

CCHC SE REUNIÓ CON MINISTRA DE VIVIENDA Y URBANISMO PARA TRATAR EL TEMA

Buscan minimizar impacto vial por crecimiento habitacional en San Pedro y Coronel

Se estima que 30 mil nuevas viviendas se construirán de aquí al 2025 en esa macrozona.

En un encuentro entre Manuel Durán, presidente del capítulo Concepción de la Cámara Chilena de la Construcción, y Paulina Saball, ministra de Vivienda y

Urbanismo, se abordó el tema del crecimiento habitacional en la macrozona San Pedro de la Paz y Coronel, y cómo evitar problemas viales ante la proyección de cons-

truir 30 mil viviendas de aquí al año 2025. "Es necesario que en paralelo se desarrollen proyectos como el Cuarto Puente, Ruta Pie de Monte

y el mejoramiento de la Ruta 160, que van a permitir descongestionar vehicularmente los caminos a San Pedro, Concepción y Coronel", señaló Durán.

Además, destacó que la Región es la segunda a nivel nacional en subsidios DS19 de integración social.

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁGS.14-15



Neuróloga advierte peligros de consumo de marihuana en adolescentes

CIUDAD PÁGS. 8-9



La gran inversión para recuperar 32 plazas en toda la Región

CIUDAD PÁGS.12-13

EDITORIAL: EL DIAGNÓSTICO FALTANTE DEL SENAME

UNIVERSIDAD SAN SEBASTIAN SEDE CONCEPCIÓN

No pierdas el año

ADMISIÓN 2017
2º SEMESTRE
Conoce nuestros beneficios

50% del valor de la matrícula 2017
y no pagas arancel durante 2017

PROCESO ABIERTO DEL 27 DE JUNIO AL 4 DE AGOSTO
Consulta por las vacantes disponibles

5 ACREDITADA ANOS DESEDE 2014

A la USS tienes que postular
Adscrita al sistema de admisión del CRUCH

Opinión

Verba volant scripta manent



ROD@rod_herrera: Las hermanas Melita y Antonia Abraham medallistas de oro en Mundial Sub23 de remo en Bulgaria, Felicitaciones.



Hugo Guzmán Haro: (sobre Chile campeón sudamericano Sub 17 de básquetbol) Muy bien, en 80 años nunca Chile consiguió un título, gran mérito también de su entrenador el gran Galo Lara !!!



La creación de Ñuble Región sin dudas tiene costos, pero se llegará más cerca de la gente con las autoridades".
Alejandro Micco, subsecretario de Hacienda.

ENFOQUE

La decisión del Senado de aprobar el proyecto de Ley que crea la Décimo Sexta Región (XVI), la Región de Ñuble, fue eminentemente política y claramente clientelar. De otra forma, no se explica el gasto fiscal que significará la nueva administración, con casi \$17 mil millones, mayormente asociado a la provisión de nuevos funcionarios.

Esto nos mueve a preguntarnos por la organización territorial de Chile, que desde tiempos pretéritos ha sido uno de los mayores desafíos y preocupaciones de nuestros mandatarios. En los inicios, desde la época de la Colonia hasta 1786, se conformaba como una gobernación dependiente del Virreinato del Perú de la cual se desprendían 12 corregimientos. Luego vino un proceso de concentración donde se conformaron sólo dos grandes Intendencias: Santiago y Concepción, de las cuales dependían las diferentes ciudades. Ya en 1811, el Primer Congreso Nacional incorpora a Coquimbo como una tercera Intendencia. Más recientemente, en 1969, pasamos

Ñuble, la novel región XVI

ROGER SEPÚLVEDA CARRASCO
Rector Universidad Santo Tomás, Concepción-
Los Angeles



No veo la necesidad como país de desintegrar regiones para hacer pensar que con eso se avanza en descentralización.

a 12 regiones, agregándose otras dos en 2007, con un total de 16, de la I a la XV, junto a la Región Metropolitana (RM).

En este contexto, no veo la necesidad de desintegrar regiones para dar señales a la tribuna o hacer pensar a los electores que con eso se avanza en descentralización. Esto se logra en la medida que haya un equilibrio de fuerzas y potencialidades entre los diferentes territorios y, a pesar de ello, nuestra realidad nos indica que la RM sigue siendo un gran agujero negro que absor-

be la mayor parte de los recursos con que cuenta el país.

Creo que hablaremos de verdadera descentralización cuando se reduzca el protagonismo de Santiago respecto de las otras regiones, entonces ¿cuándo discutiremos sobre la región de Puente Alto o de Maipú?

Por último, como decisión tomada, todos tenemos la responsabilidad de que esta aventura llegue a buen puerto y permita a Ñuble prosperar y alcanzar niveles de autonomía y desarrollo que en lo lógico, le faciliten cooperar con las regiones fronterizas del Bío Bío y Maule en la construcción de una macroregión identificable.

Una que pueda tener la suficiente fuerza para transformarse en un territorio de envergadura como Cataluña, Baviera o Borgoña, las que no siendo capitales nacionales (o federales) puedan ser igualmente importantes y reconocibles a la vista del mundo. En este punto, quizás el cruce entre la geografía y la distribución de fuentes y recursos, aún nos tienen mucho que enseñar.

CARTAS

Sociedad y soledad

Señor Director:

La soledad es una enfermedad característica del siglo XXI que estamos viviendo ya, y que está afectando a muchas personas en el aspecto social, familiar, laboral o simplemente de amigos, producido por múltiples problemas en las comunidades y abandono social.

Es sorprendente reconocer cómo se tergiversan los valores sociales en los cuales estamos cotidianamente insertos y no alcanzamos a dimensionar el efecto dañino que produce la soledad en la salud mental de quienes la padecen.

El diccionario de la lengua española nos entrega tres acepciones a la palabra soledad indicando que se refiere a la carencia de compañía, lugar desierto o tierra no habitada y pesar o melancolía que se siente por la ausencia, muerte o pérdida de alguna persona amada, de cuyas acepciones se puede concluir que la salud emocional es un tema de candente actualidad en nuestra cultura.

Preocupa el aumento constante de suicidios y sentimos que algo anormal está afectando la siquis de nuestros niños y de adultos también, que no supimos auscultar a tiempo ni buscar el apoyo que los casos merecían, pues, cuando se toma la decisión de formar parejas y se desea concebir hijos, se hace con la credibilidad y el convencimiento que es para cuidarlos siempre, y tengan un desarrollo emocional estable. En algunos casos, hay un instante en que la alegría de vivir pasa por un quiebre y se toman malas decisiones.

La soledad durante períodos muy largos puede afectar al individuo y suele ser percibida como desagradable, causando depresión, aislamiento

Pedro León Gallo Goyenechea

Pedro León nació en Copiapó, el 12 de febrero de 1830. Fueron sus padres Miguel Gallo Vergara, millonario empresario de los minerales de plata de Chañarillo y Candelaria Goyenechea De La Sierra. Sus primeros estudios los realizó en el Colegio de la Merced de Copiapó, para luego trasladarse a Santiago e ingresar al Instituto Nacional. Egresado del Instituto y con 18 años de edad, en 1848 se incorpora a la guardia nacional como oficial. Defendió al gobierno de Manuel Montt el 20 de abril de 1851, del motín militar organizado por el coronel Pedro Urriola Balbontín, que será el inicio de todo un conflicto nacional, con el levantamiento en Concepción del ejército del sur, por el general penquista José María de la Cruz, derrotado en Loncomilla y el motín de cambio en Punta Arenas.

De regreso en Copiapó, Pedro se dedicó a los negocios familiares, y a una activa vida política, acompañado por su hermano Ángel Custodio y, los hermanos Guillermo y Manuel Antonio Matta, quienes impulsaban por aquel entonces reformas a la constitución conservadora de 1833. Pedro León venía en política de una posición extrema, del partido liberal de ideas laicas, que, junto a hombres de la talla de Francisco Bilbao, José Victorino Lastarria y otros crearon la sociedad de la igualdad. Sus ideas políticas las plasmó en periódicos como La Tribuna de Santiago y el Copiapino de su localidad natal.

Discrepancias al final del decenio Montt-Varista, motivaron un alzamiento revolucionario en Copiapó en el año 1859, que comenzó con un triunfo del ejército nortino en la Batalla de Los Loros (14 de marzo de 1859) para terminar con la derrota en la Batalla de Cerro Grande (24 de abril de 1859), causando el exilio a la Argentina y otros lugares de Pedro León



Gallo y los demás jefes revolucionarios, que volverán luego al país con mayores bríos políticos al término del gobierno de Manuel Montt.

Con la ley de amnistía, dictada por el gobierno de Joaquín Pérez Mascayano, Pedro vuelve al país en 1863, constituyendo en Copiapó la primera asamblea radical el 27 de diciembre de 1863, momento que se celebra la constitución del Partido Radical de Chile existente hasta hoy, que declara entre sus principios de ayer y hoy ser una colectividad laica, constituida por libre pensadores y adherentes provenientes de una pluralidad de creencias y pensamientos que, lucha por la libertad, la igualdad, la fraternidad, y la democracia, propendiendo a la participación de las mayorías en la política, la economía y la cultura bajo los principios universales del cambio permanente, del humanismo, el racionalismo y el laicismo.

Además, formula un estado social y democrático de derecho, promotor del desarrollo y garante de las libertades civiles y los derechos sociales.

Durante su vida política, Pedro León Gallo fue propuesto como candidato a la presidencia de Chile en 1866; además fue electo durante 10 años como diputado por Copiapó y Caldera entre los años 1867-1876, y senador por Atacama para el período 1876-1882, ciclo que no completó, ya que falleció producto de una antigua herida ocasionada en la Batalla de Los Loros.

Hoy, una calle del Barrio Pedro del Río Zañartu, recuerda a este eminente político, fundador del partido radical de Chile.

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

Las calles de mi ciudad

de Francisco Morales (1975-1980) por su implicación en el Plan Cóndor. También El Salvador, República Dominicana, Ecuador y Colombia tienen ex mandatarios cuestionados. Antonio Saca (2004-2009) y Mauricio Funes (2009-2014) del Salvador; Ernesto Samper de Colombia (1994-1998), Cristina Fernández de Kirchner (2007-2015) y Carlos Menem (1989-1999) de Argentina se suman a la larga lista.

Esto es una muestra de que, definitivamente, no estamos gobernados por los más capaces, inteligentes y con vocación de servicio, sino más bien por gente ambiciosa, que ha combinado el poder económico con el político. Estamos frente a personas que han dejado de lado los valores morales, los principios y las virtudes características de la vida republicana, que por definición consulta y busca entre ciudadanos virtuosos a los mejores líderes para dirigir los destinos de un pueblo.

Hoy, una de las grandes fallas de la democracia liberal es que considera que el gobernante debe tener suficiente capacidad y libertad de decisión, algo que, a mi juicio, nos ha traído hasta el punto en el que estamos.

Los países de la región tienen muchas lecciones que aprender. La primera, es que debemos educar a los ciudadanos y capacitar a las personas para gobernar y elegir bien a sus gobernantes, para que aquellos corruptos, por la ley o el desprecio de los ciudadanos, se hagan a un lado para que gobiernen los buenos. Platón en la República fue muy claro al afirmar que en Democracia es bueno que cualquiera pueda gobernar, pero que peligroso es que cualquiera lo haga.

Luis Horacio Franco Gaviria
Académico U. Andrés Bello

y reclusión, dando como resultado de una incapacidad de establecer relaciones con los demás.

Hugo Pérez White

Corrupción en América Latina

Señor Director:

Tras los últimos escándalos de corrupción vinculados con la constructora brasileña Odebrecht, que afectan a los ex Presidentes Lula Da Silva en

Brasil y Humala en Perú, América Latina se encuentra frente a un antes y un después en materia de corrupción.

Las múltiples investigaciones por fraude y lavado de activos, así como las denuncias por abuso de poder y otros delitos transnacionales, que han posibilitado financiar campañas políticas, se han extendido en gran parte del continente. Se trata de un poder expandido de formas sin precedentes. Al menos diez ex mandatarios, junto a algunos de sus ministros,

están envueltos en casos de corrupción en la región.

Además de Lula y Humala, en la región también han sido investigados, y algunos incluso condenados, como Dilma Rousseff (2011-2016), José Sarney (1985-1990), Fernando Collor de Mello (1990-1992), Fernando Henrique Cardoso (1995-2002), Alejandro Toledo (2001-2006) y Alan García (2006-2011). A ellos se suman la condena a Fujimori (1990-2000) por otros delitos durante su mandato y la

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

EDITORIAL

El diagnóstico faltante del Sename

Por mucho que se haya expresado indignación por la situación todavía encubierta de los niños del Sename, la situación llega tan profundamente al corazón de la ciudadanía, que es imposible pasarla por alto, es inútil que discursos encendidos y protestas dolidas pretendan cambiar una realidad cruda; los niños del Servicio Nacional de Menores no están siendo protegidos, muy por el contrario.

El párrafo que sigue debió ser insostenible para el gobierno, que sin aceptar lo que aquí se expresa, sin aclarar que este drama se arrastra por décadas, se esmera en cambio en desatar una campaña de bloqueo, desconociendo el dolor y sufrimiento de los niños, de los muertos, torturados y violados, de su prostitución y uso en pornografía, se opta por rechazar un informe lapidario.

No es de extrañar, la comisión "reprocha con fuerza el actuar de las actuales autoridades de gobierno, con competencia en materia de infancia, y señala categóricamente, que el Gobierno de Chile tiene responsabilidad política, por no detener las múltiples y graves violaciones a los derechos humanos de niños, niñas y adolescentes a cargo del Estado... debemos pedir perdón por estos abominables actos perpetrados por órganos públicos".

Sale al paso el Ministro de Justicia, quien rechaza el concepto de vulneración de Derechos Humanos a los niños del Sename y se limita a señalar los potenciales inconvenientes de esa situación, el daño a la imagen internacional del país y el riesgo de demandas contra el Estado por las presuntas víctimas. Añade sarcásticamente que el Sename "no es un servicio maravilloso".

La reacción del Ministro era también esperable, el informe delata "quienes se encontraban a la cabeza de las distintas carteras



Los discursos oficiales sobre la situación de Sename, no dan las señales que la ciudadanía espera, en orden a establecer responsabilidades, a rendir cuentas y detener esta trayectoria de daños impunes.

de Justicia contaban con las herramientas para impedir muchas de las desgracias que hemos tenido que lamentar en la última década, y no parecen suficientes las excusas de deficiencias estructurales históricas".

Esta situación desató tal grado de justa indignación, que los mismos parlamentarios que habían rechazado el informe, en otra sesión acuerdan que es de toda justicia reconocer y reparar, aunque se puede deducir que está armado el dispositivo de protección de responsables, "nosotros también somos responsables -declara el Ministro Segres, Nicolás Eyzaguirre- pero en vez de buscar responsabilidades lo que hay que hacer es buscar soluciones", una manera muy obvia de indicar que aquí es legítimo aplicar el elástico criterio del borrón y cuenta nueva.

Lamentablemente es la misma línea que ha adoptado la Primera Mandataria, quien ha pedido al legislativo "agilizar la tramitación de los proyectos de ley que van a poner fin al Sename y que van a crear en su reemplazo dos nuevos servicios especializados y modernos para la atención de menores que han sido vulnerados en sus derechos y que son infractores de ley". Sin dar las señales que la ciudadanía espera, en orden a establecer responsabilidades, a rendir cuentas, detener esta trayectoria de daños impunes.

Para la gente buena de Chile, los más, para las madres, especialmente, esta situación no pasa por la conveniencia política, ni por las excusas, o los proyectos que se envían para mejorar la situación, el drama requiere que se intervenga prontamente un servicio deficiente, que lo allí sucede se muestre con transparencia, para saber realmente qué hay que hacer a diferencia de lo que se ha venido haciendo.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

JAGUARES



EN EL TINTERO

El inventario de las pasiones

Si hay una palabra que puede tener disímiles significados, pasión es un ejemplo excelente, como muchas otras de la lengua madre, del latín *passio*, un concepto que tiene diferentes usos, se trata de la acción de padecer, "una perturbación o afecto desordenado del ánimo". Si bien una pasión es un sentimiento muy fuerte de alguien hacia otra persona o actividad, no es necesariamente una mala cosa, una obsesión insana, es más bien como un estado de emoción profunda donde la persona se deja llevar por sus sentimientos.

Según Descartes, en el siglo XVIII, las pasiones clásicas son seis: Admiración, Amor, Odio, Deseo, Gozo y Tristeza. Las nuevas propuestas han agregado la Beatitude, el Malhumor, la Felicidad, el Temor, la Indignación y el Aburrimiento. Es posible que se pueda agregar otras pasiones, o que las aludidas no sean las principales, pero hay en este punto un espacio

para plantear de qué naturaleza son las nuestras y cuáles son las de mayor orden de magnitud, reflexión utilísima ya que la pasión nos da los principales motivos.

En el ámbito profesional alguien apasionado es una persona que ama su trabajo de una forma incomprendible para los demás. Un apasionado de las letras, por ejemplo, es alguien que puede pasarse todos los días de su vida escribiendo y leyendo, por ejemplo, en fin, se ha visto cosas peores.

Lo que es importante es explorar nuestras pasiones, no aquellas inflamadas, dignas de tragedias, asesinatos y conflagraciones, sino de las otras que realmente nos llenen el corazón, así sea cuidar una mata de crisantemos, no tiene que ser uno de esos arrebatos conducentes a suicidio o depresión, pero que a lo menos nos dejen la posibilidad de hacer algo que nos devuelva la paz del alma.

PROCOPIO

Política

Parlamentarios exigen que la oferta educacional pública debe alcanzar niveles de excelencia.

Sostenedores sostienen que sistema de financiamiento se transforma en un nuevo CAE de la educación.

Apoderados protestaron esta semana por sentirse excluidos de la toma de decisiones.

CÁMARA BAJA APROBÓ ESTA SEMANA DOS PROPUESTAS DE MEJORA

Sostenedores restan relevancia a propuestas parlamentarias por Inclusión

Casos como el de la escuela especial Santo Domingo de Chiguayante preocupan a los representantes de los establecimientos particulares subvencionados.

ARCHIVO COPESA



Tania Merino Macchiavello
contacto@diarioconcepcion.cl

Media docena de establecimientos particulares subvencionados de la Región anunciaron que se convertirán en particulares pagados y otros siete que cerrarán sus puertas debido a los cambios que impone la ley de Inclusión. Entre los que desaparecerán está el colegio diferencial Santo Domingo de Chiguayante, que atiende a 46 niños con discapacidades intelectuales y el único en su tipo en la mencionada comuna.

El establecimiento ha sido uno de los mencionados como posibles víctimas de este proceso que llevó a los parlamentarios a realizar una sesión especial para solicitar la ejecutivo al menos dos mejoras en la implementación de la ley. "Simplemente la sostenedora no puede adaptarse", explica el presidente de Redcol, Andrés Carter sobre este caso, aludiendo a los costos económicos. "Los niños

En más de 50 mil niños a nivel nacional se calculan los impactados por la transformación y cierre de establecimientos.

Desde la oposición parlamentarios plantearon retrasar en por lo menos tres años la decisión de traspaso para los colegios.

van a quedar a la deriva", agrega el vocero de los sostenedores.

Frente a esta situación y otras similares a nivel nacional es que el parlamento aprobó dos propuestas para el Ejecutivo.

La primera: la elaboración de un plan estratégico nacional que garantice la continuidad de estudios de los alumnos traspasados a partir de la ley de inclusión, para lo que se propone la implementación de una estrategia de apoyo a los sostenedores, para que puedan "revaluar esta primera decisión, a fin de disminuir al máximo el número de establecimientos que pasen a particular pagado".

La segunda tendiente a asegurar por parte del Estado la oferta educativa en todos los puntos del país, haciéndose cargo de los vacíos que pudiera dejar la transformación y cierre de colegios.

En este punto, la propuesta parlamentaria planteó además

la necesidad de modificar el sistema de financiamiento por asistencia y sustituirlo por uno que se haga cargo de las necesidades del sistema.

Sin embargo, desde los sostenedores restaron relevancia las propuestas parlamentarias. Para Carter, éstas no se hacen cargo de la realidad. "Sobre garantizar la educación en todos los lugares, difícilmente el Estado va a poder hacerlo porque demora años en licitar para levantar un establecimiento", argumentó.

Sobre temas financieros una preocupación es la desconfianza mostrada por la banca al seguro implementado por la ley. "Vamos a estar pagando el 35% de los ingresos vía subvención a bancos que manejan un interés a l 5%. Esto es un segundo CAE", dijo.

Lamentó además que no se haya aprobado la propuesta del diputado Bellolio para extender el plazo

para la toma de decisiones.

