

Jeannette Pualuan y Claudia Melgarejo unen sus propuestas

CULTURA&ESPECTÁCULOS PÁG. 12



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

Puertos de Bío Bío son la nueva opción para exportaciones de la zona centro sur de Argentina

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁG. 9



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

Diario Concepción

Viernes 23 de agosto de 2019, Región del Bío Bío, N°4091, año XII

CIRCULA CON LA TERCERA

FOTO: CLAUDIO CONCHA / DIRECCIÓN DE COMUNICACIONES UDEC

INSTALACIÓN CUENTA CON 850 METROS CUADRADOS EN EL CORAZÓN DE PROVIDENCIA

UdeC inaugura sede en Santiago para reforzar protagonismo en temas país y vinculación con sus exalumnos



Nuevo paso histórico de la primera universidad de regiones

La ceremonia fue encabezada por el rector de la UdeC, Carlos Saavedra Rubilar; la subsecretaria de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación, Carolina Torrealba Ruiz-Tagle; y la directora de la Unidad Santiago de la UdeC, Marcela Angulo González. También estuvieron presentes autoridades de las FFAA., mundo empresarial, civil y académico, exalumnos y amigos de la UdeC.

CIUDAD PÁG. 6

EDITORIAL: LA PERSISTENTE REALIDAD DE LA OBESIDAD INFANTIL

Verba volant scripta manent

ENFOQUE

Por primera vez, un Alto Comisionado de Naciones Unidas para Refugiados visitó Chile. Ello ocurrió el pasado 13 de agosto, cuando el actual Alto Comisionado, Filippo Grandi, se reunió en Santiago con el canciller y con organizaciones de la sociedad civil. Tanto su visita como su posterior declaración, nos permite reflexionar tres ideas.

La primera tiene que ver con un asunto que las estadísticas ya decían claramente: nuestro país se ha transformado en uno de destino de personas migrantes, solicitantes de refugio y refugiadas y esto ya no sólo es percibido a nivel interno, sino que también es sabido por la comunidad internacional de la que Chile es parte.

La segunda idea viene de lo declarado por el propio Alto Comisionado. El derecho al refugio no sólo importa la obligación del Estado de reconocer dicha calidad cuando la persona reúne las condiciones ne-

cesarias para ello, sino que además conlleva la obligación de garantizar el derecho a solicitar este reconocimiento, incluso en fronteras. Eso quiere decir que ningún agente del Estado se puede negar a entregar los formularios para solicitar refugio, ni impedir de cualquier modo esta solicitud. De hacerlo, arriesgan infringir el principio de no devolución y la prohibición de expulsiones colectivas. Hechos como estos ocurren tanto en la frontera como en oficinas regionales. Clínicas Jurídicas y ONGs han dado cuenta de este asunto y recientemente la Corte Suprema ordenó a Extranjería entregar los formularios a dos personas a las que se les había negado a posibilidad de solicitar refugio.

La tercera idea. Chile recibió por primera vez al Alto Comisionado, pero no es primera vez que un Alto Comisionado visita un país de destino de refugio y migraciones. En efecto, Acnur es una

La primera vez de Acnur en Chile



VALENTINA RIOSECO
Programa de Estudios Europeos, UdeC

agencia de la ONU que nació a fines de 1950 con el objeto de ayudar a los millones de europeos desplazados por la II guerra mundial. Sus casi setenta años de experiencia protegiendo y asistiendo a personas refugiadas alrededor del mundo nos permiten mirar también las soluciones de largo plazo que propone, dentro de las que se encuentra la integración. En efecto, en una nota para la Unión Eu-

ropea, Acnur aclaró que para que la integración sea efectiva, debe ser entendida como un proceso bidireccional, que incluye la disposición por parte de las personas refugiadas de adaptarse a las sociedades de acogida, sin tener que abandonar su propia identidad cultural y la disposición por parte de las comunidades de acogida y de las instituciones públicas para recibir a estas personas y satisfacer las necesidades de una sociedad diversa. Este concepto de integración se extiende también a personas migrantes.

Aunque los actuales desafíos que involucren la migración y el refugio parezcan nuevos para Chile, muchas de sus soluciones ya han sido propuestas por agencias como Acnur. Ellas tienen en común tratar estos fenómenos desde una perspectiva de derechos. Garantizar la solicitud de refugio y promover procesos de integración bidireccionales son alguna de estas soluciones.

CARTAS

Padres y terapias de hijos

Señora Directora:

En el contexto de las terapias en niños con distintos diagnósticos y las prácticas terapéuticas variadas en el área de educación y/o salud, el factor común suele ser el desconocimiento de los padres respecto a lo que abarca un proceso de evaluación e intervención. Si bien, esto es natural, creo importante generar algunos recursos para valorar un proceso de intervención, cualquiera sea este, en que exista de por medio un diagnóstico, un proceso terapéutico, un menor de edad y una familia que se compromete en este proceso.

Sin ánimos por valorar lo que realizan con más ética o no los profesionales, pues eso es un tema distinto, es necesario crear conciencia que un proceso terapéutico sólo genera frutos en una relación de confianza entre el terapeuta, el menor y la familia.

