 TRAS CU ESTE URANIO

MICHAELS OCJAR IC NO MR OH JERAPIA U S LATROM REVESTIR ANCA SURCARE REAC CEA CEDIAS H TUL CI EI N RE DA HONDO ESTAN OI R E PR BIONICO S AMERCEDE

SUDOKUS

FÁCIL

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

DIFÍCIL

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

ARRIENDO DE CANCHAS

/CD CAMPANIL UDEC

CAMPO DEPORTIVO CAMPANIL UDEC

DONDE ENTRENAN LOS PROFESIONALES Y JUEGAN TU

LUNES A VIERNES
DESDE 9 HASTA 17 HRS
\$18.000 POR HORA

DESDE 18 HASTA 23 HRS
\$28.000 POR HORA

SÁBADO Y DOMINGO Y FESTIVOS
DESDE 9 HASTA 23 HRS
\$28.000 POR HORA

cdcampaniludec.cl

CAMINO A PENCO KM 1400-CONCEPCIÓN

+569 40277963

9- 40277963

PAGA CON : WEBPAY - TRANSFERENCIA - EFECTIVO



RAMAS DEPORTIVAS

DEL CD UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN

GIMNASIA ARTÍSTICA

“UNA DISCIPLINA QUE SE INTEGRA A LA COMUNIDAD”

Junto con llevar la técnica, el talento y la belleza de esta actividad a todo el país, desde el año 2014 la Gimnasia Rítmica de la Universidad de Concepción asumió un proyecto para potenciar el desarrollo de la disciplina a nivel de colegios municipales y particulares de la zona. Se trabaja con los alumnos y también los profesores de educación física de los establecimientos, fue así como este año culminó con una competencia con más de 800 deportistas de educación básica y media que se presentaron en la Casa del Deporte.

La Gimnasia Rítmica de la Universidad de Concepción reúne a deportistas que van desde los 5 a los 24 años, quienes obtienen habilidades en piso y ornamento, y son guiados por docentes especialistas en este deporte y que además son jueces reconocidos a nivel sudamericano.



VÓLEIBOL

“PROTAGONISTAS EN CADA TORNEO”

El Vóleybol de la Universidad de Concepción se ha ganado, con trabajo, disciplina y logros, el reconocimiento de toda la región que representa. En cada temporada, los equipos femenino y masculino son firmes candidatos al título del Torneo ADESUP. Es por esto que desde el año 2017, el Club Deportivo decidió participar de las Ligas Nacionales del Voleibol, ingresando a la serie A3.

Una meteórica carrera los hizo avanzar dejando ambas categorías hasta la serie A1, en la elite chileno de este deporte.

En la competencia universitaria, ADESUP, los representantes de la Universidad de Concepción cerraron el 2018 con el tercer lugar para las damas y un segundo lugar para los varones.



RUGBY

“LA FUERZA Y LOS VALORES DEL JUEGO”

Con más de 30 años de historia, y desde 1995 integrado completamente al club deportivo, el rugby de la Universidad de Concepción es uno de los deportes que se destaca por levantar con fuerza los valores de la solidaridad, el respeto, la lealtad y el trabajo en equipo.

En la actualidad, cuenta con 7 series: infantil, intermedio, juvenil, universitario, femenino, adulto y senior mayores de 35 años.

Gana Sin Orgullo Pierde Sin Rencor



Gana Sin Orgullo Pierde Sin Rencor