Carter fue uno de los sostenedores y apoderados que concurrieron el miércoles al Congreso Nacional a protestar en contra de esta ley. Allí también estuvo Alex Bahamondes, apoderado del establecimiento Aurora de Chile, uno de los establecimientos que se acogió a la normativa. "La Ley de Inclusión no se entiende. Como padres, el gobierno nos ha dejado un poco a un costado, lo que nos mantiene desinformados. Los colegios particulares subvencionados, son un aporte, y nosotros estamos aquí porque queremos que se mejore la Ley. Todos sabemos que la intervención debiera haber comenzado por los Municipales, ahí es donde están las principales falencias del sistema".

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

CON TU ARRIENDO PUEDES PAGAR PARTE DEL PIE DE TU REPÚBLICA INDEPENDIENTE.

PORTAL DE LA FLORESTA | HUALPEN

SI AÚN NO CUENTAS CON EL CAPITAL SUFICIENTE PARA INVERTIR EN TU DEPARTAMENTO, TE OFRECEMOS LA OPCIÓN DE ARRENDAR, PARA LUEGO CAPITALIZAR TU INVERSIÓN Y TRANSFORMAR EL 100% DE TU ARRIENDO EN PARTE DE TU PIE*.

Deptos de 45 • 56 • 57m²
2 • 3 dormitorios 1 • 2 baños

- Dormitorios alfombrados
- Living-comedor, terraza, cocina y baño con piso cerámico
- Condominio con áreas verdes, quinchos y juegos infantiles
- Acceso controlado



MEJOR INMOBILIARIA PARA VIVIR 2016



BEST PLACE TO LIVE®
Según ranking bestplacetolive.cl



ENTREGA INMEDIATA

Sala de Ventas: Albacete N° 180, Hualpén. F: +5641 276 6959 - +5641 241 2015



INMOBILIARIA PY®

Tu hogar, tu vida

Para mayor información visita: py.cl

Las imágenes y textos incluidos en esta pieza son de carácter referencial y no constituyen una representación exacta de la realidad, siendo una caracterización general del proyecto. Los planos de las unidades habitacionales no están a escala y las superficies son aproximadas, pudiendo variar a lo aprobado por la Dirección de Obras Municipales. Lo anterior se informa en virtud de lo dispuesto en la Ley N°19.472. *Tiempo máximo de arriendo 2 años. **Paga con tarjeta tu pie hasta en 18 cuotas precio contado. Consulta en sala de ventas por proyectos asociados al pago en 18 cuotas.



AGENCIA UNO

Marcelo Castro Bustamante
marcelo.castro@diarioconcepcion.cl

La denuncia fue realizada el jueves 23 de marzo de este año por el contralor Jorge Bermúdez en contra de cinco funcionarios públicos a nivel nacional por presuntas irregularidades en procesos licitatorios públicos.

En la región del Bío Bío, la autoridad fiscalizadora, denunció a dos funcionarios en la Fiscalía, se trata de Daniela Moraga Cancino y Patricio Sáez Bustos. La primera actual jefa del Departamento de Inversiones y Municipalidades en el Gore y el otro, Jefe Depto. Equipos Médicos e Ingeniería Hospitalaria del Hospital Guillermo Grant Benavente de Concepción.

Es Cancino quien recurrió en contra de sus antiguos empleadores, mediante una demanda de tutela laboral presentada en abril pasado.

Allí, la funcionaria esgrime se enteró por los medios de comunicación de la denuncia realizada en su contra por el contralor, y que de la misma forma supo del comienzo de un sumario y auditoría en su contra y que por eso, queda suspendida de su cargo por tres días. Además, acusa que se enteró de un tercer sumario en su contra, iniciado en abril de 2015, en el que se incluyen hechos atribuidos a sus funciones.

Según Daniela Cancino, "Más grave aún, es el hecho de que todos los antecedentes mencionados precedentemente los he conocido a través de la prensa, con excepción de mi separación, lo cual revela un ánimo de la autoridad de afectar directamente mi honra, afectar mi crédito y buen nombre, lo cual, obviamente, no estoy obligada a soportar. En efecto, la autoridad recurrida, infringiendo claramente los principios de objetividad y de resguardo del principio de inocencia del que soy titular".

Con esta acción legal, la mujer pide que el Intendente Rodrigo Díaz se abstenga de emitir comentarios y opiniones sobre el asunto, ya que tienen de carácter secreto, además de difundir la sentencia en los medios y una indemnización por \$26.902.224 como reparación del daño causado.

Desde la Intendencia, el abogado Sebastián Maldonado, indicó al tribunal que "nunca ha existido una relación laboral entre la demandante y Rodrigo Díaz como persona natural, por lo que se pide que se rechace la demanda. Y en caso de que esto no ocurra, en subsidio, solicita que se rechace la demanda por no ser efectivos los hechos en que esta se fundamenta. Para ellos, Díaz sólo difundió información sobre los hechos.

A esto, debemos sumar, que la defensa penal de Daniela Moraga, a cargo del abogado Marcelo Villena, pidió al Juzgado de Garantía de Concepción que dicte el sobreseimiento de la mujer, puesto que en la carpeta investigativa no existen antecedentes que acrediten el delito.

Fuentes de Diario Concepción en la Fiscalía Sur, indicaron que todavía existen diligencias pendientes, por lo que en este estado procesal, la solicitud es muy pronta.

La denuncia en su contra

De acuerdo a los antecedentes publicados en abril pasado por Diario Concepción, el 13 de febrero de 2013, el Go-

PIDE MILLONARIA INDEMNIZACIÓN

Ex funcionaria demanda al Gore por despido injustificado

Se trata de Daniela Moraga Cancino, quien fue denunciada por la Contraloría por presuntas irregularidades en un contrato que fue adjudicado a su marido. Además, pidió a la justicia penal su sobreseimiento definitivo, ya que según su defensa no hay delito.

bierno Regional del Bío Bío realizó el llamado público para la "Elaboración documentos técnicos para protección a través de indicaciones geográficas de denominaciones de origen marcas colectivas o certificación de productos" enmarcada dentro de un proceso de Asesorías en gestión estratégica.

En el proceso participaron cuatro empresas, de ellas, dos quedaron fuera por no entregar toda la documentación solicitada, quedando a la resolución de la comisión presidida por el entonces seremi de Economía, Mauricio Gutiérrez Bustos, Gestión Ambiental y AGES Gestión. A la postre, está última se adjudicaría el contrato por \$9.850.000.

El representante legal de AGES Gestión Limitada y firmante del contrato con el Gore, Patricio Espinoza Cárcamo, esposo de la actual jefa del Departamento de Inversiones y Municipalidades en el Gore, Daniela Moraga Cancino.

Al momento de la licitación, Moraga se desempeñaba como "profesional del Departamento de Inversiones" a contrata y con un sueldo de \$1.523.538.

Daniela Moraga se defendió de la acusación ante los medios, diciendo que se encuentra separada de Espinoza Cárcamo y que actualmente se encuentra en un litigio con él.

El otro denunciado

Contra Patricio Sáez, el cuestionamiento se relaciona con la única licitación en la que ha participado la empresa ING Médica, que es con el Hospital Regional Guillermo Grant Benavente de Concepción.

Se trata del proceso iniciado el 18 de marzo de 2016, en donde se realizó el



AGENCIA UNO

RAMÓN SEPÚLVEDA
abogado defensor de Patricio Sáez.

\$26 millones

Pide como indemnización Daniela Moraga por lo vivido tras conocerse la acusación de la Contraloría.

No hay antecedentes

Explican las defensas que en la carpeta investigativa no hay indicios de delitos.

llamado por parte del recinto asistencial para adquirir "4 Paletas de magnificación para mamógrafo marca GENERAL ELECTRIC, modelo Performa". Allí aparece como único oferente la empresa de Sáez Bustos, que se termina adjudicando el proyecto por \$1.600.000

En ese momento, ya se desempeñaba en la jefatura de Equipos Médicos de lugar, pero en el marco de la licitación y posterior firma del acta de adjudicación su nombre no aparece, sino que el responsable es el jefe (s) del área, Leandro Segura Romero.

Desde la defensa, a cargo del abogado Ramón Sepúlveda, indicaron que "Patricio Sáez siempre ha señalado su inocencia, el tomo todo los resguardos necesarios. La investigación no tiene los alcances que ha planteado el Ministerio Público y la Contraloría".

El jurista aseguró a Diario Concepción, que Sáez fue citado el 22 de mayo pasado a declarar ante el fiscal Raúl Guzmán en dependencias de la PDI en Concepción. En dicha instancia, guardó silencio ya que faltaban algunos antecedentes. Desde la defensa pedimos que declare nuevamente.

Tras esto, esperan en la defensa, que "existirá claridad en que no existen ilícitos, sino que una situación de compra que se mal interpretó, pero bajo ninguna circunstancia hubo una injerencia. El no decide la compra, él se inhabilita, por lo que la negociación incompatible no es tal. Patricio Sáez no cometió ningún hecho que revista delito".

OPINIONES

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl



RAPHAEL SIERRA P.

Conforman comando ciudadano por Guillier

Cerca de un centenar de personas se convocaron en la Plaza de la Independencia para crear el primer comando ciudadano por la candidatura que representa a seis partidos de la Nueva Mayoría, de Alejandro Guillier en la región del Bío Bío.

De acuerdo a su vocero, Juan Luis Castillo, los integrantes son "un grupo de personas que creemos que debemos trabajar para que el proceso democrático en el país siga su curso. Los empresarios no pueden llegar de nuevo a la política para desarrollar el neoliberalismo como lo están haciendo.

Castillo cree que esta candidatura es más cohesionada y

cumple con lo que esperan debe ser un gobierno, en comparación a la candidatura de Beatriz Sánchez, aunque "nosotros saludamos a los progresistas y democráticos de este país, pero creemos que Alejandro Guillier representa elementos que pueden posicionar el progresismo con autocritica, por lo que podemos mejorar el proceso".

En relación al trabajo que realizarán por el candidato, durante los próximos días conformarán comandos en los barrios y con microempresarios y esperan "formular propuestas programáticas para un desarrollo sustentable y con equidad".

LOS HÉROES ES SALUD AL ALCANCE DE TODOS SUS AFILIADOS:



\$990

POR CONSULTA EN MEDICINA GENERAL EN NUESTRA RED DE SALUD EN CONVENIO.



DESCUBRE TODO ESTO Y MÁS EN **LOSHEROES.CL** • SALUD • RECREACIÓN • EDUCACIÓN • BONOS EN DINERO • CRÉDITOS

Consultas médicas desde \$990 en la red de salud en convenio para afiliados de Los Héroes o reembolsos en sucursales autorizadas para estos efectos. Periodo de vigencia hasta el 31/12/2017. Beneficios exclusivos para afiliados a Los Héroes, Caja de Compensación. Para obtener mayor información sobre estos beneficios, montos, requisitos, modalidades, cupos, restricciones, plazos de caducidad y demás condiciones de otorgamiento, dirijase a la sucursal más cercana o ingrese a www.losheroes.cl Los productos o servicios ofrecidos o prestados por terceros distintos de Los Héroes Caja de Compensación, son de responsabilidad de quienes los ofrecen o prestan. Las tarifas correspondientes a los servicios ofrecidos serán pagadas directamente por el afiliado o beneficiario al prestador o tercero. Las Cajas de Compensación, entidades de seguridad social, son fiscalizadas por la Superintendencia de Seguridad Social (www.suseso.cl).

Ciudad

“No se debe hacer ciencia en casos individuales y menos descuidar la contraparte, que son los riesgos”.

“Bombardean a los jóvenes con mensajes falsos sobre que la marihuana es natural y terapéuticas”.

“Es muy doloroso como médico no encontrar un tratamiento adecuado para nuestros pacientes”.

KERYMA ACEVEDO, NEURÓLOGA DE INFANCIA Y ADOLESCENCIA DE LA PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA

“Me sorprende que los padres arriesguen a sus hijos exponiéndolos a la marihuana”

La especialista advierte que hay personas que se benefician con las altas sumas de dinero que movilizan este lucrativo negocio, a pesar de “carecer de ética y ser una versión 2.0 de las tabacaleras”.

Daniela Salgado Parra
Contacto@diarioconcepcion.cl

La revista *New England Journal of Medicine* presentó hace un mes y medio los resultados de un estudio clínico de fase III que demostró que el fármaco Epidiolex, derivado del cannabidiol, es efectivo para el tratamiento de pacientes con epilepsia.

Los resultados fueron arrojados tras suministrar el medicamento, perteneciente a la empresa británica GW Pharmaceuticals, a un total de 120 pacientes, de los cuales un 39% experimentó una disminución en las convulsiones.

Ante esto, la médica en Neurología Infantil y Adolescente de la Universidad Católica de Chile, presidenta del Grupo de Epilepsia Refractaria de Sopnia y miembro del equipo de trabajo sobre la marihuana, alcohol y drogas de la Sociedad Médicas, Keryma Acevedo, se refirió a los resultados del estudio y al rol que los especialistas deben adoptar sobre los pro y contra de los tratamientos en base de cannabis.

-¿Qué le parecieron los resultados que demuestran la eficacia del Epidiolex en pacientes con epilepsia?

- Primero hay que señalar que ese fármaco se prepara bajo altos niveles de laboratorios extranjeros y han aprobado diferentes fases para obtener la autorización para su venta. Con respecto al estudio, se realizó bajo las mejores condiciones, que se llaman doble ciego, controlado y randomizado, es decir, se compararon dos grupos de pacientes de condiciones similares en las que a unos se les suministró el Epidiolex y a otros placebos (preparación idéntica al fármaco pero sin ningún medicamento). En el caso del fármaco, éste arrojó una eficacia de un 39%, en cambio para los de placebo la cifra estuvo entre 20 a 30%.

Esto demuestra que la efectividad es bastante modesta. Si bien los resultados son buenos, es necesario ser prudentes y darles garantías a nuestros pacientes. No se debe hacer ciencia en casos individuales y menos descuidar la contraparte, que son los riesgos.

-¿Cuál es el real peligro de los tratamientos en base a la marihuana en niños y adolescentes?

- El principal peligro es que la ma-



KERYMA ACEVEDO Neuróloga de Infancia y Adolescencia de la Pontificia Universidad Católica.

rihuana es una droga con efectos dañinos para el cerebro de cualquier ser humano y más aún en el de niños y adolescentes que se encuentran en desarrollo. Es una planta muy compleja, que contiene más de 500 moléculas, la mayoría de las cuales no han sido estudiadas en cuanto a sus efectos en el organismo.

Lamentablemente, la gran mayoría de los pacientes o familias con variadas enfermedades, han buscado una opción terapéutica en preparados o extractos de la planta de marihuana, que no es un medicamento, los que obtienen en forma casera o artesanal, en los que no se realiza ningún tipo de control o medición de cuáles son los componentes obtenidos, que por lo tanto pueden tener efectos negativos en la salud y desarrollo, así como riesgos de contaminación con esporas de hongos, bacterias u otros.

-De todos los componentes que tiene la marihuana, ¿cuáles son los más nocivos y qué efectos tienen en adolescentes en plena etapa de desarrollo?

- De las moléculas más estudiadas hasta ahora sin dudas la más conocida es el THC o tetrahidrocannabinol. Esta molécula tiene efectos dañinos o deletéreos en el cerebro. Es la responsable de los efectos psicotrópicos, compromiso de funciones neurológicas como la alerta, coordinación, atención, rendimiento escolar. Esto no solo ocurre en forma aguda asociada al consumo inmediato, sino que se prolonga por días y más grave aún, está demostrado con múltiples artículos científicos en Chile y el extranjero, que quienes consumen o usan marihuana tienen menos logros académicos y laborales, pueden tener brotes de esquizofrenia, una grave enfermedad psiquiátrica, y comprometen diferentes funciones cerebrales, además de afectar otros sistemas del organismo.

-¿Les preocupa el aumento en un 11% del consumo de drogas y alcohol en niños y adolescentes chilenos, según datos del Senda?

- Absolutamente, esto es un problema de salud pública enorme. Tenemos un triste récord en cuanto a las tasas de consumo de marihuana en adolescentes y jóvenes, quienes son bombardeados por mensajes que relativizan los riesgos de su uso: la marihuana es natural y que tiene propiedades terapéuticas o es un “medicamento”, afirmación completamente falsa. De este modo, niños y jóvenes en desarrollo, se exponen a riesgos que pueden tener consecuencias irreversibles en su salud.

-¿Se podría replicar el tratamiento de aceite de cannabis que se le suministró de Charlotte Figi y Lucas Riffo, en otros menores con igual patología?

- Es muy importante comprender que la ciencia no se construye en base a casos individuales. El caso de Charlotte ha sido muy divulgado y sin dudas, abre una puerta de esperanza para muchos pacientes con epilepsia refractaria o de difícil manejo, que aún alcanzan a un 30% de nuestros pacientes. Es muy doloroso como médico no encontrar un tratamiento adecuado para nuestros pacientes y más aún en el caso de la epilepsia, en que se puede aso-

ciar un tremendo compromiso de la calidad de vida de nuestros pacientes y sus familias. Sin embargo, mi obligación como médico tratante es indicar tratamientos eficaces y seguros y eso no ha sido demostrado en el caso de derivados o extractos de la planta de marihuana, en particular de la molécula Cannabidiol o CBD, que es la que ha mostrado efectividad en casos aislados. Los investigadores y médicos debemos trabajar para realizar trabajos científicos rigurosos, con medicamentos bien estudiados y que a través de procedimientos que están muy bien definidos, tanto en nuestro país como en el resto del mundo, demuestran que un medicamento es no solo eficaz, pero también seguro.

-En relación a lo anterior, ¿qué le ha tocado experimentar en su consulta?

-Yo diría que veo dos extremos. Por un lado, es muy impactante ver a padres que plantean la posibilidad de tratar a sus hijos con extractos de marihuana, cuando son portadores de patologías no refractarias, con excelentes tratamientos disponibles como el déficit atencional, la mayoría de las epilepsias o el dolor de cabeza, por ejemplo. Me sorprende que alguien piense arriesgar el desarrollo de sus hijos, exponiéndolos a drogas, en lugar de fármacos tradicionales y conocidos. Esos pa-



dres sin duda quieren lo mejor para sus hijos, pero están muy influidos por mensajes falsos que inundan los medios de comunicación y redes sociales.

Por otra parte, en el caso de mis pacientes con epilepsia refractaria, enfrentamos el dolor de la familia y a veces el compromiso neurológico que produce la enfermedad de base o por las decenas o cientos de crisis acumuladas, situación que no es lo habitual para la mayoría de los pacientes con epilepsia. Con ellos, siempre seguimos buscando alternativas de tratamiento que los ayuden en forma permanente. Comprendo que en estos casos muy seleccionados los padres puedan

optar por esta alternativa de búsqueda constante de otros tratamientos, incluyendo, los extractos o aceites de cannabis, pero yo no lo indico.

-¿Considera que el mercado descubrió en la cannabis una buena forma de hacer negocios a causa de la alta demanda y que por eso se relativizan las posturas en contra?

-Creo que sin duda hay un aspecto comercial que está bastante oculto en nuestro país y del que realmente no tengo mayor información. Aquí hay personas que se benefician de un negocio que en muchas partes del mundo se ha demostrado como tremendamente

lucrativo y que moviliza tremendas cantidades de dinero. Las empresas han empezado a cotizar en bolsas de valores y no hay mayor ética respecto "al negocio". Es la versión 2.0 de las tabacaleras. Me parece insólito que en nuestro país se restrinja el consumo del tabaco, medidas muy importantes, pero que absurdamente se relativice absolutamente el tema del consumo de drogas. También tenemos tareas pendientes en el tema del consumo de alcohol en escolares y adolescentes.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



ENAP
ENERGÍA QUE MUEVE A CHILE

Presenta



Da Vinci

la exhibición

Sé parte de la vida de un genio

28 de julio al 13 de agosto Plaza Bicentenario

(al lado de la Intendencia)

Descarga tu invitación en <https://ticket.dale.cl>
 Informaciones y consultas en muestradavinci@enaprefinerias.cl

Lunes a Viernes de 9 a 20 hrs. - Sábados y Domingo de 10 a 21 hrs.

Colaboran



Patrocina



Media Partner



Ciudad

GENTILEZA MINICIPALIDAD DE SAN PEDRO DE LA PAZ



INFRAESTRUCTURA tuvo una inversión de 447 millones de pesos.

Inauguran nuevo centro de salud en S. Pedro

Con una inversión que supera los 447 millones de pesos y que beneficiará a 5 mil 225 personas de Boca Sur Viejo en San Pedro de la Paz fue inaugurado un nuevo Centro Comunitario de Salud.

Con esta obra se pretende responder a brechas de cobertura y accesibilidad, fortalecer las acciones de prevención, promoción y autocuidado de la población.