Todo proceso terapéutico es distinto y no todos se acomodan a todos los menores, así cuenten con el mismo diagnóstico. Hay procesos terapéuticos que, dadas las características diagnósticas del menor como ser particular e individual y la misma familia, son más comple-

Un alto a la violencia

Durante las últimas semanas hemos sido testigo de cómo la violencia se ha hecho parte de la agenda mediática, pública y social. Vimos las imágenes de destrozos en lugares patrimoniales de nuestra ciudad, como lo es la Universidad de Concepción, donde lamentamos y condenamos las vandálicas acciones. Y es sólo un ejemplo de otros espacios que han sido ocupados por la fuerza, causando perjuicios a las demás personas que tienen el mismo derecho a ocupar y transitar por la ciudad.

Como Gobierno rechazamos los discursos que promueven acentuar y problematizar diferencias étnicas, culturales, personales, entre otras. Nuestro Presidente Sebastián Piñera ha impulsado una agenda que convoca a todos los ciudadanos a ser parte del proyecto país, pues través del diálogo, damos cabida a las distintas demandas sociales y podamos mejorar la calidad de vida de

nuestros vecinos.

Estamos convencidos que el camino hacia la no violencia es arduo, pues nos hace cuestionarnos sobre qué tan dispuestos estamos a reflexionar sobre nuestros propios planteamientos, a respetarnos, tolerarnos y aceptar nuestras diferencias como sociedad y como personas.



Una democracia sólida, no tiene cabida para acciones extremistas que pongan en riesgo la integridad de las demás personas. Una democracia estable, construye las bases de su estructura en la capacidad de dialogar, entre todos los actores sociales y políticos. La violencia no es el camino, de ninguna manera.

Hemos visto como históricamente en el mundo, la violencia sólo ha generado daño a las personas y a la sociedad, a través de discursos de odio que no deben tomarse la agenda pública. Gandhi dijo una vez que "la tarea

Otra mirada

que enfrentan los devotos de la no violencia es muy difícil, pero ninguna dificultad puede abatir a los hombres que tienen fe en su misión". Creo plenamente en aquello, y la invitación a toda nuestra sociedad es a construir sobre la base de los acuerdos, a ser parte de las soluciones, a promover cambios que integren a todos nuestros habitantes y manifestar con respeto las opiniones que puedan ser divergentes.

Como Gobierno, estamos convencidos de que ese es el camino adecuado y así seguiremos trabajando para entre todos hacer de Chile, un país más desarrollado, más seguro y con cabida para todos aquellos que quieran aportar. Porque como nos invita nuestro Presidente Piñera, Chile lo hacemos todos y Chile lo cuidamos todos.

Robert Contreras Reyes
Gobernador de la Provincia de Concepción

jos en su abordaje que otros.

Otro ítem a considerar es que la *expertis* del terapeuta no puede ser valorada desde el tiempo de intervención ni el valor de su consulta, sino más bien de su conocimiento y procesos de rehabilitación (o habilitación) que se generen en el tiempo.

Finalmente, siempre es bue-

no informarse de los diagnósticos, así como las posibilidades terapéuticas en conjunto con el equipo de trabajo al cual se acceda, tanto en la salud pública como privada. Evalúe sus alternativas.

Claudia Figueroa
Académica Escuela Fonoaudiología
U. Andrés Bello

Penan certezas

Señora Directora:

Una vez mas en este mundo en que "penan la certezas".

Tengo una duda mas: Que el gobierno no haya "logrado" introducir indicaciones al proyecto de ley sobre reforma tributaria ingresado ayer a la cá-

mara de diputados es un "chascarro" o ¿estaba cien por ciento planificado? al igual que las declaraciones de la vó-cera.

Una mas: Cómo votará el jueves la bancada de diputados DC ¿Divididos?

Juan Luis Castillo Moraga

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

EDITORIAL

La persistente realidad de la obesidad infantil

Nuestro país ha liderado las iniciativas regionales para educar a la población sobre el contenido de los productos alimenticios, mediante la ley 20.060 de Etiquetado de Alimentos, la cual está vigente desde 2016, su propósito es informar, al menos, los contenidos de energía, azúcares, sodio y grasas saturadas y otros que el Minsal considere incluir a la luz de la evidencia, cuyos altos índices representan riesgo para la salud.

Por estar especialmente dirigida a la salud infantil, prohíbe que los alimentos etiquetados sean expendidos, comercializados, promocionados y publicitados en los establecimientos de educación parvularia, básica y media. A tres años de su implementación, ha entrado en vigencia la tercera etapa de la iniciativa, elevando los estándares de exigencias en lo relativo a límites recomendables de consumo de los componentes de los alimentos objeto de la ley, como así mismo incorporar en la reglamentación a los pequeños productores de alimentos.

Con todo, el cuadro de malos hábitos alimentarios parece inalterado en una proporción mayoritaria de la población, de tal manera que cerca del 70% de los mayores de 15 años sufre de obesidad. Más gravemente, según el estudio Mapa Nutricional 2018, que evaluó a estudiantes de prekínder, kínder, primero y quinto básico, además de primero medio, sólo en este último curso, hubo disminución del nivel de obesidad y el quinto básico fue el que presentó los mayores niveles de sobrepeso.

Según los expertos, la razón de estas cifras está en la mala calidad de la alimentación: "la Ley de Etiquetado ha ayudado a disminuir el consumo de azúcar y grasa. A pesar de eso, estamos comiendo mal, falta educar a los padres y a los niños".



Los niños chilenos tienen sobrepeso u obesidad, casi el doble que el promedio de países desarrollados. Según la Junaeb, 27,7% de los estudiantes de quinto básico en Chile son obesos.

Es también evidente que hay otros factores, además de los educacionales, hay de por medio poderosos factores relacionados con costos, más la existencia de determinados y no menos potentes factores culturales y valóricos, que explican una fuerte estratificación en las preferencias de los consumidores, con clara asociación socioeconómica. A título de ejemplo, la falta de tiempo hace que se prefiera comida chatarra, que se cocine lo más rápido, fácil y barato posible, y eso lleva a comidas altamente calóricas y de mala calidad, visto así, la presencia de la obesidad puede ser otra de las tantas caras de la pobreza.

Los niños chilenos tienen sobrepeso u obesidad, casi el doble que el promedio de países desarrollados. Según la Junaeb, 27,7% de los estudiantes de quinto básico en Chile son obesos, de acuerdo a los datos más recientes, una situación preocupante, porque allí se origina, en gran medida, la obesidad de los adultos y con ella la larga serie de patologías graves. Según la OMS, sólo en 2017, la humanidad perdió 150 millones de años de calidad de vida debido a la obesidad y sus consecuencias.

La clave de prevenir la obesidad en niños es que de ese modo se salva vidas. Para las estadísticas de la OMS, cerca de 80% de las enfermedades asociadas a problemas cardiovasculares podría evitarse si se previene la obesidad, se cambian los hábitos sedentarios y se trabaja en una alimentación saludable.

Estas conductas tienen fuertes determinantes económico-culturales y de hábito, extremadamente difíciles de modificar, pero, teniendo a la vista los resultados de una alimentación inadecuada, no por eso habría que declararlas fuera de nuestra capacidad de cambio.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



CEREZOS EN FLOR



EN EL TINTERO

Sacar las cosas del aire

Hay gente que no tiene imaginación, en una habitación completamente a oscuras todo lo que aprecian es la falta de luz, para otros, con imaginación más florida, la oscuridad contiene un festival de posibilidades.

Mirar el aire es por el estilo, muchos ven allí, en esa masa casi invisible, el elemento que les permite respirar, el que mueve las hojas si hay viento, o el que suele sujetar los aviones. Sin embargo, para otros pocos, el aire puede tener muchas cosas y es asunto de salirlas a buscar. Los hackers moderadamente hábidosos, por ejemplo, pueden sacar datos del aire, algunos claveles encuentra allí todo lo que les hace falta, los árboles sacan del aire compuestos malolientes y varios productos orgánicos, como el CO₂. Gobiernos abusivos pueden sacar del aire programas de televisión delatores o disidentes.

Mucho mejor, un equipo de científicos de la Universidad Téc-

nica Checa en Praga asegura haber encontrado un método para extraer agua del aire mediante una instalación que funciona con la energía solar, el prototipo del llamado "Solar Air Water Energy Resource" puede producir por ahora unos 100 litros de agua potable por día en cualquier lugar del planeta.

Uno de los inventores da una explicación tipo Holmes; se utiliza aparatos que son habituales en la industria alimentaria para deshumidificar el aire. Los componentes principales del sistema son un desecador que acumula moléculas de agua en sus paredes, mientras que un calentador de aire produce vapor de agua que se une a esas moléculas de agua y, mediante un enfriamiento de convención, la recoge. Elemental, dear Watson. En realidad no es nada nuevo bajo el sol, pero a ellos se les ocurrió. Gente insoportable.



PROCOPIO

Diario Concepción

Fundado el 20 de mayo de 2008 en la provincia de Concepción

Directora: Tabita Moreno Becerra

Editor General: Francisco Bañados Placencia

Gerente General y Representante Legal: Claudio Suárez Eriz

Dirección: Cochrane 1102, Concepción

Teléfonos: (41) 2232200, (41) 2232236

Correo: contacto@diarioconcepcion.cl web: www.diarioconcepcion.cl

Twitter: DiarioConce Oficina Comercial: (41) 2232200

Oficina Comercial en Santiago: (2) 23350076

Suscripciones: 600 8372372 opción 2

Declaración de intereses en www.grupocopesa.cl/declaracion
Copesa Impresores S.A., la que sólo actúa como tal.

Política



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

Alistan propuestas para Ley Corta de Descentralización

Corbiobío, en conjunto con el sector productivo de la Región, hicieron una actualización de la Agenda de Descentralización del Gobierno, con el propósito de definir cuáles serán las propuestas de Bío Bío que deben ser consideradas en la tramitación de la Ley Corta de Descentralización. Lo anterior, en el contexto de un conversatorio en que asistieron el presidente de la bancada regionalista del Senado, Alejandro Guillier, la presidenta del Consejo Regional (Core), Flor Weisse, y representantes del mundo privado.

Consultado por las diferencias entre el gobernador regional y el delegado presidencial, el senador Guillier dijo que "hay que entender que con la elección se va a iniciar un proceso que va a tomar una década en consolidarse, el traspaso de toma de decisiones de los Ministerios en Santiago a cada una de las regiones. El ritmo va a depender mucho de las regiones".

Agregó que el gobierno ha sido lento en este proceso, más aún considerando que el octubre los intendentes que quieren ser candidatos tendrán que renunciar a sus cargos.

Ángel Rogel Álvarez
angel.rogel@diarioconcepcion.cl

Tras una entrevista en TVU, caminamos junto al presidente regional del PPD, Heraldo Muñoz, por calle Victoria, a un costado de la Universidad de Concepción (UdeC). Nos dirigimos a un restaurante donde se reunirá con quienes lo acompañaron en su gira de dos días por el Bío Bío (estuvo en Los Ángeles, Nacimiento, Coronel y Concepción).