Efectivamente, el alcalde Audito Retamal expresó que “estamos acercando la salud a los barrios, lo que indica que estamos disminuyendo los desplazamiento y ade-

En los primeros días de marcha

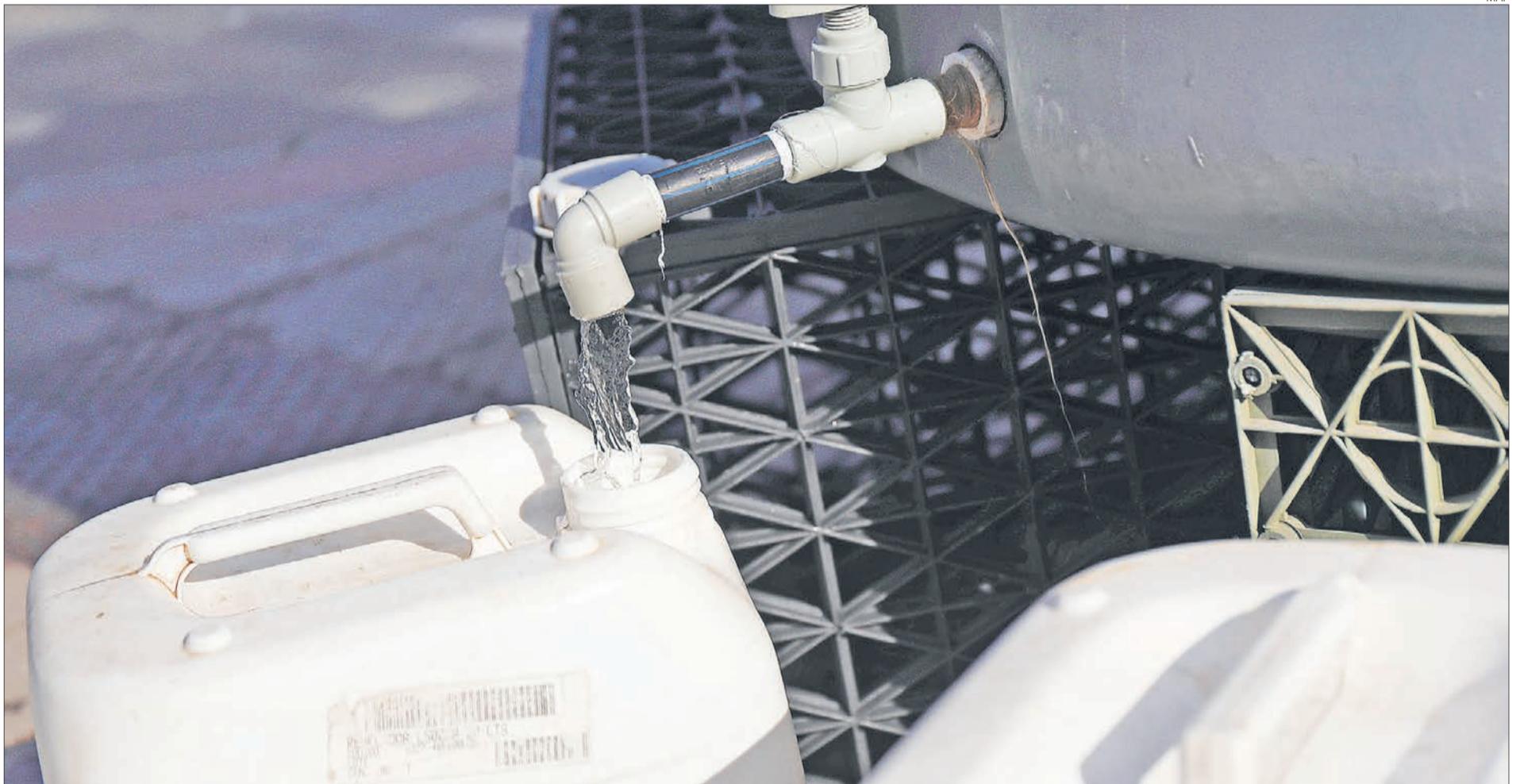
el nuevo Cecof de Boca Sur ha realizado más de 1.300 atenciones médicas.

ceptivos, cuando los vecinos nos pidieron una atención de salud más cercana, lo que finalmente evolucionó hasta esta infraestructura, donde hay atención de médicos, psicólogos, dentista, oftalmólogo y nutricionista”.

El nuevo Centro Comunitario cuenta con 264 mts² de edificación recepcionada en 1.320 mts² de terreno total. Son 7 box de atención que considera uno de atención dental y otro para procedimientos, además de uno para nutricionista. El edificio lleva 45 días en marcha blanca.

más estamos garantizando un a atención de muy buen nivel”.

El jefe comunal, recordó que “esto surgió con un proyecto del programa de Presupuestos Parti-



Carolina Abello Ross
carolina.abello@diarioconcepcion.cl

Con más de 12 horas de trabajo en los distintos puntos a intervenir, Serviu y Essbio realizaron el balance de las obras y del suministro de los 13 mil clientes de las comunas de Hualpén, Talcahuano y Concepción, tras el megacorte de agua anunciado para el pasado viernes.

La interrupción del suministro corresponde a trabajos para las obras del corredor del transporte público en el eje de Avenida Colón y 21 de mayo que se encuentra realizando el Servicio de Vivienda y Urbanización (Serviu).

El corte de agua programado que afectó al Gran Concepción, desde la noche del viernes, llegó a su fin antes de tiempo en las comunas de Concepción y Talcahuano. Hualpén fue la última comuna en reponer su servicio.

Las labores realizadas al mediodía de ayer fueron calificadas como positivas por la subgerenta zonal de la empresa, Ana María Lezcano, quien destacó que el corte terminó mucho antes de lo esperado.

Debido a lo exitoso del procedimiento, los 47 puntos de distribución instalados en todas las áreas afectadas comenzaron a ser retirados ayer.

El jefe de la Oficina regional en

DURANTE LA MAÑANA DE AYER SE REPUSO EL SUMINISTRO

Megacorte de agua finalizó antes de lo esperado

La interrupción se realizó por trabajos para las obras del corredor del transporte público en el eje de Avenida Colón y 21 de mayo que se encuentra realizando el Servicio de Vivienda y Urbanización.

Para evitar que las personas

se quedaran sin agua, se dispusieron 47 puntos de distribución.

Concepción de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SISS), Rodrigo Riquelme informó que fiscalizaron todas las medidas tomadas por Essbio producto del corte programado que afectó a 13 mil 861 clientes, es decir, unos 55 mil personas.

La interrupción del suministro comenzó el viernes 21 de julio a las 22.00 horas y estaba programado para finalizar el sábado 22 a las 22.00 horas, comprendiendo los sectores de Valle Santa María, Parque Central, René Schneider, Lan C, Lan B, Villa Acero y Colón 9000 de Hualpén;

Laguna Redonda, El Golf, Lorenzo Arenas, Lomas de San Andrés, Lomas Verdes, en Concepción; Mall, Clínica Bío Bío, sector Las Parcelas en Talcahuano.

Para evitar problemas, se trabajó coordinadamente con los municipios, el Servicio de Salud y Essbio, en un plan que incluyó la instalación de 47 estanques de agua potable en diversos puntos de las tres comunas, que fueron previamente consensuados con las directivas vecinales, y que en su totalidad equivalen a 57.600 litros de agua.

Riquelme advirtió que “se requirió a la compañía la coordinación con las autoridades sanitarias y bomberos, para minimizar los impactos de este corte programado. Adicionalmente se dispusieron estanques en centros de salud, clínicas de diálisis, hogares de ancianos y niños; que fueron recargados a través de camiones aljibe”, indicó el profesional.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

Maneja tu suerte. Gana con Boleto Lotería.



SORTEO N° 2336
HOY DOMINGO
23 DE JULIO DE 2017



**2 MERCEDES
BENZ C200**
al vigésimo

**100 BONOS DE
\$1.000.000**
al vigésimo

**3 BONOS DE
\$500.000**
al Círculo Dorado

**BOLETO
Lotería**

El primer juego de azar de Chile

SE SORTEARÁN 3 BONOS DE \$500.000 ENTRE TODOS LOS MIEMBROS DEL CÍRCULO DORADO. SE SORTEARÁ AL VIGÉSIMO: 2 PREMIOS DE \$2.571.129 (500.000.000 LÍQUIDOS PARA EL GANADOR) O UN MERCEDES BENZ C200.
SE SORTEARÁ AL VIGÉSIMO: 100 PREMIOS DE \$1.000.000 (500.000.000 LÍQUIDOS PARA EL GANADOR)

Ciudad

QUEDARÁN PENDIENTES 22 ESPACIOS PARA LA PRÓXIMA ADMINISTRACIÓN

Con cerca de \$17 mil millones se están recuperando 32 plazas a nivel regional

Cada proyecto busca reforzar la identidad de cada zona, reforzando aspectos patrimoniales y culturales. La provincia de Ñuble fue beneficiada con 15 proyectos buscando que su estándar sea mayor cuando se convierta en Región.

FOTOS: GENTILEZA MINVU



Ximena Andrea Valenzuela Cifuentes
ximena.valenzuela@diarioconcepcion.cl

Las plazas no sólo son el corazón de cada ciudad, sino que también un punto de reunión para sus habitantes, pero cuando sus diseños son atractivos y concuerdan con la identidad de la zona, además, se convierten en parada obligada de los turistas.

Eso es lo que sucede ahora en la plaza de Pinto que, tras la remodelación realizada por el ministerio de Vivienda y Urbanismo, Minvu, que fue acordada con la comunidad, ahora tiene como su principal atractivo esculturas de madera en tamaño real, que representan a la fauna típica del lugar como el huemul, puma, pudú, zorro y libre, entre otras. Además cuenta con una zona para hacer asados.

“Va a generar un atractivo turístico importante y un crecimiento de microemprendimientos de nuestros

Las plazas en construcción

y diseño permitirán intervenir 37,64 hectáreas, a los que se suman 20 parques con 195 hectáreas más.

Todas las plazas cuentan con

Juegos infantiles, mobiliario urbano, diseño paisajístico, accesibilidad universal e iluminación adecuada.

artesanos. Será destino turístico que Sernatur tiene para los adultos mayores de nuestro país”, afirmó Manuel Guzmán, alcalde de Pinto.

La plaza de San Fabián de Alico, inaugurada en diciembre de 2016 al igual que Pinto, también se transformó cuenta con 1,2 hectáreas de áreas verdes, juegos infantiles, máquinas de ejercicio, reposición de mobiliario urbano, mesas de ajedrez, bicicleteros, pérgola cívica e incluso un sector habilitado para la venta de productos de la horticultura local.

“Estamos orgullosos de los cambios porque es un lugar donde los adultos mayores nos reunimos durante el verano, en la noches nos juntamos para ofrecer mate a todos los turistas”, afirmó el presidente de la Unión Comunal de Juntas de Vecinos de San Fabián de Alico, obra que significó una inversión de \$817 millones.

Las dos plazas antes mencionadas son parte del trabajo que el Minvu está realizando en la Región, faenas que pretenden renovar un total de 32 que implican una inversión de 17 mil millones de pesos y 37 hectáreas de intervención, “que si las sumamos a los parques que implican 195 hectáreas y más de \$52 mil millones de inversión, en total lograremos durante este gobierno recuperar 232 hectáreas por \$70 mil millones”, destacó el seremi de Vivienda y Urbanismo, Jaime Arévalo.

El jefe local de la cartera afirmó que el desafío es que afines de la próxima puesta de Gobierno todas las plazas de las 54 comunas de la Región estén remozadas y, en el caso de aquellas que no tienen como Hualpén se creen y que a más tardar el 2022 estén intervenidas”.

Detalló que durante la actual administración se lleva-

rá adelante el 60% de la meta, es decir, 32 plazas considerando que constituyen un espacio primordial de esparcimiento para la gente, que está lleno de simbolismos para cada ciudad y que desencadena una amplia gama de actividades donde las personas pueden usar el espacio en plenitud.

“Los espacios privados de uso público como es el caso del retail no permiten el uso en plenitud, con las plazas hemos propuesto aportar fundamentalmente a grupos vulnerables, tercera edad y sectores medios para que puedan disfrutar de un espacio público de calidad, elevando estándares de calidad, renovando aquellas que están muy deterioradas y considerando en todas juegos infantiles, mobiliario urbano, diseño paisajístico y accesibilidad universal. Todo ello constituye un aporte al desarrollo local”.

Nueva Región

En la renovación de espacios, una de las principales provincias beneficiadas fue Ñuble, según explicó el seremi, determinó realizar en el sector 15 proyectos, “entendiendo que se encamina a ser una nueva región y como ministerio hemos puesto especial atención y foco en incorporar recursos, gestión y energía para dejar a la nueva región en la mejor posición posible”.

De hecho, ya están terminadas las plazas de armas de San Nicolás, Ñiquén, Coelemu, Coihueco, San Fabián de Alico, El Carmen, Pinto y Portezuelo.

Asimismo, están en uso las áreas verdes de calle Arturo Prat y la plaza Doctor Benavente de Ninhue, el parque Monumental y la avenida Plaza Isabel Riquelme de Chillán Viejo y los espacios públicos de la plaza de Trehuaco.



En diseño se encuentran la plaza Los Héroes de Iquique de Chillán, la de Cobquecura y la de Quirihue.

Otras provincias

La provincia de Concepción cuenta con un total de ocho proyectos, de los cuales ya están terminados las plazas: Arturo Prat de Talcahuano, Matías de Lota, Bicentenario de Ribera Norte, Arturo Prat de Tomé y Los Conquistadores de Penco.

En diseño las de Talcamávida, Hualqui y, las de armas de Lota y Rafael.

En el caso de Bío Bío, según detalló la autoridad del Minvu, se contemplan siete proyectos de los cuales cuatro están terminados: la de Armas de San Rosendo; la plaza Feria Avenida Ricardo Vicuña de Los Ángeles; la de la localidad de Tucapel y la de Armas de Quilleco.

Mientras que en proceso de diseño están la de Huepil y Trupán, quedando en ejecución sólo la de Monte Águila que está pronto a inaugurarse.

Llama la atención que la provincia de Arauco, siendo considerada zona de rezago, cuenta sólo con dos proyectos: la plaza de Armas de Los Álamos, que actualmente está en ejecución con un 40% de avance y, la de Cañete en proceso de diseño.

Lo anterior se explica, según el seremi, debido a la gran cantidad de parques que en esa zona se han desarrollado como el caso del llamado El Carbón de Lebu, que fue entregado en julio de 2015 y que implicó una inversión de \$1.950 millones de pesos para intervenir 45 mil metros cuadrados.

A este se suma el Santa Elena de Contulmo que permitió renovar dos de las seis hectáreas del área verde, reacondicionar el sector de la llamada gruta de la Virgen, generar caminos con piedra

Nueve metros cuadrados

de área verde por habitante recomienda la OMS. Actualmente la zona tiene cerca de cinco y se espera que en ocho años se cumpla con los estándares internacionales.

laja y escaños, por un monto superior a los \$723 millones; El Lafquenmapu de Tirúa, que rescata la cultura mapuche en su diseño y entregó cuatro hectáreas de áreas verdes a la comunidad por más de \$2.000 millones y, el realizado en la Costanera de Quidico que mejoró 3,2 hectáreas con una inversión de \$2.613 millones.

De hecho, a juicio del seremi, con los proyectos que se están desarrollando, tanto en plazas como parques, se puede dar una cobertura de, prácticamente, 100% de la Región y que convocó una fuerte participación ciudadana, que favorece la descentralización de recursos y fortalece aspectos identitarios.

“Una intervención de este tipo no se había dado nunca en administraciones anteriores. Creemos que este trabajo va a quedar como resabio de este Gobierno porque cuando asumimos en 2014, una de las primeras medidas que tomamos, fue establecer un adecuado equilibrio entre el ámbito vivienda y urbano y ahí hasta el día de hoy, el ministerio de Vivienda en la Región ha tenido la mayor cantidad de proyectos urbanos a nivel nacional y también la mayor inversión”.

Comentó que esperan, al término de este Gobierno, dejar instalada la infraestructura que permita en el caso de los parques, en ocho

años, superar el estándar indicado por la Organización Mundial de la Salud, OMS, que recomienda nueve metros cuadrados de área verde por habitante y, en el caso de las plazas, que en cuatro años, las pertenecientes a las 54 comunas se hayan renovado y creado las que aún faltan como es el caso de Hualpén y San Pedro de la Paz.

El proyecto de Hualpén es el que está más encaminado, pues en el sector Cuatro Canchas donde se espera levantar el edificio consistorial se podría crear la plaza de Armas de la comuna en terrenos de propiedad del Minvu que están disponibles.

Si bien, Arévalo no puede comprometer lineamientos estratégicos de la próxima administración, sí afirmó que tiene la convicción que dichas tareas, generalmente, tienen continuidad. “Una clara exposición de continuidad se dio con los corredores de transporte público, que iniciamos en 2006 y que se siguieron desarrollando en el Gobierno pasado, donde se han invertido muchos recursos para lograr, cuando termine su construcción, unir Talcahuano con Concepción; Coronel - Lota con Concepción y Concepción con Penco”.

Así las cosas, la próxima administración tendrá el desafío de mejorar 22 plazas que quedarán pendientes en la Región y seguir con la construcción de parques que no sólo permitirán contar con los estándares que postula la OMS, sino que también mejorar la calidad de vida de los habitantes de Bío Bío y entregando espacios de calidad destinados al esparcimiento.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl

¡SIGAMOS CON VACACIONES EN MARINA DEL SOL



STEFAN KRAMER

EN TEATRO

28

JULIO

BONO FLUOR

ENTRADA GRATIS CON

CRAZY DAYS

DE 19 A 23 HRS.

28

JULIO

SÁBADO DE FIESTAS GRATIS PARA SOCIOS



FIESTA TRIBUTA A

GUNS N' ROSES

VIVIREMOS CON LA ENERGÍA DEL ROCK!

CON SWEET ROSE

29

JULIO

Sábados de Invierno

Buffet especial de 20 a 23 hrs.





CASINO MARINA DEL SOL TALCAHUANO

marinadelsol.cl



INACER		
Enero-marzo		-3,1%
IPC		
junio		-0,4%
12 meses		1,7%
TPM		
Desde 18/05/2017		2,50%

UNIDAD DE FOMENTO
\$26.624,85

UTM JULIO
\$46.787,00

BOLSAS DE VALORES					
Ipsa	5.010,01	-0,50%	Igpa	25.028,84	-0,48%
MONEDAS EXTRANJERAS					
Dólar Observado	\$651,82		Euro	\$759,92	
COMMODITIES					
Celulosa NBSK (US\$/Ton)	\$ 890,25		Cobre (US\$/libra)	\$2,72	
H. de pescado (US\$/Ton)	\$1.300		Petróleo	\$45,77	

SEGÚN INFORMÓ MANUEL DURÁN, PRESIDENTE DE LA CÁMARA CHILENA DE LA CONSTRUCCIÓN SEDE CONCEPCIÓN

CChC pidió a ministra Saball prevenir impacto vial por nuevas viviendas

Edgardo Mora Cerda
 edgardo.mora@diarioconcepcion.cl

Relajado pero escogiendo muy bien sus palabras para expresarse lo mejor posible y así evitar señales no deseadas al mercado se mostró el presidente del capítulo Concepción de la Cámara Chilena de la Construcción, Manuel Durán, en conversación con Diario Concepción para revelar el resultado de un encuentro sostenido hace sólo días con la ministra de Vivienda y Urbanismo, Paulina Saball, y de un estudio sobre la proyección habitacional de la macrozona San Pedro de la Paz y Coronel.

Políticamente muy correcto, manifestó que "partimos por agradecer la priorización de Bío Bío, dado que es la segunda región, después de Santiago, con mayor concentración de subsidios DS19 de integración social", y detalló que "la Región cuenta con 5 mil subsidios DS19 de integración y cerca de 1.500 de renovación urbana, es decir, hemos sido favorecidos con un mayor número en un contexto de una economía que no crece", puntualizó en primera instancia.

Del mismo modo, afirmó Durán, "y en relación a nuestro compromiso como Cámara Chilena de la Construcción también le hicimos ver algunos problemas relacionados con esto y que deben irse solucionando por las externalidades que genera la construcción de 5 mil viviendas. También aprovechamos para tocar el tema de las inversiones en infraestructura que si bien es cierto están como proyecto o anteproyecto es necesario impulsarlas y apurarlas dado que esta gran cantidad de nuevas viviendas impactará obviamente la vialidad tanto de San Pedro de la Paz como también de Concepción", concluyó.

-¿Qué ocurrió con la actualización de la priorización de los proyectos claves para la Región que la cámara realizó hace poco tiempo?