En el camino, Muñoz habla de contingencia y posa para el lente de nuestro reportero gráfico, mientras, la gente se acerca para saludarlo, lo identifican como "el canciller" y una mujer más osada le grita desde el interior de un vehículo: "lo quiero y admiro mucho, quiero sacarme un foto con usted". Muñoz sonríe y devuelve el saludo.

Casi al término de la conversación y considerando las cifras en las encuestas, la pregunta sobre una eventual candidatura presidencial es inevitable. "Ahora mi prioridad son las elecciones municipales. Es una decisión que tendré que tomar en su momento, pero que la estoy reflexionando seriamente", sostiene.

En efecto, es una de las mejores opciones a La Moneda de la ex Nueva Mayoría y, mientras se deja querer, habla de la semana política y de los desafíos electorales más inmediatos, las municipales, donde el PPD ya acordó competir junto al PS en la lista de concejales ("en alcaldes debemos llegar a un acuerdo más amplio", dijo) y la de gobernadores regionales, donde Muñoz no se pierde:

"Espero tengamos necesariamente un acuerdo desde el Frente Amplio a la DC, porque nuestros estudios indican que si no vamos juntos, vamos a tener probablemente 12 gobernaciones regionales en manos de la derecha. En la elección de gobernadores la unidad es imperativa".

Sabe que se trata de una discusión compleja, considerando la cantidad de partidos que tienen que ponerse de acuerdo, no obstante, apela "a la madurez política".

Cortina de humo

Uno de los temas abordados por Muñoz fue la relación que los sectores opositores deberían tener con la actual administración, considerando los hechos noticiosos de la semana, partiendo por las declaraciones de la vo-

HERALDO MUÑOZ, PRESIDENTE NACIONAL DEL PPD:

"Los tiempos mejores fueron reemplazados por estrategias comunicacionales"

El ex canciller estuvo recorriendo la Región, pero también habló de contingencia. Sobre una eventual candidatura, dijo: "es una decisión que la estoy reflexionando seriamente".



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

cera de Gobierno, Cecilia Pérez, vinculando al PS con el narcotráfico.

"Son injuriosas e inaceptables con el PS. Le hace muy mal a la democracia, porque crea un clima muy negativo para el entendimiento. A mi juicio, se trató de una cortina de humo, por la propuesta del PS de acusar constitucionalmente a la ministra de Educación (Marcelo Cubillos). Esto fue una operación política del Gobierno, no fue sólo la ministra. Me parece extremadamente contraproducente".

Dice que, pese a que haya disculpas del Gobierno, aunque a la fecha sólo ha existido apoyo a la vocero.

"Quien paga al final es la ciudadanía que necesita que el Parlamento legisle, que el gobierno presente iniciativa y responda a los problemas, en vez de simplemente emitir mensajes comunicacionales. Por eso, el Presidente tiene un 30% de apoyo. Los tiempos mejores no llegaron y han sido reemplazados por estrategias comunicacionales. Creo eso es malo para el país", comenta.

- ¿Qué postura debiera tomar la oposición ante este tipo de actuar del gobierno?

- Bueno, yo creo que la oposición va estar mucho más reticente y menos abierta a las iniciativas del gobierno, es el saldo de este lamentable episodio.

Pero este no ha sido el único tema

FRASE

"En la elección de gobernadores, la unidad (del Frente Amplio a la DC) es imperativa".

"Estoy a favor de las 40 horas, pero le agregaría gradualidad en su aplicación, para no afectar a las Pymes".

"(Las declaraciones de la ministra Pérez) Le hace muy mal a la democracia, porque crea un clima muy negativo para el entendimiento".

que ha rondado los últimos días. Así, por ejemplo, sobre el proyecto de "40 horas" laborales, Muñoz sostiene que la administración Piñera perdió "un round comunicacional" y eso explica su idea de presentar un proyecto de 41 horas.

"Yo estoy a favor de las 40 horas, pero le agregaría gradualidad en su aplicación, particularmente para no afectar a las Pymes y una apertura a conversar de flexibilidad, pero desde una perspectiva simétrica, no cada trabajador negociando, porque eso es absurdo", comenta.

- Usted habla de una apertura a conversar, pero hoy existen posturas que no están dispuestos a conversar.

- Bueno, eso no es lo que quiere la ciudadanía. Me encuentro con muchas personas que me dicen: 'pónganse de acuerdo'. Si el gobierno no tiene la postura de buscar los entendimientos, entonces, lo que vamos a tener es hablar sólo por arriba, en vez de encontrarse alrededor de una mesa y poder responder a las demandas ciudadanas. ¿Cuándo vamos a tener mejores pensiones? Por qué no escuchan las propuestas que estamos haciendo, de tener una sistema de seguridad social mixto que tenga no sólo un incremento del pilar solidario, sino un incremento de las pensiones de la clase media, aumentando la solidaridad intergeneracional, no sólo del 4%, sino del 5,5%, como hemos propuesto. Con un paquete de medidas de equidad de género.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Política

PARA CONSTRUCCIÓN DE SEDE SOCIAL EN EL CERRO AMARILLO

Cores recurren a Contraloría por no uso de dineros

Marcelo Castro Bustamante
marcelo.castro@diarioconcepcion.cl

Hasta la Contraloría General de la República llegaron los Consejeros Regionales del Bío Bío para pedir al organismo su pronunciamiento sobre los recursos entregados a la Municipalidad de Hualpén para la construcción de una sede social, lo que aún no se concreta.

De acuerdo a la presidenta de la instancia, Flor Weisse, se trata de \$60 millones, en donde se pide a la Contraloría que determine las responsabilidades que tiene el municipio sobre el abandono en la utilización de recursos destinados para la sede social. "Si bien se iniciaron las obras, existe un abandono del sector con trabajos que nunca se

Acusan a la Municipalidad de Hualpén de no utilizar recursos durante tres años, a pesar de una licitación en curso y el cobro de boletas de garantía.

terminaron y que ahora son un centro de delincuencia en donde los vecinos son los afectados. En el lugar, se han producido ya dos incendios y consideramos que no hay un cuidado correcto de los recursos del Estado", aseguró Weisse.

Mientras que su par, Alicia Yáñez, manifestó que los vecinos de ese sector son los más afectados. "El municipio, el año 2016, tomó un compromiso para la construcción de esta sede social, pero paraliza las obras produciendo un abandono de los trabajos en un 24% de avance. Lo que hay ahora son ruinas, ya no queda nada de lo construido y eso es inaceptable".

Sandra Cheinfel, presidenta de la Junta de Vecinos, comentó que se



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

trata de un proyecto anhelado por año y que la actual administración municipal no le ha tomado el peso a la situación. "Nunca nos han contactado para saber en qué está la situación, pero no se dan por aludidos, no es posible que la actual administración haya dejado abandonada esa construcción porque ahora hay sólo ruinas. Jamás en Chile ha pasado una situación similar y ya no me da fe que el municipio vaya a terminar los trabajos".

El concejal Miguel Ángel Aravena

apuntó que este hecho sería otro factor de abandono de deberes por parte de la jefa comunal. "El municipio se está dando el lujo de botar 60 millones, hace unas semanas tuvimos que devolver \$142 millones por concepto de cámaras de seguridad y ahora nos enteramos de la devolución de otros \$22 millones de un programa de habilidades para la vida que no se cumplió".

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



**FONDEPORTE
CUMPLE TUS SUEÑOS
DEPORTIVOS**

Revisa los resultados en:
www.mindep.cl
www.ind.cl

@MindepChile

El Ministerio del Deporte, entrega los resultados de los proyectos seleccionados y en lista de espera del Concurso Público del Fondo Nacional para el Fomento del Deporte, convocatoria 2019.



Eliana Bush H.
Nadadora Máster
Campeona Mundial
Beneficiaria FONDEPORTE

Ciudad

“Con este paso, la UdeC nuevamente da muestras de su espíritu y de su condición de universidad líder en regiones que busca marcar presencia en Santiago”.

Sebastián Jans Pérez, Gran Maestro de la Gran Logia de Chile.

“Esta sede de Santiago es una muestra del mismo espíritu de los fundadores, de cómo se están proyectando para los próximos 100 años”.

Carolina Torrealba, subsecretaria de Ciencia y Tecnología.

“Es un orgullo ver a nuestra Universidad, que lleva los mismos colores que nuestra ciudad y es inseparable de ella, llevar su conocimiento, influencia y liderazgo a Santiago, a través de las posibilidades que ofrece esta sede”.

Álvaro Ortiz, alcalde de Concepción.

Francisco Bañados Placencia
francisco.banados@diarioconcepcion.cl

No hay duda que la imagen de la centenaria Universidad de Concepción se confunde con la de la Región del Bío Bío, una simbiosis que se da con particular fuerza con la ciudad de Concepción. Sin embargo, desde ayer este símbolo del desarrollo libre del espíritu de las regiones, también tiene oficialmente una poderosa presencia en Santiago, en el corazón mismo de Providencia.

Se trata de una sede de 850 metros cuadrados, ubicada en el tercer piso de un edificio en Marchant Pereira 10, a pasos del Metro Pedro de Valdivia, que incluye oficinas, 3 salas de clases, 3 salas de reuniones, 10 estaciones de trabajo, espacios de cowork para académicos e investigadores de la universidad, y acceso para un auditorio con capacidad para casi 200 personas.

Espacio que ayer contó con un lleno casi total para la ceremonia de inauguración, que congregó a autoridades académicas, de gobierno y municipales (viajó el alcalde Álvaro Ortiz), además de un centenar de exalumnos radicados en la capital, que veían con emoción esta nueva oportunidad de reconectarse con su alma mater.

En efecto, en su discurso inaugural, Carlos Saavedra, rector de la Universidad de Concepción, destacó la importancia estratégica de esta sede para la primera universidad de regiones, primero como una instancia clave para estrechar lazos y generar sinergias con los exalumnos, y también como una forma de posicionarla en el centro neurálgico de las decisiones del país, con una postura simétrica hacia Santiago. “Esto es fruto de un proceso participativo, donde se involucra activamente a la Red Alumni y donde se genera un espacio de convergencia, para la difusión del conocimiento y para fortalecer la presencia de la UdeC en la capital”, detalló.

El rector se mostró muy contento con la recepción de la comunidad universitaria y las autoridades. “Hay grandes expectativas de lo que podemos hacer en las nuevas instalaciones... desde acá se pueden generar oportunidades únicas para avanzar en la generación y transmisión de conocimiento que se produce en la UdeC, la posibilidad de acercarnos a los gremios, permitir que los exalumnos puedan canalizar sus intereses, tanto de organización como de formación. También buscamos presentar una oferta novedosa en programas de posgrado y diplomados. Todo eso en un espacio que nos permite desarrollar trabajo simultáneo, lo que no era posible en las oficinas que existían anteriormente. Es un lugar ex-



FOTO: CLAUDIO CONCHA / DIRECCIÓN DE COMUNICACIONES UDEC

CON LA PRESENCIA DE AUTORIDADES ACADÉMICAS Y DE GOBIERNO

UdeC inaugura sede en Santiago para reforzar protagonismo en temas país y vinculación con sus exalumnos

La primera universidad de regiones dio ayer un nuevo paso histórico, al inaugurar su nueva sede de 850 metros cuadrados en el corazón de Providencia, que le permitirá estar más cerca del debate público y la toma de decisiones, así como reforzar su vinculación con los egresados que se desenvuelven en diversos ámbitos en la capital.

cepcional y ya tenemos una tremenda demanda de las facultades y centros de investigación para utilizar estas instalaciones”, agregó.