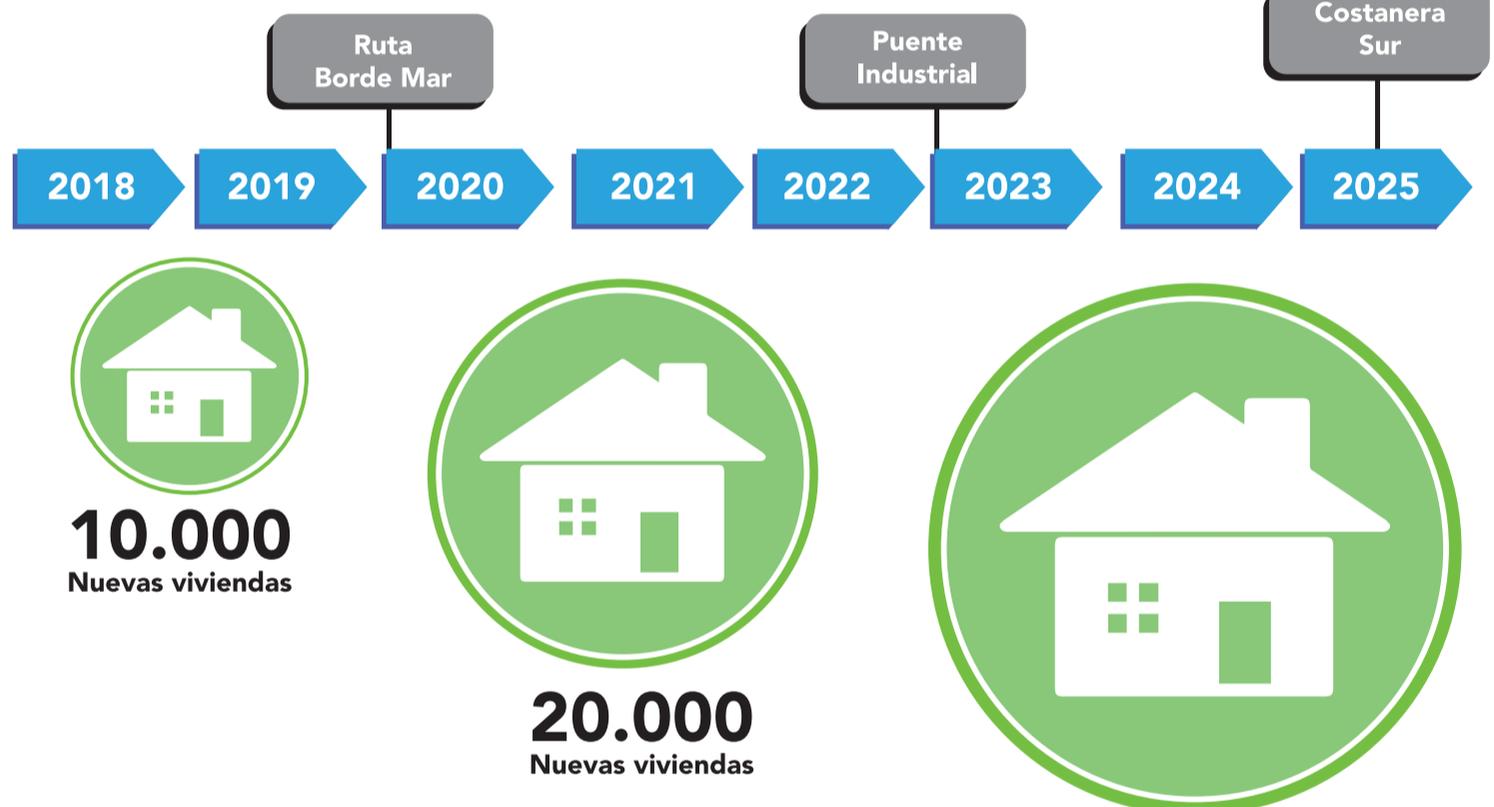
- Más allá de esa priorización, ahora tenemos un listado de proyectos vinculados particularmente con la construcción de nuevas viviendas entre el sector de San Pedro de la Paz y Coronel que es necesario que se desarrollen en forma paralela con el crecimiento habitacional de este sector tales como el Cuarto Puente, Ruta de Pie de Monte, el mejoramiento de la Ruta 160 que van a permitir descongestionar vehicularmente fundamentalmente la comuna de San Pedro de la Paz, Coronel y Concepción.

-¿Cómo fue la receptividad de la ministra respecto de esta alerta respecto del impacto vial de los subsidios entregados?

- La verdad es que se mostró bastante interesada y obviamente que

Líder del gremio agradeció ser la segunda región con más subsidios, a la vez que destacó la necesidad de acelerar proyectos de inversión en la macrozona San Pedro de la Paz y Coronel que vayan a la par con el crecimiento habitacional.

CARTERA DE PROYECTOS VERSUS CRECIMIENTO HABITACIONAL ENTRE SAN PEDRO Y CORONEL



MANUEL DURÁN, presidente de la CChC Concepción.

988

millones de dólares en total es la inversión requerida por los 8 proyectos priorizados por la CChC.

cuando le mostramos en el territorio cómo se van a ubicar estas viviendas pudo conocer con mayor detalle la situación regional y mandató a su equipo para realizar rápidamente reuniones intersectoriales con integración público y privada para ver cómo se apuraban las obras de inversión, por lo que tuvo un efecto inmediato que era lo que esperábamos.

-¿Qué otros aspectos relevantes para la región pudieron abordar con la ministra?

- Aprovechamos la ocasión para plantearle algunas limitantes en cuanto a la capacidad de suelo urbano lo que cada día es más grave porque sobre todo Concepción no tiene áreas de crecimiento urbano, solamente tenemos que crecer por densificación por lo que se hace necesario mejorar la disponibilidad de subsidios de renovación urbana ante lo cual la ministra se mostró interesada pese a que no se sabe cuánto es posible abordarlo por lo que queda de este gobierno. Lo que sí debe ser abordado por el gobierno que venga porque se genera una disparidad entre los subsidios de extensión urbana como el DS19 con los de densificación por

lo que el próximo gobierno deberá crear un nuevo subsidio de renovación urbana para la Región.

-¿Cuál es la localización de la mayor concentración de viviendas?

- Diría que entre un 85% a 90% están concentrados entre las comunas de San Pedro de la Paz y Coronel, más específicamente la Ruta 160.

-¿En qué consistió el estudio sobre la proyección habitacional de la macrozona San Pedro de la Paz y Coronel?

- San Pedro de la Paz es la cuarta comuna a nivel nacional con el mayor crecimiento intercensal dentro del periodo analizado (2002-2012), sólo superado por Machalí, por Santiago y por Lampa. Si uno lo mira por el número de parques de viviendas en el 2002 San Pedro de la Paz tenía sólo 22 mil viviendas y saltó a 40 mil, vale decir, creció 85% cuando la Región crecía a un 32% y el resto del país lo hacía a un 30%, es decir, casi tres veces más que la región y el país.

-¿Qué resultados obtuvieron acerca del parque automotriz del sector?

Casi
30.000

- En cuanto a las tasas de motorización San Pedro de la Paz tiene cifras altas. Estamos hablando de 0,8 vehículos motorizados por cada vivienda al 2015, es decir, prácticamente se podría asumir que existe un vehículo motorizado por cada vivienda en San Pedro de la Paz similar a comunas como Ñuñoa y más lejana a Las Condes con 1,1. Coronel está un poco más atrás con un 0,5 que es similar al de la región del Bío Bío.

-¿Y respecto de la accidentabilidad?

- En cuanto a la accidentabilidad de la Ruta 160 de acuerdo con el anuario de Carabineros 2016 es la tercera ruta a nivel nacional con la mayor cantidad de accidentes vehiculares con 361 accidentes de vehículos motorizados el 2016, es decir, casi un accidente al día.

-¿Cuál es la proyección de nuevas viviendas para el sector?

- Para el 2021 existirán en el sector cerca de 20 mil viviendas y sólo

un proyecto de infraestructura concretado que será la Ruta Bordemar del Minvu que está en construcción, sin embargo, a lo no estar aún construido el Puente Industrial no contará con un enlace eficiente que permita a los camiones salir de Pedro A. Cerda o el tránsito haga un *By Pass* hacia San Pedro de la Paz entonces no será una solución del todo eficiente. Recién al 2025 cuando estén las 30 mil viviendas se contará con la Ruta Pie de Monte, la Sectra y la Costanera Sur donde el crecimiento de la infraestructura no va a la par con el ritmo de crecimiento de las viviendas.

-¿Cuáles son los proyectos de inversión que deben ser priorizados?

- Tenemos un listado con proyectos de infraestructura relevantes para ese sector que es muy importante que se construyan a la brevedad para poder soportar el actual ritmo de crecimiento de las viviendas como por ejemplo la Ruta Bordemar del Minvu que debiera estar en operaciones el 2019; la Ruta de Pie de Monte por concesiones a través del MOP por US\$ 163 millones que está en diseño de ingeniería que creemos pueda estar en operaciones recién para 2025; la soluciones Sectra de la actual Ruta 160 que mejora su tramado actual con vías

PROYECTOS RELEVANTES PRIORIZADOS POR LA CCHC PARA LA MACROZONA SAN PEDRO DE LA PAZ Y CORONEL

Nº	PROYECTO	ENTIDAD	INVERSIÓN MMUSD	ESTADO	AÑO OPERACIÓN ESTIMADO	OBSERVACIONES
1	Ruta Borde Mar	Minvu	35	En construcción	2019	Se desconoce enlace con Puente Industrial, para ser una solución eficiente debe conectar a Costanera Sur o by pass a Pedro Aguirre Cerda
2	Ruta Pie de Monte Soluciones Sectra	Concesiones MOP	163	Diseño de ingeniería	2025	En diseño de ingeniería estima inicio de operaciones para año 2025
3	Ruta 160 actual	Sectra	25	Diseño de ingeniería	2025	En diseño de ingeniería
4	Puente Industrial	Concesiones MOP	220	Estudio de impacto ambiental	2021	En estudio de impacto ambiental (obra ya adjudicada)
5	Ruta Copiulemu-Coronel	Concesiones MOP	100	Diseño de ingeniería	2025	En diseño de ingeniería
6	Costanera Sur Bío Bío	Minvu	25	Idea	2025	Se desconoce su estado actual
7	Puente Ferroviario	EFE	130	Licitación	2020	En licitación. Permitirá mejorar frecuencia de Biotrén
8	Biometro	Gore	240	Idea	2025	Ingreso al centro de la ciudad, aumentaría el uso del Biotrén
TOTAL			938			

FUENTE: PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA CCHC CONCEPCIÓN

ANDRÉS OREÑA P. • DIARIO CONCEPCIÓN

segregadas para el transporte público que estaría también para el 2025; el Puente Industrial; la Ruta Copiulemu Coronel; la Costanera Sur a orillas del río Bío Bío que está en fase de idea; El Puente Ferroviario de EFE que ya lleva 2

años de atraso pese a que estaba anunciado junto con el Biometro o tren urbano.

En resumen son ocho obras por un total US\$ 988 millones que requieren coordinación y celeridad de cuales US\$ 483 millones son

por concesiones, es decir, sin desembolso del Estado y los US\$455 saldrían del erario nacional.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl

PubliReportaje

ALIANZA ENTRE HOGAR DE CRISTO Y GAS SUR

REGALANDO ABRIGO AL QUE MÁS LO NECESITA

Trabajadores y socios de Gas Sur han renovado su compromiso con las personas en situación de calle y para este año han diseñado una fórmula para que además de sus trabajadores, sus clientes, sean partícipes de la gran obra que realiza el Hogar del Padre Alberto Hurtado en ayuda de los más necesitados.

Este invierno ha sido denominado como uno de los más crudos de los últimos años en la Región del Bío Bío, cuyas consecuencias son viviendas por las más de 350 personas que viven en situación de calle. Por este motivo, el Hogar de Cristo, como cada año, está realizando un gran despliegue desde todas sus áreas de trabajo para cubrir sus necesidades, sin embargo ha debido apelar al compromiso de las empresas que una vez más se han sumado a estos esfuerzos, disponiendo diversos ti-

pos de colaboración para ir en ayuda de los más necesitados.

Entregando Más Calor...

Hace 18 años, Gas Sur y el Hogar de Cristo formaron una alianza colaborativa que se ha ido renovando cada año, en la que participan activamente los trabajadores de la empresa como voluntarios, además de tener la opción de ser socios de la institución.

Sin embargo, este año la empresa quiso incluirse en la causa Más Color, Más Calor y el Hogar de

Cristo, diseñando una promoción especial que involucra a sus clientes en la entrega de la donación de kits de abrigo que contiene una bolsa seca, guantes, primera capa, manta, cuello y calcetines térmicos, elementos de abrigo que fueron entregados por primera vez a fines de junio, durante la tradicional ruta nocturna del Hogar.

"Uno de los componentes claves de la misión del Hogar de Cristo es acoger con dignidad a los más pobres entre los pobres, pero



ISIDORO VALENZUELA M.

el segundo componente de nuestra misión es convocar a la comunidad en su responsabilidad con los más excluidos y en ese proceso nosotros hemos ido desarrollando alianzas estratégicas con empresas como Gas Sur, que ha recibido el llamado para ayudar a los que más sufren. Eso lo agradecemos", explica Cecilia Ponce Cornejo, Directora Ejecutiva del Hogar de Cristo sede Bío Bío.

La empresa ha ratificado su compromiso aportando en otras

áreas sociales del Hogar de Cristo como por ejemplo, los voluntariados corporativos o los trabajos navideños en conjunto con los jardines infantiles. "Gas Sur se ha involucrado en la obra y para este año nació de parte de ellos la iniciativa de la entrega de estos kits invierno a las personas en situación de calle", comenta la Directora Ejecutiva del Hogar de Cristo.

El invierno continuará con bajas temperaturas y las personas en situación de calle seguirán expuestas a estas condi-

ciones. Por ello, las expectativas a futuro del Hogar de Cristo son claras. "Nuestro objetivo es que el voluntariado crezca, que le agregue valor a la gestión que Gas Sur tiene con su equipo humano y que las personas sientan el compromiso de ayudar. Que ellos también crezcan en lo personal con este tipo de iniciativas. Creo que cuando nos ponemos la mano en el corazón, crecemos todos... nosotros como institución, como personas y como familias", cierra Cecilia Ponce.

DESDE LOS ESPECÍFICOS DEL RUBRO ALIMENTARIO DIRIGIDO A MUSULMANES O JUDÍOS, HASTA LOS DEL SECTOR FORESTAL

Certificaciones: sepa qué está detrás de los sellos más relevantes del mercado

Javier Ochoa Provoste
javier.ochoa@diarioconcepcion.cl

La importancia de las certificaciones para el sector exportador cobra cada vez mayor relevancia, así como también para el propio consumidor interno. En el primer caso está íntimamente ligado a la competitividad, puesto que un sello puede hacer la diferencia entre entrar o no a un mercado en específico.

En relación al mercado interno, también las certificaciones han tomado mayor fuerza, a partir de la mayor conciencia de consumidores que buscan la trazabilidad de un producto en cuestión, ya sea buscando alimentos orgánicos, o que provengan de lo que se conoce como comercio justo, entre otros ejemplos.

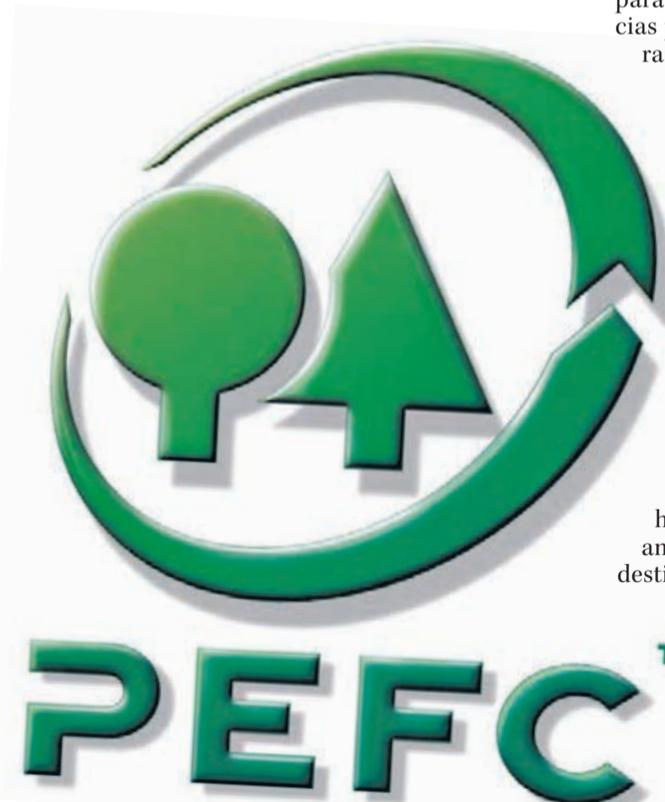
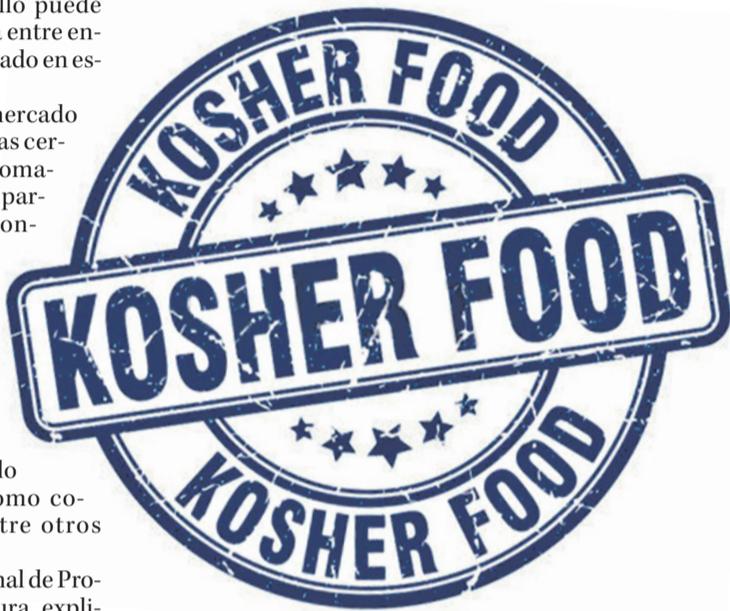
El director regional de ProChile, Renato Segura, explicó que la Región del Bío Bío se caracteriza por su gran diversidad productiva y los numerosos sectores que desarrollan productos y servicios de exportación. Pero reconoció que las certificaciones son un tema complejo, que varían dependiendo del tipo de producto, del cliente al cuál va dirigido, del mercado de destino, entre otros factores. "Por ello, la decisión de un productor de obtener una certificación es un tema estratégico de su negocio, que requiere una asesoría especializada, la cual ProChile puede entregar gratuitamente a las Pymes que buscan exportar".

Cabe explicar que estas certificaciones no las otorga ProChile ni el Estado de Chile, sino que son entregadas por empresas y organizaciones internacionales, que tienen sus propias normas y condiciones para otorgarlas, sujetos a inspecciones periódicas y a costos, que deben ser pagados por el propio productor.

Sector alimentario

En tema de alimentos, Segura explicó que tanto los productos del mar (pescados y mariscos) como del sector agropecuario (frutas, verduras, carnes y lácteos) tienen programas o certificaciones que radican en las exigencias sanitarias de los diferentes mercados que los productos tengan por destino y cuyo fin es principalmente asegurar la inocuidad

Siempre en el ámbito de lo voluntario, lo cierto es que hoy, ninguna empresa puede obviar la inversión que implica certificarse. Sí es importante analizar bien el costo beneficio, y saber a qué nicho se está exportando.



2

son las certificaciones forestales más importantes: FSC y PEFC, que garantizan el manejo sustentable de bosques.

de los alimentos.

En general, las plantas de proceso cuyos productos son elaborados para la exportación, deben contar con HACCP (sistema de análisis de peligros y puntos críticos de control) o un PAC (plan de aseguramiento de la calidad), a ello se suman los requisitos propios de cada país y las certificaciones opcionales a las que optan las empresas para una mayor competitividad.

Para el sector agropecuario en particular existen varias certificaciones importantes que garantizan las buenas prácticas agrícolas, entre ellas la más requerida

es la Global GAP.

Hay otras certificaciones que tienen que ver con temas religiosos, como el mundo musulmán, que exige que sus alimentos sean "Halal" y que garantizan que se cumple con las normas que exige esa tradición. También está la certificación para los productos destinados a la comunidad judía, denominada "Kosher", que es exigida en mercados

importantes como Israel o Estados Unidos. Hay algunas específicas para el mercado británico y la Commonwealth, como la BRC Global Standard, que garantiza la seguridad alimentaria, informó el director de ProChile, Renato Segura.

También hay certificaciones de productos "orgánicos", que garantizan que no se han utilizado pesticidas,

plaguicidas ni productos químicos dañinos para el medio ambiente.