En representación del Gobierno, la subsecretaria de Ciencia y Tecnología

valoró el espíritu fundacional de la primera universidad regional, nacida del empuje de los propios habitantes de Concepción y de otras muchas comunas del sur de Chile, y que hoy da un nuevo paso insertándose con fuerza en

la capital. Y como un ejemplo de la contribución que ha hecho la UdeC al país, se remontó a sus primeros años, con la visionaria contratación en 1926 de un científico de prestigio mundial, como el alemán Alexander Lipschutz. Así, se transformó en un pionero de la investigación científica en Chile desde la UdeC, donde fue el primer decano de Medicina y creó el Instituto de Fisiología. “Destaco la visión de los fundadores de esta Universidad para construir cultura, investigación e institucionalidad a largo plazo. Esta sede de Santiago es muestra de ello, de cómo se están proyectando para los próximos 100 años”, sostuvo.

Dirección de sede

La directora de la sede de Santiago, Marcela Angulo, quien asumió el cargo en enero de este año, siente que esta nueva responsabilidad es un “regalo”, una forma de cerrar un ciclo, que comenzó en la UdeC, su alma ma-

ter, donde se tituló de ingeniero civil y continuó perfeccionándose en el entonces recién nacido centro Eula. Hoy, después de un intenso recorrido por el mundo privado y la esfera pública, siente que tiene la posibilidad de devolverle la mano a su Universidad por la formación íntegra que recibió. “No me cabe duda que así como yo he sentido una gran oportunidad de reconectarme con mi alma mater, esta nueva sede le entrega esa chance, también, a miles de exalumnos, que añoraban esa posibilidad”, recalca.

Cuenta Marcela Angulo que en febrero, buscando oficinas para la sede, descubrió las instalaciones del edificio de Marchant Pereira, donde antes funcionaba la Cámara Chilena de la Construcción, y supo que era el lugar correcto. “El rector quedó encantado, el directorio lo aprobó por unanimidad en abril y el 15 de mayo estábamos firmando el contrato. Ahora sólo queda aprovechar al máximo estas instalaciones, que nos abre muchas oportunidades, para tener mayor presencia en el debate público en Santiago y para acoger a miles de exalumnos, con enormes posibilidades colaboración y sinergias, y que incluso pueden ser un importante *feedback* para reorientar nuestros currículums en las facultades.

Voz de los exalumnos

Sin duda, otros grandes protagonistas de la jornada fueron los exalumnos. Dos de ellos, ingenieros metalúrgicos UdeC, Felipe Espinoza Martin y Luis Parada Araya, forman parte de la directiva del Instituto Metalúrgico de Chile y comentaron sus planes para crear instancias de colaboración con los más de 900 metalúrgicos egresados de la UdeC desde la creación de la carrera, en la década de 1960.

Una postura parecida entregó Claudio Seguel, exalumno de ingeniería en Matemática, emprendedor en mediciones y modelos medioambientales, quien ve que ahora tendrá oportunidad de reconectarse con su alma mater, con la posibilidad de compartir su experiencia. Lo mismo Juan Pablo Young, representante de la firma Consorcio Eólico, que cuenta con 35 profesionales egresados de la UdeC, de 12 especialidades distintas.

Otro punto de vista fue el que compartió el médico Rodrigo Dresdner, facultativo que se encuentra entre los pioneros en Chile de la Psiquiatría Forense y quién cree que este nuevo espacio ayudará a darle más visibilidad a la especialidad, sobre todo hacia los ministerios de Justicia y Salud.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciudad

CONSEJEROS REGIONALES

Aprueban recursos para subcomisaría en Los Cerros de Talcahuano

Tras 23 años, el segundo semestre del 2020, se pondría la primera piedra de esta anhelada obra.

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



Gonzalo Henríquez
contacto@diarioconcepcion.cl

De forma unánime, los Consejeros del Gobierno Regional aprobaron más de 3 mil 300 millones de pesos para la construcción de la nueva subcomisaría para los Cerros de Talcahuano, una obra anhelada por los vecinos del sector, luego de más de 23 años de espera.

Luzmira Almonacid, presidente de la agrupación de juntas de vecinos península de Tumbes, señaló que “es un sueño cumplido de muchos dirigentes luego de años de lucha. Tendremos mayor seguridad, Carabineros en las calles con rondas preventivas, pero también esperamos más adelantos como farmacias, bancos, estaciones de servicios, porque, por ahora,

60
carabineros
además de seis
vehículos policiales y
tres motos serán
asignados al lugar.

sólo tenemos lo básico”.

El general de la Octava Zona de Carabineros, Luis Medina, dijo que “es un tremendo avance para Carabineros de la Región, así como muchas otras obras como la comisaría de Nonguén, en Coronel, Arauco y Curanilahue, por lo tanto, no es sólo este cuartel sino que vienen muchos más que le traerán

dignidad al trabajo que desarrollan los Carabineros en nuestros cuarteles. Contaremos con un capitán, un teniente y sobre 60 carabineros, que vamos a dividir en dos cuadrantes, con seis vehículos policiales más tres motos todo terreno”.

El Core, Luis Santibáñez, indicó que “esperamos sea la medida correcta para reducir los indicadores de delitos de alta connotación pública y dar la tranquilidad a los vecinos del sector”.

El consejero, Leocán Portus, hizo un llamado a invertir en los cerros “para tener mejores herramientas que consoliden un lugar con más de 50 mil habitantes”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

YA NO TIENES EXCUSAS
¡DISFRUTEMOS JUNTOS EN MDS!

CRAZY DAYS
ENTRADA GRATIS A CASINO PARA SOCIOS
HOY - 21 A 23 HRS

MC DISCOTHEQUE FIESTA
ELVIS COME BACK
SOCIOS GRATIS HASTA LAS 00 HRS
HOY - 23 HRS

50% DSCTO EN DESTILADOS
HOY - 21 A 23 HRS

SÁBADO DE LA SUERTE
3 MILLONES A REPARTIR
24 AGO - 22 HRS



CASINO
MARINA DEL SOL

marinadelsol.cl

Ciudad



Concepción tiene mayor prevalencia de ataque vascular, con 106 muertes al año

Ante la tasa de mortalidad que presenta la capital regional por ataque vascular, por sobre el promedio nacional, con un 28,5% por cada 100 mil habitantes, siendo las enfermedades del aparato circulatorio las responsables de 106 muertes al año por cada cien mil habitantes, representando aproximadamente al 20% del total de decesos, el jueves se llevó a cabo la Feria Saludable del Mes del Corazón, en el mall

del Centro de Concepción.

La jornada denominada "Cuida tu corazón" tuvo como objetivo general, promover el autocuidado y dar a conocer los principales factores de riesgo evidenciados para contraer enfermedades al corazón, entre ellas: el consumo de tabaco, estrés crónico, consumo excesivo del alcohol, entre otros.

Sobre la iniciativa, el seremi de Salud, Héctor Muñoz, indicó que "

la mitad de la población tiene una enfermedad cardiovascular, adheridas a algunos programas de los Cesfam, por lo que el llamado es hacer caso a todas las legislaciones de la ley de etiquetado e implementación de la ley del tabaco, de donde hemos disminuido 10 puntos. A su vez, se debe fomentar la alimentación saludable, ya que tenemos problemas de obesidad en menores de 6 años", enfatizó.

Mauro Álvarez S.
mauricio.alvarez@diarioconcepcion.cl

En el auditorio de anatomía de la Universidad de Concepción, se llevó a cabo la capacitación a profesionales del equipo de columna del Hospital Traumatológico de Concepción (HTC), quienes pudieron interiorizarse acerca de los avances de la cirugía de columna mínimamente invasiva (Miss), que permite una mayor recuperación y en consecuencia menos complicaciones para el paciente.

La jornada presidida por el cirujano jefe de sección de Columna del Servicio de Neurocirugía del Hospital Ramón y Cajal de Madrid, España, Avelino Parajon y el jefe del departamento de columna vertebral, del Hospital General de Wertingen, Markus Weibkopf, de Alemania, instruyó a los profesionales sobre la técnica quirúrgica con la que buscan formar nuevos profesionales en la materia y así aumentar la dotación de médicos expertos en la Región, transformado al HTC como la alternativa para el sur de Chile, en este tipo de procedimientos, de las cuales muchas se derivan a Santiago.

La cirugía en sí

La clave de este tipo de intervenciones es que se realizan pequeñas intervenciones, sin mayor daño a los tejidos del paciente, con instrumental médico especial para descomprimir y fijar la columna. "El objeto de este tipo de cirugías es tener los mismos resultados de una cirugía abierta, pero con menos daño, menos analgésicos y menos días de hospitalización para el paciente, lo que permite una reintegración laboral mucho más precoz", explicó el jefe del Equipo de Columna del HTC, Dr. Roberto Leal.

En específico, el especialista señaló que a este tipo de intervenciones se puede someter cualquier paciente, en especial los pacientes obesos, ya que "en las cirugías abiertas deben hacerse incisiones muy grandes, en cam-



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

EN DOS AÑOS SE HAN REALIZADO MÁS DE 100 INTERVENCIONES

UdeC fue escenario de capacitación médica en cirugía de columna mínimamente invasiva

La jornada impulsada por el Hospital Traumatológico buscó enseñar a los médicos las nuevas técnicas en este tipo de procedimiento, también conocido como Cirugía Miss.

bio con la Miss, a través de retracres especiales se hacen incisiones de 2 a 3 cm para lograr el mismo objetivo".

A la fecha, en el Traumatológico de Concepción, se han llevado a cabo más de 100 cirugías bajo esta innovadora técnica, desde hace dos años, pasando de 7 a 10 días de recuperación a sólo 2 a 3 días. "Si bien como toda cirugía tiene sus riesgos, está demostrado que este tipo de intervenciones, tiene menos tasas de recuperación que las cirugías abiertas, como son las posibles infecciones", complementó el doctor Leal.

Con la especialización, se busca dotar de más especialistas en el HTC, elevando el nivel de sus prestaciones y ofreciendo mejores condiciones para sus pacientes, ya que al menor tiempo hospitalizados se le da oportunidad a otros para ser tratados.