Hay otras que están destinadas a beneficiar a los pequeños productores de países en vías de desarrollo, que son de "comercio justo".

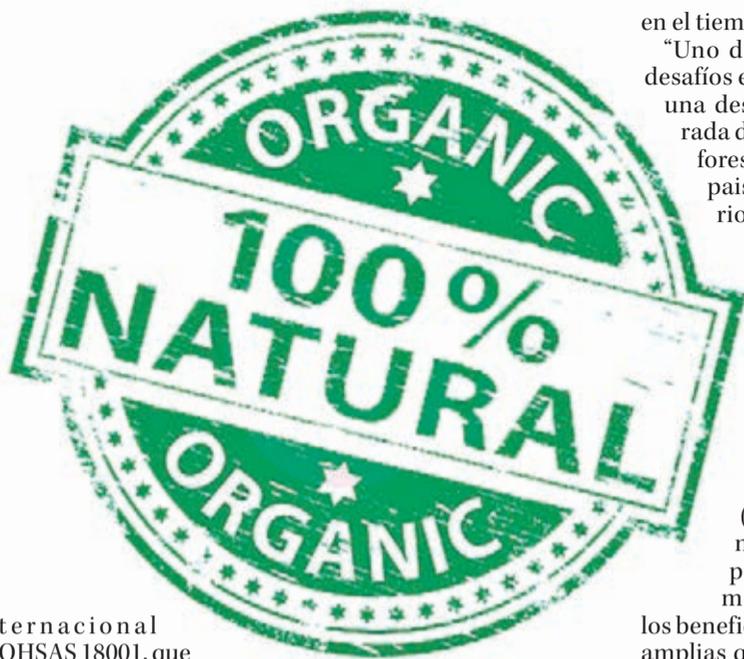
"En general, es importante destacar que las certificaciones son de carácter voluntario y funcionan como un incentivo de mercado para mejorar el manejo de cada sector productivo. Así los consumidores usan el mercado para expresar sus preferencias por productos que garanticen su calidad ambiental y social", sostuvo Segura.

Y recordó que ProChile desarrolla en forma periódica seminarios y talleres para dar a conocer las ventajas y costos de cada una de estas certificaciones, a las cuales pueden acceder gratuitamente las empresas que buscan exportar por primera vez o que ya haciéndolo, requieren ampliar sus mercados de destino.

Rubro forestal

En el mercado forestal hay todo un submundo ligado a las certificaciones, y donde sí son una condición primordial si se busca vender y competir en los mercados internacionales en igualdad de condiciones.

El subgerente de Medio Ambiente de Forestal Arauco, Eduardo Melo, constató que son diversos los esquemas de certificación que se han ido instalando y legitimando en el rubro forestal, entre ellos, dijo, los más conocidos son el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional certificado de acuerdo a la serie in-



en el tiempo.

“Uno de los principales desafíos es la necesidad de una desarrollar una mirada de las operaciones forestales a escala de paisaje o del territorio en su conjunto, como marco dentro del cual se deben implementar los requisitos de los estándares. La aplicación de estándares a nivel de cada propietario (Unidades de Manejo) no siempre permite obtener la maximización de

los beneficios a escalas más amplias que se podrían lograr con la sinergia de los distintos actores presentes en el territorio”.

A esto añadió, el desarrollo de estándares más allá de los productos forestales, es decir también para la certificación de los servicios ecosistémicos, cada vez más valorados por la sociedad civil.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

100%

de las operaciones de Arauco en Chile, Brasil y Argentina están certificadas: FSC, Certfor/PEFC, OHSAS.

ternacional OHSAS 18001, que está diseñado para asegurar una buena gestión de los riesgos a la seguridad y salud de los todos los trabajadores de una organización.

A esto sumó los estándares de Manejo Forestal CERTFOR y FSC.

“Éstos establecen numerosos requisitos específicos para las operaciones forestales, que se expresan en principios, criterios e indicadores que evitan la degradación de los bosques y promueven una industria sustentable, basada en principios sociales, ambientales y económicos”.

Certfor

En tanto, el secretario ejecutivo del Sistema Chileno de Certificación de Manejo Forestal Sustentable, Certfor, André Laroze, explicó que en último término, esto permite que la madera extraída de bosques bien manejados tiene su trazabilidad asegurada a través de la Cadena de Custodia, que es un conjunto de medidas orientadas a garantizar el origen de este insumo de la industria.

“Fuimos homologado por PEFC, el mayor sistema en el mundo de certificación forestal. Con este hito, Chile se convierte en el primer país no europeo en lograr y mantener vigente dicho reconocimiento”, destacó Laroze.

Desafíos forestales

Para El subgerente de Medio Ambiente de Forestal Arauco y miembro Equipo de Gestión Ambiental Forestal de Corma Bío Bío, Eduardo Melo, los desafíos siempre están en la mejora continua, porque los estándares están permanentemente cambiando de la misma forma en que lo hacen las percepciones y necesidades de la sociedad. Entonces para las organizaciones certificadas es un desafío ir adaptándose a estos cambios, internalizarlos en la organización, implementarlos en las operaciones y mantenerlos



RAPHAEL SIERRA P.

Exportaciones de mayo en Bío Bío disminuyeron 1,8% en 12 meses

Las exportaciones de la Región del Bío Bío alcanzaron un monto de 388,1 millones de dólares durante Mayo de 2017, exhibiendo una contracción de 1,8% respecto a igual mes del año anterior.

Envíos Industria Forestal

Presentaron los mayores montos, con participación de 35% industria y 34% celulosa.

taron una variación negativa de 1,8% en relación a lo exhibido en mayo de 2016, Pesca experimentó deterioro de 35,7% y Minería bajó 43,4%.

Por su parte, las exportaciones del sector Silvoagropecuario crecieron en 19,2% en doce meses.

Sectores

Tres sectores incidieron negativamente en el resultado interanual de las exportaciones.

Los montos exportados del sector Industria de 374,1 millones de dólares, presen-

v/s 2016

El resto de las exportaciones a su vez disminuyó en 81,4% al exportarse 1,0 millón de dólares menos en relación a igual mes de 2016.

Técnicas para el uso de Lengua de Señas en el Trabajo

Dirigido a: Profesionales, técnicos y administrativos, pertenecientes a instituciones públicas o privadas que tengan como función la atención de público.

Objetivo: Adquirir y aplicar técnicas lingüísticas de Lengua de Señas, en los distintos ámbitos laborales.

Metodología: Se realizarán clases expositivas y prácticas, Se fomentará los espacios de reflexión en forma individual y grupal.

Contenidos:

- Medios de comunicación y tecnología.
- La lengua de Señas.
- Alfabeto dactilológico.
- Saludos y preguntas frecuentes.
- Geografía, países, comunas, ciudades.
- Conceptos temporales, números y verbos.
- Indicadores de espacio y tiempo, gramática y sintaxis de la Lengua de Señas.
- Oficios y profesiones.
- Vocabulario de acciones de la vida diaria.

Duración: 40 horas.

Valor p/p: \$220.000.-

Código SENCE: 1237937074

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

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

www.udeccapacita.cl

**CASA DE 74 MTS
MODELO SAKURA**

Kit básico + vigas a la vista
\$1.990.000

CASAS LOS ROBLES
Construimos tu hogar

LLÁMENOS
☎ 228413430 📞 9 5859 7062 - 9 44419044 - 9 6120 6072

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

WWW.CASASLOSROBLES.COM

Economía & Negocios

GERENTE GENERAL DE GNL TALCAHUANO, JUAN IGNACIO UGARTE

“Esperamos que el resultado de la votación sea una aprobación unánime”

Mañana se votará el proyecto del segundo terminal gasífero que quiere instalarse en la bahía de Concepción. Ejecutivo defendió lo impecable del proceso de evaluación ambiental y recordó los beneficios del energético.

Javier Ochoa Provoste
javier.ochoa@diarioconcepcion.cl

Mañana lunes está en tabla el proyecto GNL Talcahuano que deberá votar la Comisión Evaluadora, instancia más política que técnica que es presidida por el intendente Rodrigo Díaz y que está compuesta por seremis.

Diario Concepción entrevistó al gerente general de GNL Talcahuano, Juan Ignacio Ugarte, para conocer cómo está enfrentando este último y crucial paso para la concreción del terminal gasífero a ubicarse en la bahía de Concepción.

-¿Cuál es su ánimo y expectativas frente a la votación del mañana?

-Han sido varios meses de intenso trabajo. El proyecto fue sometido a una rigurosa y exigente evaluación, en la que participaron funcionarios altamente calificados de cada uno de los organismos del Estado con competencia en la materia, entre ellos dos dependientes de la Armada de Chile, y hemos sido capaces de dar respuesta de manera exitosa al proceso, lo que se refleja claramente en la recomendación favorable que hace el Servicio de Evaluación Ambiental regional. Lo anterior no es casual y es fruto del trabajo de un equipo comprometido con el desarrollo social y económico de la Región del Bío Bío y la participación experta de centros de estudios de universidades locales y de los mejores expertos internacionales. Hemos demostrado que desde la Región se pueden levantar iniciativas de gran impacto tecnológico, con mirada estratégica y amigable con el medio ambiente y su entorno. Dicho todo lo anterior, esperamos la votación con el mejor ánimo y esperamos que el resultado del proceso de evaluación se refleje con una aprobación unánime.

-Hay quienes dicen que estos proyectos de GNL abrirían la puerta para un uso industrial, en desmedro de otros sectores como la pesca y el turismo en la bahía de Concepción, como ocurrió, por ejemplo, en San Vicente. ¿Cómo ve el futuro de la bahía?

-El proceso de industrialización de la Bahía de San Vicente se hizo en otra época y contexto por lo que no es comparable. Chile hace muy poco consolidó un proceso y gene-

FRASE

“Cualquier ventajita política no tiene ninguna comparación con los beneficios inmediatos que traerá el gas natural barato”

“Nos tiene plenamente orgullosos el haber alcanzado un proyecto técnicamente impecable desde la región”.

“Nosotros esperamos una aprobación unánime. La Región requiere gas natural de manera urgente”.

ró exigentes leyes y una regulación ambiental que hace imposible cometer y repetir errores del pasado. La llegada del GNL tiene muchos beneficios y dentro de los más relevantes es su capacidad de otorgar una energía limpia y económica con todo lo que eso significa y particularmente GNL Talcahuano tiene una tecnología que le permite convivir armónicamente con otras actividades. En ese sentido, nuestro proyecto se caracteriza por el respeto al medio ambiente y su entorno y estamos convencidos que potenciará de manera sinérgica a otras actividades productivas pues el desarrollo de sectores como la pesca y el turismo requieren y necesitan una alternativa energética económica y limpia para su desarrollo futuro.

-¿Y cuál sería su mirada estratégica para esta importante bahía?

-Es una bahía con vocación portuaria, pesquera y militar.

Asmar también es parte de las actividades relevantes que ocurren allí y vemos que el desarrollo de proyectos energéticos amigables con el medio ambiente y con el desarrollo de todas estas actividades, tal y como lo es GNL Talcahuano, es un complemento para su proyección futura.

Mercado

-¿Cómo se comercializará el GNL y quiénes serían los primeros y principales clientes?

-Existe una necesidad y una demanda muy clara y nítida. Hemos dicho con claridad que una de nuestras principales ventajas es la tecnología y el precio con el que



CAROLINA ECHAGÜE M.

esperamos satisfacer los desafíos que se vislumbran y entre ellos está dotar de mayor competitividad a la industria local, llegar a los hogares de miles de habitantes y así también ser un aporte sustantivo al plan de descontaminación provincial y regional.

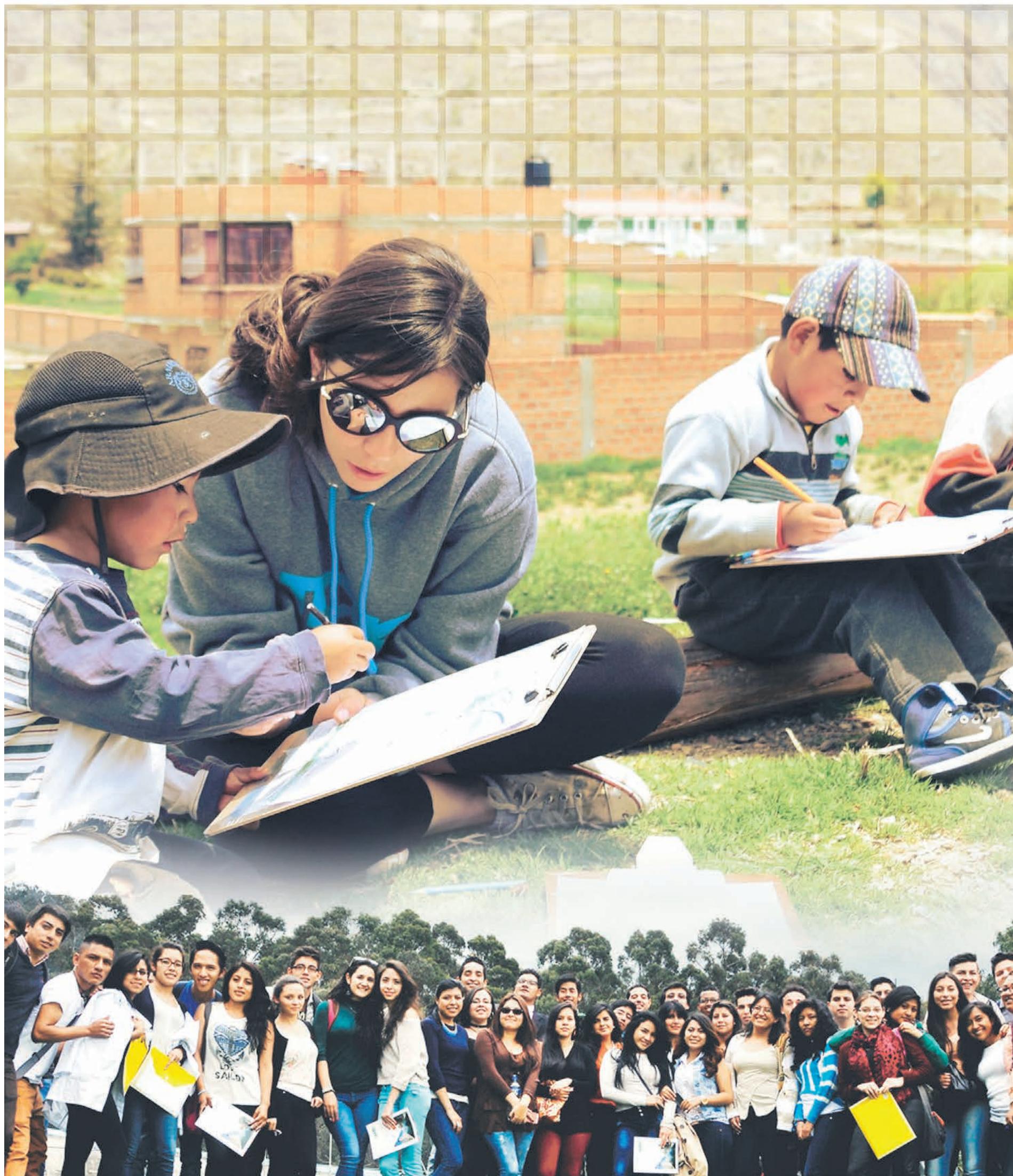
Nuestro compromiso es entre-

gar gas a un muy bajo costo que significará que, por ejemplo, empresas como Enap Bío Bío podrán ahorrar, al menos, 50 millones de dólares anualmente.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

VINCULACIÓN CON EL MEDIO



VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Ediciones
Especiales 

VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Concepto instalado en la educación chilena

Con miras a fortalecer los lazos entre las universidades, los estudiantes y el entorno con el que se relacionan, las instituciones educativas están fortaleciendo su labor a través de las direcciones de Vinculación con el Medio, concepto que lleva alrededor de 4 años desarrollándose en la educación.

Es uno de los conceptos que se ha instalado en la palestra educativa durante los últimos años. Y es que a la forma en que una universidad o una casa de estudios superiores se relacionan con la comunidad, más allá de lo que su cuerpo académico y estudiantil requiera para satisfacer sus demandas específicas se conoce como Vinculación con el Medio.

El tema genera gran preocupación en el mundo académico actual, por lo que los funcionarios de la educación trabajan uniendo sus esfuerzos y conocimientos para brindar lo mejor de sí en pos de cumplir las demandas y requerimientos de la comunidad estudiantil.

Actualmente, cada área a nivel universitario depende, por lo general, y de forma exclusiva de las diferentes vicerrectorías académicas de las casas de estudio, quienes se encargan de desarrollar el concepto y potenciarlo de acuerdo a las necesidades manifestadas a través de las diferentes formas de medición o políticas de la universidad establecidas. En otras entidades las direcciones de Relaciones Institucionales están a cargo de la moderna forma de estrechar lazos entre la plana formativa, administrativa y educacional de las instituciones.

Objetivos de la VCM

Cabe consignar que cada casa de estudio tiene sus propias normativas para desarrollar el concepto y los objetivos de tener un área específica a la vinculación con el medio. Dentro de los objetivos más generales en los que se pueden establecer los parámetros para definir la VCM está el fortalecer y complementar la formación de cada uno de los estudiantes. Además se busca potenciar a las comunidades académicas buscando la profundización en la orientación y vocación pública de las respectivas casas de estudio. En ese sentido, cada universidad o entidad educacional contempla y define las áreas hacia donde orienta las dimensiones para poner en acción.

Otras aristas que se utilizan como objetivo son, por ejemplo, identificar y establecer relaciones de trabajo con los grupos de interés del entorno inmediato (local y regional) y mediato (nacional), en la perspectiva de favorecer la contribución de la universidad al desarrollo de las regiones en las que desarrolla su quehacer académico, para fortalecer la labor de la casa de estudio en el lugar donde se encuentra inserta. Además se considera punto destacado el establecimiento de alianzas estratégicas con dos sentidos direccionados a relacionarse con agentes de desarrollo regional, buscando el impacto en las diferentes áreas del desarrollo productivo tanto en lo cultural, en lo social y principalmente en lo educacional.

Otro aspecto hacia el que apunta a construir relaciones con el medio regional



que permitan a las Universidades y a los actores sociales, culturales y de producción externos, aprovechar, a través de una constante interacción, las oportunidades de demandas y desarrollo.

Miras al futuro

Así como el concepto está establecido y siendo constantemente mejorado por las universidades, es un tema de identidad propia que no se puede estancar. Debe seguir trabajándose en base a las reales ne-

cesidades de las casas de estudio y que sea un beneficio tanto permanente para las universidades y las instituciones con las que se están relacionando.

Para lograr los objetivos, se quiere de procesos de seguimiento y evaluación constante, que permitan que los estudiantes puedan enfrentarse con problemas reales concretos y sepan afrontar los desafíos con entusiasmo, colocando a disposición de la gente cada una de las herramientas que entregan las universidades.

Sustentabilidad y Sostenibilidad

Nuestra política de Responsabilidad Social Corporativa y de Vinculación con el Medio engloba estos 2 conceptos... Sustentabilidad, enfocada en la protección y el equilibrio del medioambiente. Sostenibilidad, ligada al desarrollo de las comunidades y sus habitantes.

Con una visión holística de la realidad y sus problemáticas, nos ocupamos de la preservación de los recursos naturales, pero además teniendo en cuenta las condiciones sociales, políticas y económicas del conjunto social; buscando que la sociedad en su conjunto se desarrolle, además de satisfacer sus necesidades.



• Cuidamos el medioambiente...

Respetando la normativa que rige nuestra industria, contribuimos ambientalmente con el reciclaje de desechos electrónicos, los cuales clasificamos y derivamos a diversas formas de reciclaje, evitando así su disposición en vertederos o rellenos sanitarios.

Este compromiso con el medioambiente también lo hacemos patente en programas de educación a través de nuestros medios, en establecimientos educacionales, así como con la implementación de campañas de reciclaje.

• Nos hacemos parte de la comunidad...

Como una forma de devolver la confianza que nuestros clientes depositan en nuestra empresa, estamos empeñados en facilitar y ampliar el acceso a conectividad en sectores de menores ingresos; aportando así a acortar la brecha digital.

Actualmente proporcionamos conectividad gratuita a más de 300 instituciones sin fines de lucro y tenemos activas zonas WiFi gratuitas, como la red instalada en las 14 estaciones de la línea 2 del Biotren, que une Concepción con Coronel.

También apoyamos constantemente al deporte amateur, con especial foco en los jóvenes, entregando equipamiento deportivo, trofeos y estímulos, siendo parte de la organización de campeonatos y financiando proyectos de desarrollo en esta área.

• Estamos comprometidos con la educación...

Promover el uso seguro y útil de nuestros productos, especialmente Internet, es una de nuestras preocupaciones constantes, ya que, como proveedor de servicios, estamos consciente de la responsabilidad que tenemos en la educación y promoción de buenas prácticas referidas a estos.



Es por esto que impulsamos constantemente instancias de educación para los niños y jóvenes, sus familias y la comunidad en general, promoviendo actividades de alfabetización digital, así como lanzando campañas enfocadas en crear conciencia respecto de la seguridad frente a las nuevas tecnologías.

Desde siempre abrimos las puertas de nuestra empresa, así como decidimos vincularnos con el medio, organizando visitas guiadas de colegios, estableciendo convenios con universidades y centros de formación técnica, ofreciendo prácticas profesionales, charlas de capacitación, así como patrocinando programas destinados a desarrollar habilidades en los jóvenes y al desarrollo de mejores oportunidades para la comunidad.

• Impulsamos una comunidad que persigue la identidad...

Como parte de nuestra constante preocupación por aportar a aquellas localidades en la que estamos presente, hemos desarrollado una red de más de 25 canales locales, cuyo objetivo es mantener un contacto permanente con la gente, aportar a su realidad y hacerse eco de sus necesidades y expectativas.

Lo anterior porque en Mundo Pacífico adherimos a la idea y el objetivo país de que las regiones cuenten con medios de comunicación propios que aporten a su identidad.

VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Ediciones
Especiales 

Trabajar con el entorno en donde se encuentran insertas es uno de los aspectos que ha adquirido mayor relevancia durante los últimos años a nivel de educación en el país. Por esta razón, la Vinculación con el Medio se ha transformado en una de las materias que concentra los mayores esfuerzos en materia de trabajo por parte de las instituciones de educación superior.

A nivel regional, las universidades no han quedado exentas del constante desarrollo y evolución de la VCM, y luego de algunos años de implementación, los programas están viendo los primeros frutos. El trabajo de las planas académicas, los estudiantes y las entidades y comunidades de la región han dado resultados satisfactorios, puesto que el unir dos realidades han permitido el crecimiento de ambas partes.

La Universidad de Concepción, la Universidad Católica de la Santísima Concepción y la Universidad del Bío-Bío están desarrollando constantemente esta materia y a continuación detallamos parte de su labor:

Universidad de Concepción

Para la Universidad de Concepción, la Vinculación con el Medio es una de las funciones más importantes y de alto alcance en relación a la coherencia con los principios instaurados desde su fundación. Esta nueva modalidad de hacer universidad relacionándose con el entorno es comprendida como transversal y en dos direcciones y tiene como objetivo poner al servicio del desarrollo sustentable del territorio del que es parte y de la comunidad nacional, toda su capacidad de producir y transferir bienes públicos, a partir de los requerimientos de la sociedad y, al mismo tiempo, obtener desde el medio retroalimentación que le permita mejorar continuamente su quehacer.

De este modo, es posible encontrar en los objetivos y estrategias de todas las áreas funcionales de la Universidad, contenidos asociados a la vinculación con el medio. Estas formas de acción a través de las cuales la institución decide desarrollar sus actividades de Vinculación con el Medio son: Asistencia Técnica y Consultorías; Deporte, Recreación y Actividad Física, Desarrollo Artístico y Cultural, Educación Continua, Habilitación Profesional, Investigación Aplicada, Medios de Comunicación, Programas UdeC, Transferencia e Innovación Tecnológica.

Universidad Católica de la Santísima Concepción

La UCSC es su rol educativo de la mano de la enseñanza y los valores cristianos para ser un aporte a la sociedad también cuenta con un modelo de vinculación que orienta la forma en que las diferentes instancias y estructuras de la UCSC se ordenan, relacionan e interactúan con el medio externo. En este modelo se identifican las áreas prioritarias, programas e iniciativas, e impactos esperados.

Para dar un orden a lo establecido con la VCM, la Universidad Católica de la Santísima Concepción ha segmentado el proyecto en tres grandes áreas de las cuales se derivan los diversos programas para desarrollar la vinculación. Las áreas son: Vinculación social para el desarrollo de oportunidades, Vinculación con el sector económico y productivo regional y Vinculación cultural. Dentro de estas áreas se encuentran programas como el de oportunidades académicas, inclusión de personas con capacidades diferentes, desarrollo del borde costero y programas de formación cultural a escolares.

Universidad del Bío-Bío

Por su parte, la UBB considera que la VCM es una parte importante de la nueva forma de hacer universidad y expone que se podría explicar como la tercera misión de las entidades de educación superior. Las distintas ramas académicas y administrativas de la UBB se esfuerzan por cumplir esta misión,

BUSCAN FORTALECER EL DESARROLLO CON EL ENTORNO

UNIVERSIDADES DE LA REGIÓN TAMBIÉN DESARROLLAN LA VCM

Las instituciones de educación superior del Bío Bío afianzan su compromiso con el entorno y desarrollan diversas labores en las distintas áreas que la sociedad regional requiere.



ADEMÁS

Institutos profesionales, Centros de Formación Técnica y universidades privadas también desarrollan áreas y programas de compromiso social en el ámbito de la Vinculación con el Medio.

trabajando por generar actividades y programas que apunten en esa dirección.

Como menciona el sitio web de Relaciones Institucionales de la universidad la UBB se ha encaminado en la actualización e innovación de su modelo de Vinculación con el Medio, que le permita articular, evaluar y potenciar el quehacer de la universidad con el medio externo y así contribuir al mejoramiento productivo y social de la Región del Bío-Bío.

Cada programa de las distintas universidades están llamados a continuar con una sólida educación, pero sin descuidar lo que rodea a las universidades. El proceso beneficia tanto a actores sociales como a los estudiantes, por lo que son actividades que avanzan con un objetivo único, como lo es el desarrollo de la Región del Bío-Bío.

VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Ediciones
Especiales 

Las bases de la casa de estudios fundada por Enrique Molina Garmendia desde sus inicios fue tener un activo rol social dentro de la Región del Bío-Bío. Es por ello que la Universidad de Concepción está desarrollando una importante labor en el compromiso con su entorno a través de una serie de programas de Vinculación con el Medio.

Para desarrollar esta labor, la Vicerrectoría de Relaciones Institucionales y Vinculación con el Medio (creada en 2015), en su misión apunta a asumir institucionalmente la responsabilidad de proponer y aplicar estrategias y políticas destinadas a atender las relaciones institucionales de la Universidad de Concepción con el medio comunal regional y nacional.

Destacar el carácter público de la UdeC a través de la planificación y ejecución de iniciativas en el ámbito de sus competencias como el compromiso y apoyo continuo a las originadas en las Facultades, Centros y Organismos de la casa de estudios que están destinadas al servicio y desarrollo de la comunidad.

El organismo está integrado por el Vicerrector de Relaciones Institucionales y Vinculación con el Medio. Además tiene a disposición de la administración a profesionales, personal de secretaría y de servicios.

Algunos Programas

La Investigación Aplicada es uno de los proyectos más destacados. Trabaja a través

PROGRAMAS DE VCM UDEC

Compromiso social que trasciende a través del tiempo



yectos en desarrollo, los cuales son: Programa de Fomento y Desarrollo del Emprendimiento EMPRENDO, Programa de Energías Renovables - PER-UdeC, Programa Multidisciplinario de Estudios de Género, Programa de Estudios de la Familia y el Programa Interdisciplinario sobre Protección Integral de la Infancia y Adolescencia.

Por su parte, el plan de Educación Continua busca el desarrollo y promoción de programas de capacitación, actualización y perfeccionamiento orientados a profesionales y funcionarios de instituciones del Estado, empresas privadas y organizaciones sociales. Los programas son: Programa de Educación a Distancia, Programa de Estudios Europeos, Programa Especial de Formación Permanente y Carreras Vespertinas, Programa de Inglés Comunicativo UdeC (English Online), UdeC Capacita, Centro de Tecnología y Docencia (CTED) y el Proyecto Explora.

El Deporte, la Recreación y la Actividad Física son aspectos que la Universidad fomenta ante la necesidad de que sus estudiantes y trabajadores lleven una vida sana. El plan busca generar programas y actividades extracurriculares dirigidos a la creación de espacios de interacción y desarrollo integral a través de la actividad física, el deporte y la recreación. Para llevar a cabo esta labor, la casa de estudios tiene a disposición el Club Deportivo Universidad de Concepción y los Talleres Deportivos DISE UdeC.

A PARTIR DE ASIGNATURAS DE PREGRADO

UBB IMPULSA LA VINCULACIÓN CON EL MEDIO DESDE EL PREGRADO

En la búsqueda de fortalecer el aprendizaje de los estudiantes y dar soluciones al entorno en el que la universidad se desenvuelve, la UBB desarrolla la VCM a través de asignaturas y talleres de distintas carreras.

Desde hace algunos años la Universidad del Bío-Bío está trabajando en potenciar la vinculación con el medio como parte del proceso de enseñanza aprendizaje. Con el objetivo que los alumnos de los diversos programas de pregrado se interioricen de las necesidades del entorno, la institución se relaciona con actores relevantes, quienes exponen sus problemáticas para que sean abordadas por los estudiantes de los diferentes cursos y carreras.

De esta manera, para la universidad es posible establecer un vínculo bidireccional con el medio. Estudiantes, profesores y representantes de las comunidades realizan un trabajo en conjunto para alcanzar propuestas nuevas de desarrollo que sean de beneficio mutuo. De este modo los futuros profesionales enriquecen su formación a través del contacto con problemas reales y los actores externos coniguen propuestas concretas para mejorar su entorno.

Maureen Trebilcock Kelly, Directora General de Relaciones Institucionales de la UBB explica que estas actividades "se alinean con el nuevo modelo de vinculación bidireccional con el medio que está impulsando la universidad, que se centra en la vinculación a partir de los procesos académicos de docencia e investigación".

Asimismo, están en línea con el modelo educativo institucional, que busca no

En la búsqueda de fortalecer el aprendizaje de los estudiantes y dar soluciones al entorno en el que la universidad se desenvuelve, la UBB trabaja arduamente por seguir desarrollando su área de VCM.



solo la formación de profesionales, sino de personas integrales. También permiten que los estudiantes se relacionen con personas externas y puedan comprender mejor sus necesidades, a la vez que potencian sus habilidades comunicativas, reflexivas y de responsabilidad social, entre otras.

La UBB como universidad pública y regional está comprometida con los desafíos de la región y del país. "Lo que hacemos está expuesto en nuestra misión y visión institucional. Hemos sido acreditados en vinculación con el medio en dos ocasiones lo que implica un reconocimiento a nuestra labor en esta materia. Sabemos que los desafíos

venideros son mayores, por lo cual el foco está en fortalecer la vinculación desde los procesos académicos de docencia e investigación", comenta Maureen Trebilcock.

Balance

Hasta la fecha, la Universidad del Bío Bío ha realizado decenas de actividades de vinculación con el medio al alero de asignaturas de distintas carreras, tanto en Concepción como en Chillán. "Destacan, por ejemplo, el trabajo realizado por estudiantes de Diseño Industrial con la Municipalidad de Villarrica y los artesanos de la zona para desarrollar propuestas industrializables. También estudiantes de Arquitectura han trabajado con el programa Quiero Mi Barrio, para formular propuestas de me-

joramiento arquitectónico. Asimismo se han desarrollado labores con Techo para Chile, a través de la carrera de Trabajo Social, mientras que alumnos de Fonoaudiología han realizado screening auditivos entre la comunidad de Ñuble. Los resultados han sido notables. Nuestros estudiantes valoran esta oportunidad de enfrentarse y generar propuestas de solución a desafíos reales y la comunidad lo agradece de corazón", expresa Maureen Trebilcock.

Proyección a futuro

La UBB buscará seguir impulsando estas actividades, realizando seguimientos y evaluación. "Queremos que sea un proceso serio y permanente, que beneficie verdaderamente a las instituciones con las que estamos trabajando", cierra la Directora General de Relaciones Institucionales de la UBB.

VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Ediciones
Especiales 

IP Virginio Gómez fomenta la VCM a través de encuentros de trabajo

Con el objetivo de fomentar su política de ser una institución comprometida con el desarrollo de la Vinculación con el Medio, el Instituto Profesional Virginio Gómez está impulsando el proyecto a través de una serie de encuentros empresariales, instancias en que los alumnos de la casa de estudios organizan las actividades.

El pasado 7 de julio se realizó un nuevo encuentro empresarial organizado por la carrera de Técnico en Educación de Párvulos en la sede Los Ángeles.

En la oportunidad seis expertas en la materia analizaron el quehacer de la carrera y desempeño de las alumnas, tanto dentro como fuera del aula, destacando fortalezas y sugiriendo acciones de mejora para el beneficio de la realización de prácticas profesionales.

Durante la reunión se abordaron temas como el proceso acreditación institucional y el proyecto educativo que contempla el Instituto. Asimismo se evaluó la malla curricular y los talleres de práctica. En este sentido



las asistentes destacaron el sello académico que se les entrega a las estudiantes, lo cual se vincula a las asignaturas teóricas que incluye la malla y que se complementan con el contenido práctico.

Por su parte, representantes de laboratorios vinculados al área de la salud se reunieron en la sede de Chillán, para establecer una forma de vincular la carrera Técnico Laboratorista Clínico y el Banco de Sangre con di-

cho sector empresarial.

En la oportunidad se discutieron las fortalezas y debilidades observadas en el desempeño de los titulados y alumnos en práctica.

UNIVERSIDAD DEL BÍO-BÍO

f t in y
www.ubiobio.cl

Vinculando nuestra Universidad con la comunidad


Vinculación
con el Medio UBB

5 Años

Desde Agosto 2014
Hasta Agosto 2019

ACREDITADA

- Gestión Institucional
- Docencia de Pregrado
- Investigación
- Vinculación con el Medio


Comisión Nacional
de Acreditación
CNA-Chile

VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Ediciones Especiales

PLAN DE DESARROLLO CURANILAHUE INACAP SEDE CONCEPCIÓN-TALCAHUANO

Alumnos participan en el programa INACAP Presente que organiza VCM

Las Instituciones de educación superior tiene un rol muy relevante en el desarrollo del país y en el bienestar de las personas, estamos llamadas a dar respuesta a las demandas del entorno en el cual existimos y nos desarrollamos. Es por ello que INACAP busca permanentemente relacionarse con los actores del entorno donde están sus Sedes, conociendo la realidad local, identificando las problemáticas y desafíos que existen.

Concepción-Talcahuano, julio de 2017. Una completa intervención en la comuna de Curanilahue fue la que organizó Vinculación con el Medio INACAP Concepción-Talcahuano, con la iniciativa INACAP Presente, enfocada a contribuir al mejoramiento de los niveles de vida de las personas de la zona, que fueron duramente afectadas por el último temporal.

La acción se generó a partir de un plan de trabajo que construido junto al Hogar de Cristo y la municipalidad de Curanilahue, con un trabajo comunitario que retroalimenta el quehacer de INACAP. En la oportunidad participaron cuatro Áreas Académicas, 97 alumnos y cuatro docentes, quienes lideraron diversas acciones que forman parte de un plan de trabajo sistemático en el territorio.

La Directora de Vinculación con el Medio INACAP Concepción-Talcahuano, Eloísa Vargas, afirmó que "con este programa estamos dando respuesta a las necesidades emergidas desde la comunidad, y que mediante el despliegue de las capacidades de nuestra Sede estamos contribuyendo a solucionar total o parcialmente las problemáticas".

El jefe social provincial Hogar de Cristo, Luis Cuevas, explicó que las intensas lluvias que Curanilahue provocaron que más de 200 ml de agua cayeran sobre la comuna, siendo el Sector 2 el más afectado. "No sólo vivimos las pérdidas de vivienda, materiales e historia familiar, sino que también sufrimos la sensación de desesperanza, de temor y de estar aislado. Me parece maravilloso el apoyo de



los alumnos de INACAP, quienes entregaron apoyos concretos. Estamos convencidos de que, con la ayuda de instituciones como INACAP, podremos construir un país más digno, justo y solidario".

Para la alumna de tercer año de la Carrera de Trabajo Social INACAP Concepción-Talcahuano, Nicole Pilgrim, se trató de "una iniciativa importante para conocer de cerca distintas realidades y buscar la forma de colaborar".

En las acciones, el Área Humanidades y Educación con el Área Construcción colaboraron con 30 usuarios del Hogar de Cristo, aplicando ficha social de evaluación y ficha de habitabilidad. El Área Electricidad y Electrónica realizó evaluación del Centro Comunitario e instalaciones intradomiciliarias; el Área Construcción y alumnos de la Dirección de Asuntos Estudiantiles, efectuó visitas a lugares afectados por inundaciones y que correspondían a derrumbes; y el Área Informática y Telecomunicaciones, a través de la Clínica del PC, atendió a 26 usuarios en la Escuela Ramiro Roa.

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

LLEVE SU EMPRESA A OTRO NIVEL

Clínica MyPE INACAP, es un programa de intervención académica donde alumnos y docentes, entregan un apoyo permanente en gestión empresarial, sin costo para usted.

- Identificación de oportunidades de negocio
- Diagnóstico inicial del negocio
- Formalización de empresas
- Gestión administrativa, tributaria y financiera
- Modelos de Negocio
- Análisis de mercado
- Marketing estratégico y operativo
- Análisis de costos, capacidad de producción, determinación de precios y punto de equilibrio
- Incorporación de TIC en la gestión comercial



Clínica MyPE INACAP
 Asistencia para Micro y Pequeñas Empresas

Porque si su empresa crece, nuestra región también

VINCULACIÓN CON EL MEDIO INACAP
 Impulsando el desarrollo regional desde nuestro ADN

Autopista Concepción-Talcahuano 7421
 clinicaconcepcion@mype.inacap.cl
 www.inacap.cl/clinicamype
 @inacapmype

Inacap

Sociales

Lanzamiento de nuevos modelos Audi Sport

Cientes de Salazar Israel disfrutaron primicias de la marca en Concepción. En un evento realizado en el local de Salazar Israel que alberga la a marca Audi, se presentaron los cinco nuevos modelos Audi que pronto se pondrán a la venta en nuestra ciudad, se trata de una importante renovación y ampliación de Audi Sport que llegará para competir en un segmento de alta relevancia donde la marca germana busca llevar la vanguardia con modelos premium que exhudan performance, tecnología, dinamismo, agresividad, más potencia y pasión que nunca.



RODRIGO SEPÚLVEDA, Product Manager Audi Sport Chile y Domingo Santa María, Gerente Marca Audi Salazar Israel.



JUAN PABLO CUELLAR, Sonia Prieto y Luigi Cuellar.



FLORENCIA ENRÍQUEZ y Patricia Spoerer.



GONZALO ARROYO, Luciano y Cristián Cazón.



ESTEFANÍA SCHETTINO y Claudia Jara.



ISABEL ESCALONA y Jaime Laucirica.



WLADIMIR MUÑOZ y Víctor Muñoz.



JEAN LIBANTE y Anselmo Carrasco.



ROLANDO PAÉZ y Sandra Jarpa.



CRISTIÁN FUENZALIDA y Bernardo Castro.



FRANCSCA URRIZOLA y Viviana Bascur.



MARIO, Martín y Emilio Osses junto a Lizeth Assmann.



SEBASTIÁN BUSTOS y Jaqueline Osorio.

Sociales

ARAUCO entregó 407 becas de estudio para trabajadores e hijos de trabajadores que cursan estudios de educación superior



VÍCTOR RUIZ y Juan Carlos Palma, ambos trabajadores becados oficina San Pedro; Matías Prieto, Gerente Personas Negocio Maderas; Pablo Croxatto, Gerente Medio Ambiente, Seguridad y Salud Ocupacional Negocio Maderas y Patricio Moraga, trabajador becado de Asuntos Públicos y Comunicaciones.

ARAUCO realizó su ceremonia de becas para trabajadores e hijos de trabajadores; programa que apoya el desarrollo y la formación de personas de excelencia.

Antonio Luque, Vicepresidente del Negocio Maderas, felicitó a los nuevos becados y los alentó a seguir esforzándose y ser un aporte para el país. "El compromiso de ARAUCO con la educación es fuerte, y es por ello que las iniciativas relacionadas con este tema se han fortalecido a lo largo del tiempo, formando parte de nuestra estrategia de desarrollo", puntualizó.

La actividad se realizó en el centro de eventos Mitrinco, y contó con la asistencia de los becados, sus familias, ejecutivos y trabajadores de la Compañía, completando cerca de 600 personas.



LUIS ARAVENA, Jefe Gestión Personas Aserradero El Colorado; Álvaro Arce, Daniela Barra y Constanza Pacheco, todos hijos becados; Randall Sepúlveda, Gerente Aserradero El Colorado.



CLAUDIA CARRASCO, hija becada; Néstor Gutiérrez y Carla Ponce de León, ambos trabajadores becados de Complejo Maderas Horcones; Dayane Manríquez, hija becada; Carmen Villalobos, trabajadora becada de Complejo Maderas Horcones; Pablo Ibarra, Gerente del mismo Complejo.



FRANCISCO ZAMORANO, Gerente Personas Negocio Celulosa y Energía; Ana María Celedón, Melissa Cornejo, Claudio Iglesias, Víctor Mora, Francisca Espinoza, Paula Troncoso y Marcela González, todos hijos becados; y Álvaro Salinas, Superintendente Personas Planta Celulosa Arauco.



ANTONIO LUQUE, Vicepresidente Negocio Maderas; Alejandro Basáez, trabajador becado oficina San Andrés; Camila Merino Gerente Corporativo Personas y MASSO.



PABLO MANRÍQUEZ y Francisco Fernández, trabajadores becados de Planta Celulosa Arauco; Arturo Jiménez, Gerente Planta Celulosa Arauco; Guillermo Bustos, también trabajador becado de Planta Celulosa Arauco; Mauricio Cabello, Gerente Confiabilidad y Bioenergía Negocio Celulosa y Energía.



JORGE GOFFARD, Gerente Negocio Forestal Zona Centro; Erwin Stuardo, trabajador becado de Forestal Zona Centro; Ignacio Burgos, Pablo Ventura y Francisca Hermosilla, hijos becados; y Eduardo Rodríguez, Gerente de Bioforest.



MAURICIO VERGARA, trabajador becado de Aserradero Nueva Aldea; María Gracia Alegría, hija becada junto a su madre Daniela Tapia, Jefe Gestión Personas; John Cifuentes, Gerente Aserradero Nueva Aldea.



MARCELO RODRÍGUEZ, trabajador becado de Planta Terciados Nueva Aldea; Daniela Muñoz y Fernanda Valenzuela, ambas hijas becadas; Juan Henríquez, padre de hijo becado; Víctor Huerta, Gerente Planta Terciados Nueva Aldea.



CRISTIÁN BAÑADOS, hijo becado; Claudia Quilodrán, Superintendente Personas Zona Arauco Negocio Maderas; Hans Chozas, hijo becado; Claudia Monroy, trabajadora becada de Aserradero Horcones II; Héctor Araya, Gerente Planta Horcones II.



JAIME ASTUDILLO, Jefe Mejora Continua Planta Terciado Arauco; Charlotte Bravo y Camila Soto, ambas hijas becadas; Claudia Quilodrán, Superintendente Personas Zona Arauco Negocio Maderas; Pablo Segura, trabajador becado de Planta Terciado Arauco.



FRANCISCO RODRÍGUEZ, Gerente de Auditoría interna; Héctor Pino, Gerente Gestión Contable, y los trabajadores becados de oficina Santiago Leslie Venegas, Alejandra Fonseca, Rodrigo Gómez y Sergio Silva.

EL FINANCIAMIENTO DEL TEATRO REGIONAL Y SU ACTUAL AVANCE

Un tema sensible que de a poco ha ido adquiriendo sentido y soluciones

Mauricio Maldonado Quilodrán
mauricio.maldonado@diarioconcepcion.cl

Desde que se puso su primera piedra en septiembre del 2015, la atención hacia el Teatro Regional se focalizó en los recursos para su correcto y adecuado funcionamiento. Con una magnitud que supera los 9 mil metros cuadrados, este anhelado espacio cultural genera expectativas y muchas ansias de verlo funcionando. Por ello, también de cierta forma preocupa el tema de las platas para su operatividad y mantenerlo en el tiempo sin problemas.

Si bien el actual equipo que encabeza Francisca Però es pequeño -cuatro personas incluida ella en total-, se está trabajando a toda máquina en el tema de su presupuesto, entre otros detalles menores, que no son tan menores. "Si bien el tema del financiamiento lo está viendo el Consejo de la Cultura y el Gobierno Regional en esta primera etapa, nosotros por supuesto también estamos tomando parte de ese trabajo, principalmente, en el sentido de revisar los presupuestos, actualizarlos, ya que muchos de ellos se diseñaron hace un par de años atrás antes que comenzáramos a trabajar como equipo", comentó la directora ejecutiva del Teatro Regional.

Hilando un poco más fino, y entrando en el detalle de la definición de los gastos operacionales y lo relacionado a las platas para programación, la actriz aclaró que "estos gastos por definición tienen que ver con la partida de recursos humanos y los gastos propios del edificio, como las cuentas de los servicios básicos, seguridad, seguros asociados que tienen que tener estos espacio con estas características, entre otros".

Al respecto, agregó que "esa operación del teatro está entrelazada con diferentes partes. Uno tiende a separarlos -gastos operacionales y gastos de programación-, pero prender la luz de una de las salas es activar el espacio para que ocurra la programación artística, va asociado el costo de operación con el de programación. Y ahí las distintas líneas de programación tienen distintos tipos de financiamiento, porque el teatro, por ejemplo, quiere trabajar con los artistas a través de convocatorias y el objetivo de nosotros, de todo el esfuerzo en conseguir los recursos, es prestarles espacios a los artistas locales, no arrendárselos. Ahí está el costo de operación, el cual está directamente vinculado con el costo programático (...) Hay distintos modelos para trabajar la

Su directora ejecutiva, Francisca Però, detalló sobre los recursos con los que se cuentan y su utilización, además de lo que se está haciendo en la actualidad en este sentido. También ahondó en el tema de la seguridad, los convenios y los encuentros con los artistas de la zona.

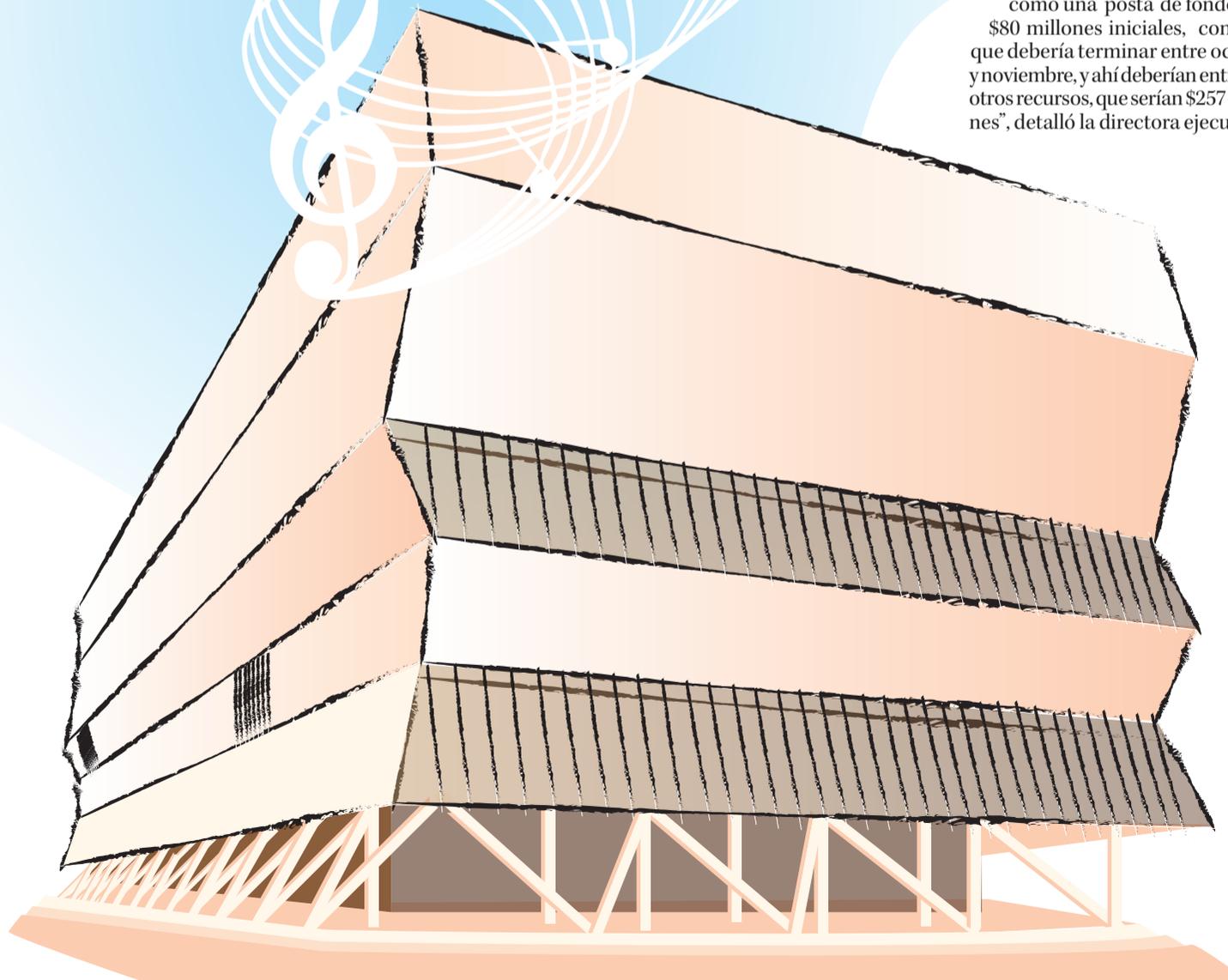
programación artística con el fin de usar de mejor manera los recursos y bajar los costos".
Actualiza-

ción en las cifras de operación, que hace un par de años atrás bordeaba los \$1.000 millones, y que fluctuarían entre los

\$1.200 a \$1.300 millones, cifra que contemplaría desde el cálculo del consumo de la luz hasta las cotizaciones actualizadas de la empresa de seguridad y aseo, pero "no podemos decir ahora una cifra precisa, sí más ade-

lante cuando se abra el espacio. Estamos viendo todos esos detalles. Mientras, estamos tomando de ejemplo modelos de otros teatros y espacios culturales nacionales. Espacios con características más o menos similares de presupuesto y nos permite entender en qué margen nos estamos moviendo", acotó Però.

En este mismo contexto de dineros y recursos, ¿Con cuánto se cuenta en la actualidad y para qué se utilizará?. "De momento está el dinero para operar todo este año, que es la primera partida del Gobierno Regional, y luego ingresará la segunda partida que asegura el funcionamiento para los primeros meses del próximo año. Esto depende de cuándo se entregue el teatro, todo se va corriendo, debiera ser para seis meses. Ahora, ese fondo -la segunda partida- ingresa en octubre. Se hace como una 'posta' de fondos, los \$80 millones iniciales, convenio que debería terminar entre octubre y noviembre, y ahí deberían entrar los otros recursos, que serían \$257 millones", detalló la directora ejecutiva.



ISIDORO VALENZUELA M.



FRANCISCA PERÓ y su equipo están trabajando de forma intensiva en diferentes aspectos del Teatro Regional.

Aristas varias

Un tema no menor, y que está considerado dentro de sus gastos, es la seguridad. Debido a que este esperado edificio está emplazado lejos del centro de la ciudad y en un sector ciertamente vulnerable, puede ser objeto de robos, rayados y vandalismo, entre otras cosas, tal como ha ocurrido con el Memorial del 27/F ubicado a tan sólo unos metros de sus puertas.

“Hay que tener guardias de seguridad y una empresa a cargo de ellos. Además, el edificio es un espacio bastante inteligente, con accesos que no son fáciles de vulnerar, pero también es un trabajo que va más allá de lo práctico. O sea, viéndolo más en profundidad y el sentido comunitario de lo que representa el teatro para la ciudad, es importante que comunicacionalmente nosotros difundamos sus atributos -y que la prensa se sume a ello- para que sea un espacio cuidado por los ciudadanos, en el sentido de mantenerlo como está, no rayarlo y de vincularse con él, de sentirlo propio”, manifestó Peró.

Completando que “es un trabajo afectivo que hay que hacer también, de parte nuestra y de toda la comunidad. Independiente de los guardias que habrá, la idea es que no se convierta en una especie de fuerte intocable. Lo del Memorial es un problema distinto, no está vivo. Al teatro uno podrá entrar incluso si no se va a ver ninguna obra, porque hay un *hall* donde se puede pasar el rato, si está lloviendo afuera se podrá entrar para sentarse, tampoco es necesario el comprarse un café en la cafetería para permanecer ahí, puedes habitarlo y nosotros esperamos que al hacerlo genere pertenencia”.

En este sentido, y que ayudaría a que el Teatro Regional no sufra mayores daños, es que su diseño en sí representa toda una “joya arquitectónica” del reconocido y destacado Smiljan Radic, lo que no sólo atrae-

Equipo acotado pero preciso

Entre 30 a 35 personas se contempla la plata que tendrá el Teatro Regional, varios de ellos *part time*.

El ideal de ser incluido en la glosa

Si bien es un tema más político, Peró se mostró optimista en que el teatro sea parte de la glosa presupuestaria y obtenga un financiamiento base permanente.

rá las miradas de las penquistas sino también de todo el mundo, revitalizando e iluminando todo el sector.

“Hay un potencial turístico y arquitectónico del teatro innegable, muy atractivo. El teatro mismo es una bella obra de arte que permitirá que no sólo se posicione a nivel nacional sin duda también en el panorama internacional. Es una muy buena decisión la que tomaron todos quienes trabajaron -y trabajan- en concretar el proyecto (...) Espero que con el teatro ayude a que el Memorial y las esculturas de Federico Asser revivan y se cuiden mejor. Creo también que la propia municipalidad de Concepción iluminará más esa zona, ya que está el proyecto de hermoear todo el borde del río, el Museo de la Memoria entre otras cosas”, explicó la profesional.

Otro aspecto importante, aunque más relacionado con lo programático, es la inclusión de los artistas y creadores locales en el espacio, ya sea para presentar sus respectivos trabajos como también para poder crearlos y ensayarlos. En esta línea el equipo del Teatro Regional ha propiciado diferentes encuentros con la

comunidad artística, partiendo en abril con una reunión masiva en Artistas del Acero y en los meses siguientes encuentros por disciplinas. “La idea es generar una conversación más íntima con los artistas y conocer un poco los desafíos que ellos enfrentan en sus disciplinas, problemáticas y anhelos que tienen respecto al teatro. Poder ojalá acoger la mayor parte de sus necesidades e igual un poco ponerlos en contexto y manejar las expectativas, entender que el teatro es un espacio que irá creciendo en el tiempo en todos los sentidos”, confesó Peró.

Es así como a principios de julio se realizó un encuentro con los músicos en Casa de Salud, la semana pasada se hizo en Balmaceda una reunión con gente del teatro y la danza, y el próximo miércoles 26 se llevará a cabo una reunión con creadores de Los Ángeles -comunidad artística del Bío Bío- y se proyecta un encuentro en lo próximo con artistas de la comuna de Coronel hacia el sur.

Por otra parte, en el tema de las alianzas y convenios, aparte de lo ya suscrito con el Centro Cultural Gabriela Mistral, dentro de muy poco tiempo se firmará el acuerdo con el Teatro Municipal de Santiago, lo que permitirá el flujo y venida de parte de su programación acá al Bío Bío y a otros espacios que forman parte del Corredor Bío Bío.

A su vez, a un nivel más macro y pensando en nexos internacionales, Peró en agosto será parte de la comitiva nacional -representando al Teatro Regional- que irá al Finch Festival Edinburgh 2017. Una convocatoria realizada por el Consejo de la Cultura a través del British Council, a la que postularon 38 interesados, entre artistas, gestores culturales, programadores, de los que finalmente quedaron sólo 5.

OPINIONES

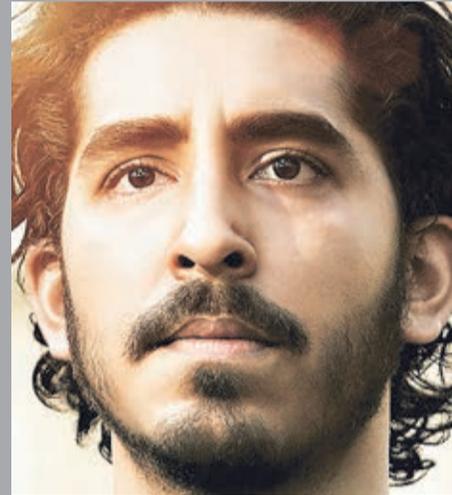
Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl



AGENDA SEMANAL

Destacado

Lunes Cinematográficos



El tradicional espacio de Corcudec exhibirá este lunes 24 de julio la cinta “Lion”, protagonizada por Dev Patel y Nicole Kidman. Una sorprendente historia basada en hechos reales. \$1.200 general y \$600 estudiantes. Boletería Teatro UdeC. Funciones a las 15.00, 19.00 y 21.30 horas.

Hoy

16:00 horas
Cuentacuentos “Una historia al día”. Biblioteca Viva Mallplaza Trébol. Entrada liberada.

16:00 horas
Proyección de “Rodenca y el diente de la princesa”. Cinta en el marco de Vacaciones en el Museo de Historia Natural de Concepción, Auditorio Carlos Oliver, Maipú 2359. Gratis.

17:00 horas
Cuentacuentos “La aventura de Juanito”. Biblioteca Viva Mirador Bío Bío. Entrada liberada.

Lunes

17:00 horas
Taller “Jornada de timbres”. Creación de marcas personales. Biblioteca Viva Mallplaza Mirador Bío Bío. Inscripciones gratuitas.

21:00 horas
Película “El regalo”. HBO.

Martes

19:00 horas
Exhibición del documental “Unfinished Plan: El camino de Alain Johannes”, de Rodolfo Gárate. \$1.000 general. Alianza Francesa, Colo Colo 1.

21:00 horas
Film “Miles Ahead”. Max.

Miércoles

19:30 horas
La agrupación Tokerau O Hiva realizará una presentación de la cultura Rapa Nui. \$4.000 general y \$2.000 convenios. Artistas del Acero, O’Higgins 1255.

21:00 horas
Cinta “El buen amigo gigante”. HBO.

Jueves

19:30 horas
Estreno de la obra “Hortensia”, de Teatro Resistencia. Balmaceda Arte Joven, Colo Colo 1855. Gratis.

21:00 horas
Yerko Puchento en Teatro Marina del Sol. Entradas van de los \$20 mil a los \$30 mil.

Viernes

19:00 horas
Última función de la obra “Pablo”, de Marcelo Giacaman. \$4.000 general y \$2.000 convenios. Artistas del Acero, O’Higgins 1255.

21:00 horas
Película “Locke”. Protagonizada por Tom Hardy. Max.

Sábado

18:00 horas
Encuentro Regional de Orquestas Juveniles e Infantiles. Gimnasio Municipal. Entrada liberada.

19:00 horas
Sexto concierto sinfónico de la temporada 2017 de la Orquesta UdeC. \$6.000 general, \$4.000 convenios UdeC y \$3.000 estudiantes y balcón.

Domingo

15:00 horas
Jornada Neon Genesis Evangelion. Proyección de los capítulos de clásica serie animada. Biblioteca Viva Mallplaza Mirador Bío Bío. Entrada liberada.

22:00horas
Film “Amigos de armas”. Comedia negra por HBO2.



Cultura & Espectáculos

Rock 'N' Roll Suicide

Joaquín Riffo Burdiles
contacto@diarioconcepcion.cl



Un hecho tan lamentable como el suicidio de Chester Bennington, vocalista de la banda de nu-metal Linkin Park, ha sido uno de los blancos preferidos de la habitual liviandad en los comentarios que leemos en las redes sociales cada día.

A la entendible tristeza de los fans y las condolencias del mundo musical, junto con el morbo y la especulación sobre las miserias de una figura pública que dan material en extenso para obtener visitas y alcance en las publicaciones de los diversos portales electrónicos, se ha sumado el desahogo de una triste minoría que todavía considera que la depresión es un problema del primer mundo y no logra comprender cómo alguien "que lo tenía todo" podía ser infeliz en esas circunstancias.

Las expectativas que genera la figura del artista —en especial, la del músico de una banda de rock— parecen descontextualizadas en esta época, donde el acceso a información es amplio y las leyendas de a poco se han desmitificado a partir de biografías y documentales que dan cuenta cómo funciona el negocio de la industria musical por dentro. Sin embargo, en muchas partes todavía permanece ese imaginario que reza que "el artista se debe a su público", considerándolo como un referente moral que además de hacer bien su trabajo —que consiste en grabar canciones y salir de gira a tocarlas— debe ser un ejemplo para su medio. La presión que dicho trajín conlleva, ha sido objeto de frustración en distintos jóvenes de las últimas décadas que sin estar preparados, tuvieron que asumir la vocería de sus generaciones y la responsabilidad que dicha exposición conlleva, haciéndola convivir con sus propias tribulaciones.

Parece innecesario, pero recordar la vulnerabilidad de la naturaleza humana se vuelve un ejercicio básico al recordar la muerte de un veterano como Keith Emerson, quien se suicidó el año pasado por la frustración que le provocaba no ofrecer un buen concierto por los problemas degenerativos que presentaba en una de sus manos. El éxito no correspondido, el miedo a obtenerlo o la falta de él, terminó hundiendo en la misma sombra a brillantes compositores como Nick Drake, Ian Curtis, Kurt Cobain o Chris Cornell.

Expuesto lo anterior, la proyección que hacemos de nuestros ídolos musicales debiese ir hacia lo que sus obras causaron en nosotros. Si a todos nos salvó una canción precisa en un momento determinado, en infelices episodios como éste vale la pena tener un gesto solemne y recordar los últimos versos de la canción de Bowie que le da el título a esta columna.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



Deportes



Medina fue tercero en Final D del Single Ligero

Con un tiempo de 7 minutos, 8 segundos y 58 centésimas, Marcelo Medina terminó su participación en el mundial en el tercer lugar de la Final D del Single Ligero.

Por su parte, César Abaroa, junto al puertomontino Eber Sanhueza, quedaron cuartos

en la semifinal del Doble Par Ligero, por lo que no alcanzaron un lugar en la Final A (clasificaban los tres primeros).

Por ello, terminarán el mundial compitiendo en la Final B, que se disputaba hoy a las 9.55 hora local (2.55 de Chile).

GENTILEZA DETLEV SEYB



HERMANAS ABRAHAM GANARON EL ORO EN EL MUNDIAL SUB 23 DE BULGARIA

Una dupla dorada que sigue escribiendo su leyenda en el agua

Confirmando su gran nivel, las mellizas se quedaron con el primer lugar en la Final A del Doble Par Femenino, superando a parejas de Australia y Estados Unidos, entre otros países.

Ricardo Cárcamo Ulloa
ricardo.carcamo@diarioconcepcion.cl

En el repechaje del Doble Par Femenino, habían obtenido su paso a la final A del Mundial Sub 23, que se disputa en Plovdiv, Bulgaria, con el mejor tiempo. Por ello, había confianza en que las hermanas Antonia y Melita Abraham podían tener una buena actuación en la carrera que definía las medallas de esta categoría. Sin embargo, nuevamente rompieron todos los pronósticos y se quedaron con la medalla de oro.

La dupla local comenzó bien desde el inicio, y superó los primeros 500 metros en el segundo puesto, a menos de un segundo de la pareja rumana formada por Madalina Heghes e Iuliana Buhus. Sin embargo, a partir de ahí comenzaron a dominar la prueba, y ya pasados los primeros mil metros tomaron el liderato.

7 minutos

15 segundos y 66 centésimas necesitó la dupla local para completar el recorrido de la final.

La mejor carrera de su trayectoria

Melita Abraham señaló que el triunfo de ayer es lo más importante que han conseguido hasta ahora.

En la última parte, disputaron palmo a palmo el oro con los binomios de Estados Unidos y Australia. En el trecho final de la competencia, la dupla americana pasó a liderar por algunos segundos, pero prontamente las hermanas Abraham retomaron la punta, que no soltaron hasta el término de la prueba. Tras cruzar la meta, se fundieron en un emocionado abrazo.

Su tiempo para completar los dos mil metros fue de 7 minutos, 15 segundos y 66 centésimas, seguidas por la dupla australiana de Annabelle McIntyre y Bronwyn Cox, que completaron los dos mil metros en 7 minutos, 15 segundos y 55 centésimas, ganándole en los últimos metros la plata a la pareja estadounidense.

“Fue una regata durísima que finalizamos con el corazón. Le dedicamos este triunfo a todas nues-

tras familias y al remo nacional”, señaló Melita Abraham.

Su hermana Antonia comentó que “quiero agradecer a nuestras familias, que nos han apoyado en todo momento, y en especial a Bienvenido Front, nuestro entrenador que confía mucho en nosotras. Al Mindep, al Plan Olímpico y a ADO Chile. Sin el apoyo de todos ellos, no podríamos estar acá. Le dedicamos este triunfo a todo el país”.

Un logro que confirma su inmensa proyección en el remo internacional, con apenas 20 años recién cumplidos. Además de este oro mundial, en el caso de Melita también suma una participación en los Juegos Olímpicos, en Brasil 2016, donde hizo dupla con Josefa Vila. Por ello, de continuar por esta misma senda, seguramente llegarán en un alto nivel a Tokio 2020, uno de sus principales objetivos en el mediano plazo.

Josefa no pudo

La otra remera local en competencia, Josefa Vila, buscaba ayer el paso a la Final A del Doble Ligero Femenino, en compañía de Isidora Niemeyer. Sin embargo, finalizaron las semifinales en el sexto lugar, por lo que hoy disputarán la Final B de la prueba.

Tras un buen inicio -pasaron terceras los primeros 500 metros y los mil en cuarto lugar-, la dupla fue perdiendo posiciones y terminó en el último puesto de su heat, con un tiempo de 7 minutos, 23 segundos y 4 centésimas. Hoy, volverán al agua para finalizar su participación en la cita a las 9.50 horas local (2.50 de Chile).

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Deportes



RAPHAEL SIERRA P.

HUACHIPATO GOLEÓ 4-0 A VALDIVIA POR LA COPA CHILE

Sacó adelante la tarea con solidez y mucha tranquilidad

Ricardo Cárcamo Ulloa
ricardo.carcamo@diarioconcepcion.cl

Con la ventaja tomada en el duelo de ida (2-1), Huachipato llegaba con cierta tranquilidad a enfrentar a Valdivia ayer en su estadio. Y con mucho aplomo, sin hacer un gran partido, marcó las diferencias que existen entre un equipo de la máxima categoría y otro de Primera B. Un 4-0 que ahorra mayores comentarios, y que le dio su paso a la siguiente ronda de la Copa Chile.

El gol de César Valenzuela, a los 18 minutos, le dio una ventaja al local en un duelo donde ninguno hacía mucho mérito para abrir la cuenta. Luego, a los 33', Parraguez finiquitó una gran jugada colectiva para marcar el segundo, con un Valdivia ya jugado por intentar torcer el destino de la serie, lo que le dio al acero mucho espacio para generar peligro de contra. Así se fueron al descanso.

En el complemento, Yeferson Soteldo ingresó en Huachipato, y de inmediato se notó su presencia en la cancha. Cada arranque del venezolano, más aun ante un rival muy abierto, era peligro de gol.

En la primera parte del segundo tiempo, el dominio fue alternado, y era tan probable el tercero de Huachipato como el descuento de Valdivia. Sin embargo, ya a partir de los 20 minutos el dominio acerero fue casi total, y si el encuentro no terminó en cifras más abultadas fue solo por la impericia de quienes definieron las jugadas locales.

En su casa, el acero dominó sin contrapeso y terminó goleando. Paraguayo Ortega debutó con un tanto.

Estadio Huachipato-CAP Acero
Público: 851 espectadores
Árbitro: Rafael Troncoso

 4	 0
HUACHIPATO	VALDIVIA

GOLES

18' Valenzuela 33' Parraguez 81' Soteldo 84' Ortega	No hubo.
--	----------

El paraguayo Jorge Ortega tuvo su debut en Huachipato, y mostró cosas bien interesantes, sobre todo pivotando en el juego y asociándose con sus compañeros. Donde quedó al debe fue en el finiquito, pues más allá de marcar un tanto, se perdió otras tres opciones clarísimas.

A los 81', llegó el mejor gol de la tarde: Soteldo arranca en velocidad en mitad del campo, nadie pudo detenerlo hasta que entró al área, y cuando salió el meta Figueroa se la picó de zurda con clase. Luego, el paraguayo Ortega puso el cuarto, con un fuerte remate bajó que dejó sin opción al golero valdiviano, estructurando un marcador más acorde con el trámite que tuvo el encuentro.

Ahora, el acero deberá medirse en la siguiente ronda al ganador de la serie entre Universidad Católica y Rangers, que lideran los cruzaos tras ganar 1-0 el duelo de ida en Talca. La vuelta se disputará el miércoles 9 de agosto, a las 20 horas, en Santiago.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

El "Inmortal" quiere consolidar el liderato en casa

En su casa y con su gente. Arturo Fernández Vial enfrentará esta tarde a Municipal Mejillones en la cancha del Estadio Ester Roa Rebolledo, en un partido válido por la décima cuarta fecha del Campeonato de Tercera División A.

El combinado de Felipe Cornejo vuelve al reducto de Avenida Collao tras dos semanas de inactividad, ya que el duelo en calidad de visitante ante Lautaro de Buin, el escolta del "Inmortal" en la tabla, fue suspendido y postergado por las fuertes nevazones que cayeron en la Región Metropolitana y alrededores el pasado fin de semana. Por este motivo, algunos valores del plantel solicitan la presencia en masa del hincha vialino para este domingo.

"Esperamos que la hinchada nos acompañe y siga creyendo en nosotros. Su apoyo constante es fundamental y nos inspira a seguir peleando arriba en el campeonato", aseveró el defensor Milton Poblete.

Sobre su próximo desafío en la competencia, el ex Lota Schwager indicó que "Municipal Mejillones es un rival difícil, como todos en esta categoría. Sin embargo, nosotros trabajamos intensamente en estas semanas sin fútbol y, sin duda, estamos más que preparados para este encuentro".

La misión es ganar

Lautaro de Buin cayó por la cuenta mínima este sábado ante

Estadio: Ester Roa Rebolledo
Hora: 15:30 horas
Entradas: \$2.000 socios y \$3.000 general



FERNÁNDEZ VIAL



M. MEJILLONES

el elenco de Brujas de Salamanca. Con este resultado, el "Toqui" mantiene sus 22 puntos en la tabla de posiciones, la misma cantidad de unidades que registra el "Inmortal" en once encuentros disputados.

"Nosotros como plantel estamos pendientes de lo que haga Lautaro de Buin. No obstante, nos preocupa más nuestro juego y lo que podamos mostrar este domingo en nuestra cancha", aseveró Poblete.

Respecto al compromiso pendiente ante los capitalinos, el zaguero agregó que "no tenemos claridad sobre cuándo reprogramen la fecha. Es probable que sea la próxima semana. Aun así, mis compañeros y yo estamos preparados para jugar cualquier día y mostrar todo lo que hemos trabajado".

El cotejo entre Arturo Fernández Vial ante Municipal Mejillones está pactado para hoy, a las 15:30 horas, en el Estadio Ester Roa Rebolledo. Las entradas tienen un costo de \$3.000 para público general y de \$2.000 para socios.

ARCHIVO / RAPHAEL SIERRA P.



VIAL VOLVERÁ a jugar tras dos semanas, pues su duelo anterior frente a Lautaro fue suspendido por las nevazones en la zona central.

Deportes



CHILE derrotó a Argentina en la final del Sudamericano Sub 17, en Perú.

Arcos: “Esto debe ser un punto de inicio”

Una noche histórica vivió no sólo el básquetbol, sino que el deporte chileno, el pasado viernes en Lima. El equipo nacional Sub 17 se impuso por 70 a 60 a Argentina en la final del sudamericano de la categoría, dándole al país su primer título continental de selecciones.

Irán Arcos, presidente de la Federación Chilena de Básquetbol, comentó respecto a este logro que “la familia del básquetbol chileno debe estar muy contento por este triunfo de los chicos, que nos hace mirar el futuro de la actividad con más optimismo. Derrotar a Argentina de la

Se suman a logro de las mujeres

En esta misma categoría, Chile fue tercero en damas, en el Sudamericano que se jugó en Sucre, Bolivia.

bién es un premio para todos los formadores, los clubes, dirigentes, padres y apoderados, y todas las personas que colaboran para mantener viva esta actividad, que se ha transformado en el segundo deporte más popular y practicado en el país”.

Por ello, Arcos aseguró que “debemos creernos el cuento, que somos un deporte importante y podemos crecer día a día. Esto debe ser un punto de inicio en ese camino, hay que trabajar en forma ordenada, planificada y con proyectos deportivos a largo plazo”.

manera que lo hicieron es una buena señal, y te hace pensar que hay materia prima. Hay que saberla trabajar, planificar bien”.

Al respecto, agregó que “esto tam-

420

corredores

arribaron a la Caleta Chome para participar en la tercera versión de esta intensa competencia.

16K, 26k y 40K

fueron las tres distancias que contempló la prueba, que resultó todo un desafío para los participantes.

Ignacio Abad Parraguez
contacto@diarioconcepcion.cl

Los senderos de la Península de Hualpén fueron los escenarios de la tercera versión de la corrida “Discover Pacific Route Invernal Chome”, la competencia de trail running más extrema de la Región del Bío Bío.

Esta carrera de baja montaña, nivel S-Series, congregó a 420 competidores de distintos puntos del país, quienes tuvieron que desafiar sus capacidades en recorridos por bosques nativos, sectores rocosos, áreas pantanosas, llanuras, acantilados, lagunas, caletas, miradores naturales y pendientes de gran inclinación. En esta oportunidad, los aventureros runners participaron en tres recorridos, de 16K, 26K y 40K.

Pedro Pereira, director de marketing de Punto Vector (productora a cargo de la organización de “Discover Pacific Route Invernal Chome”), indicó que fue una sorpresa la excelente convocatoria que tuvo esta nueva edición de la cita deportiva.

“Nosotros realizamos una primera inscripción de 350 corredores, en la que se nos agotaron los tickets rápidamente. Hicimos un esfuerzo, aumentamos los cupos a más de 400 participantes y el resultado fue el mismo, pues se agotaron las inscripciones a una semana del evento. El interés de la gente es algo que nos tiene contentos y que nos permite fijarnos nuevas metas para las próximas corridas”, expresó.

Mejores marcas

Los ganadores en la ruta de 16K fueron Francisco Pino y Maritza Merino; mientras que Luis Brevis y Carmen Moya se coronaron como triunfadores en la categoría 26K.

Por su parte, las mejores marcas en la intensa prueba de 40K fueron



FOTOS ISIDORO VALENZUELA M.

TERCERA VERSIÓN DE LA DISCOVERY PACIFIC ROUTE INVERNAL CHOME

Corredores superaron obstáculos en Hualpén

El barro, el frío y la humedad no fueron impedimentos para que más de 400 deportistas superaran sus capacidades en la carrera más extrema del Bío Bío.



de Francisco Javier Méndez y Catalina Alegría.

“Participar en esta carrera fue una gran experiencia, ya que tuve el privilegio de recorrer humedales, playas y bosques donde el público tiene poco acceso. Me alegra saber que se aprovecha la belleza y geografía de esta Región con este tipo de carreras”, sostuvo Luis Brevis, runner de la comuna de Panguipulli y flamante ganador en 26 K con un tiempo de 2 horas y 18 minutos.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

OBITUARIO



Se ha dormido en la Paz del Señor nuestro querido y amado esposo, padre, abuelito, bisabuelito, tatarabuelito y suegro, Sr.

**ELEODORO
RIFO RIFO
(Q.P.E.D)**

Su funeral será hoy, después de una misa a las 13:30 Hrs. en la Parroquia Naval (Base Naval-Thno), saliendo el cortejo al Cementerio Parque San Pedro.

La Familia

Hualpén, 23 de julio de 2017.



Dios ha llamado a su reino celestial a nuestra querida e inolvidable madre, suegra, abuelita y bisabuelita, Sra.

**JUANA SANHUEZA
CISTERNAS
(Q.E.P.D)**

Su funeral será hoy, después de un oficio a las 15:00 Hrs. en la Iglesia Metodista (Janequeo 1830, Concepción), saliendo el cortejo al Cementerio General de Concepción.

La Familia

Concepción, 23 de julio de 2017.



A todos los familiares, amigos y personas que nos acompañaron en el funeral de nuestra querida e inolvidable madre, suegra y abuelita, Sra.

**FORTUNATINA
BLANCA MARIA
MIRANDA ANDRETTA
(Q.E.P.D)**

Con Amor
Ricardo Denevi Miranda; Sandra Sieyes; Angello Denevi Sieyes; Marcela Denevi Miranda; Nicole Hurtado Denevi

Concepción, 23 de julio de 2017.



Dios y la Virgen Santísima bendigan a todos quienes nos acompañaron, apoyaron y despidieron a nuestra querida amiga, Sra.

**MARCELA
PISANIALVEAR
(Q.E.P.D)**

Eternamente Agradecidas

Sus Amigas

Concepción, 23 de julio de 2017.



Agradecemos sinceramente a nuestra familia y amigos que nos acompañaron en la despedida de nuestro querido hermano, cuñado y tío, Sr.

**MIGUEL ALEJANDRO
REYES BURDILES.
(Q.E.P.D)**

La Familia

Concepción, 23 de julio de 2017.



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

**CLAUDIO ANDRES
VALDEBENITO CERDA
(Q.E.P.D)**

Su esposa: Lucía Cid A. y Familia

Hualpén, 23 de Julio de 2017.



Que Dios bendiga y reciban nuestras sinceras agradecimientos por acompañarnos en nuestro duelo por el sensible fallecimiento de nuestra querida amiga, Sra.

**YOLANDA ARMANDINA FERNANDEZ BRICEÑO
(Q.E.P.D)**

Su amiga: Eliana Gutierrez Arias y Familia

Concepción, 23 de julio de 2017.



Agradecemos sinceramente a nuestra familia y amigos que nos acompañaron en la despedida de nuestra querida tía y hermana, Sra.

**ENRIQUETA ESPINOZA BUSTOS
(Q.E.P.D)**

La Familia

Concepción, 23 de julio de 2017.



A todos los familiares, amigos y personas que nos acompañaron en la despedida de nuestra querida cónyuge, tía, madre, abuela y Babu, Sra.

**NATALIA GUENADIEVNA TITOVA
(Q.E.P.D.)**

Hacemos llegar nuestro más profundo agradecimiento

Ricardo Moscoso Bustamante y familia

Concepción, 23 de julio de 2017.



Agradecemos la compañía de todos nuestros familiares y amigos que en estos momentos de dolor nos han acompañado con su abrazo, palabras de consuelo y oración.

**RICARDO RIOS SOLIS
(Q.E.P.D)**

Familia Mellado Ríos

Chiguayante, julio 23 de 2017



A todas las personas, familiares y amigos que nos acompañaron en los funerales de nuestro querido hermano en Cristo, señor

**LUIS HUMBERTO (LUCHITO) MILLAR CANALES
(Q.E.P.D)**

Les hacemos llegar nuestros sinceros agradecimientos.

La Familia

Concepción, julio 23 de 2017



Que Dios bendiga y reciban nuestros sinceros agradecimientos a quienes compartieron en sentimientos y presencia en la partida de nuestro querido y amado padre, el roble que dejó este mundo, señor

**GERARDO DEL CARMEN DIAZ REYES
(Q.E.P.D)**

Sus hijos

Concepción, 23 julio de 2017.

Juntos en el amor y el recuerdo
La Paz
FUNERARIAS
B. Arana 1387, San Martín 1501, Concepción - Av. Colón 1210, Talcahuano.
Siempre estaremos con usted, gracias al especial servicio. **223 48 25**



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

**ARNOLDO VERA COELLO
(Q.E.P.D)**

Su esposa: Luzmira Machuca C. y Familia

Concepción, 23 de julio de 2017.



Que Dios bendiga y reciban nuestros sinceros agradecimientos a quienes compartieron en sentimientos y presencia en la partida de nuestra querida madre, abuela, bisabuela y hermana, Sr.

**RAQUEL RIQUELME PARRA
(Q.E.P.D)**

Familias Prado Riquelme, Prado Ibieta, Riquelme Parra, Acuña Prado

Concepción, 23 de julio de 2017.



Porque Dios nos regaló su maravillosa presencia en nuestras vidas, hoy agradecemos a todos los familiares y amigos que nos acompañaron en la partida de nuestra querida reina madre, tía moka, Sra.

**MONICA MOLINA VALDEBENITO
(Q.P.E.D)**

Familias: Molina Valdebenito; Diaz Mardones.

Concepción, 23 de julio de 2017.



Agradecemos sinceramente a nuestra familia, amigos e instituciones que nos acompañaron en la despedida de nuestra querida madre, Sra.

**AMALIA OLIVIA MUÑOZ URREA
(Q.E.P.D)**

La Familia

San Pedro de la Paz, 23 de julio de 2017.

Recepționamos
Cochrane hasta las 18:00 hrs
1102 TELEFONO **2232200**
CONCEPCIÓN

aitue.

¡Ahora es cuando!

En Aitue durante **Julio y Agosto** aprovecha los mejores beneficios y oportunidades para comprar la casa o depto de tus sueños.



**HASTA 10%
DE DCTO**



**1 AÑO
DE DIVIDENDO
GRATIS**



**TE REGALAMOS
HASTA EL 10%
DEL PIE**

© Creatividad e Inteligencia.cl

Te invitamos a descubrir más alternativas de financiamiento en nuestras salas de venta o en Aitue.cl

Concepción · Los Angeles · Rancagua · Santiago

Beneficios no acumulables, estos varían según proyecto, consultar bases en salas de venta.