"Para nosotros como hospital es muy importante generar un polo de docencia en cirugía de columna, principalmente por lo complejo de esta técnica. Actualmente, trabajan en el HTC cinco especialistas que realizan el procedimiento y otros que están en formación. Buscamos ser un polo de desarrollo para las cirugías de este tipo, transformarnos luego en el centro derivado de diversas patologías de columna, ser reconocidos por el Minsal, ya que contamos con todas las capacidades en nuestro centro hospitalario", señaló el director del Traumatológico, Dr. Osvaldo Gaete.

En tanto, el cirujano español Avelino Parajon indicó sobre el desempeño del HTC que "en la visita que realicé el año pasado, quedé muy impresionado, es un centro con excelentes especialistas. En este año han avanzado bastante, siendo uno de los centros de Chile que más cirugías Miss han realizado, es una muy buena labor clínica la que ellos tienen".

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Economía & Negocios

IPC		
Julio		0,2%
Anual		2,2%
TPM		
Desde 07/06/2019		2,5%

UNIDAD DE FOMENTO	
	\$27.978,65
UTM AGOSTO	
	\$49.033,00

BOLSAS DE VALORES					
Ipsa	4.738,97	-0,95%	Igpa	24.061,66	-0,93%
MONEDAS EXTRANJERAS					
Dólar Observado	\$713,22		Euro	\$790,80	
COMMODITIES					
Celulosa NBSK (US\$/Ton)	1.205		Cobre (US\$/libra)	2,57	
H. de pescado (US\$/Ton)	1.564		Petróleo(US\$/libra)	55,35	



MENDOZA es capital de Provincia, la cual tiene una importante actividad económica. San Rafael, por ejemplo, se caracteriza por su desarrollado sector vitivinícola.



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

LA REGIÓN DEL BÍO BÍO se está transformando en una alternativa importante para el territorio centro sur de Argentina gracias al paso Pehuenche.

SE TRABAJA EN IMPORTANTES LAZOS ESTRATÉGICOS CON ARGENTINA

Provincia trasandina de Mendoza está usando puertos del Bío Bío para exportar

Felipe Placencia Soto
felipe.placencia@diarioconcepcion.cl

Hace unos días, una delegación encabezada por ProChile local, junto con empresas logísticas, portuarias y de transportes, estuvieron reunidas con las autoridades, cámaras de comercio y exportación del país vecino para seguir intensificando la red logística.

Alianzas con Neuquén y Río Negro

De acuerdo al director de ProChile Bío Bío, Gino Mosso, el trabajo realizado con la Provincia de Neuquén hizo que el movimiento de transporte con Bío Bío aumentara en 50%.

misión a este territorio gracias a un Fndr del Gore Bío Bío. Anteriormente, se trabajó con la Provincia de Neuquén, con la cual los números están ya dando que hablar: "Hemos crecido en tres años casi un 50% en movimiento de carga desde Argentina", detalló Mosso.

Lazos estratégicos

El objetivo de fondo es que las exportaciones del centro sur de Argentina se realicen con mayor intensidad desde el Bío Bío, algo que viene a complementar perfectamente a los trabajos de la Mesa Comex.

"Hoy día, toda esta zona de Mendoza y San Rafael, gracias al Paso Pehuenche, que tiene Maule y que se inauguró hace muy poco para el paso de carga, han logrado bajar los costos de transporte de la zona sur de la provincia por nuestros puertos, lo que es de suma relevancia", subrayó Mosso.

Es por ello que las autoridades de Argentina y representantes de cámaras de comercio y exportación informaron con mayor profundidad los alcances que tiene el Bío Bío hacia el Asia Pacífico.

"Quedaron muy entusiasmados con nuestra Región. Es más, ya se está pro-

gramando una visita de exportadores y representantes del gobierno argentino a que vengan al Bío Bío. Se está pensando en hacer un encuentro con la Provincia de Mendoza, por que vieron que hay una gran oportunidad para potenciar el centro sur de Argentina con Chile gracias a nuestros puertos", reveló el director de ProChile regional, Gino Mosso.

Y ya hay hechos concretos. Por ejemplo, el gerente comercial de Agunsa, Rubén Ramírez, explicó que ya tienen una oficina en Mendoza.

"Ofrecemos servicios logísticos y portuarios para carga argentina a los puertos de Coronel, San Vicente y Lirquén, entre otros, que corresponde a pulpa de frutas para jugos, vinos y mostos", resaltó el empresario.



FOTO: PROCHILE BÍO BÍO

LA COMITIVA regional viajó a Argentina el seis y siete de agosto.

Una importante alianza estratégica afianza el Bío Bío y la Provincia de Mendoza, Argentina.

Y no son sólo buenas intenciones. En el último tiempo, esta importante zona trasandina está utilizando el paso Pehuenche habilitado en Maule para carga, por lo que sus camiones hacen la entrada desde ahí para dirigirse a los puertos de la Región.

"El paso Los Libertadores a veces está cerrado por mucho tiempo. Entonces, se dieron cuenta que salir por acá era mucho mejor", explicó el director regional de ProChile Bío Bío, Gino Mosso.

De hecho, hace unas semanas una delegación liderada por este servicio junto con empresas de logística, puertos y transporte visitaron la ciudad de Mendoza para mostrar *in situ* las oportunidades de seguir profundizando lazos con el territorio local.

Fue así como Teporsur, San Vicente Terminal Internacional, Federación Regional Gremial de Empresarios Transporte Carga, Agunsa, Frigorífico Pacífico, Grupo JCS, Puerto Talcahuano y Broomlogistics tuvieron importantes reuniones entre los días seis y siete de agosto.

Es la primera vez que se hacía esta

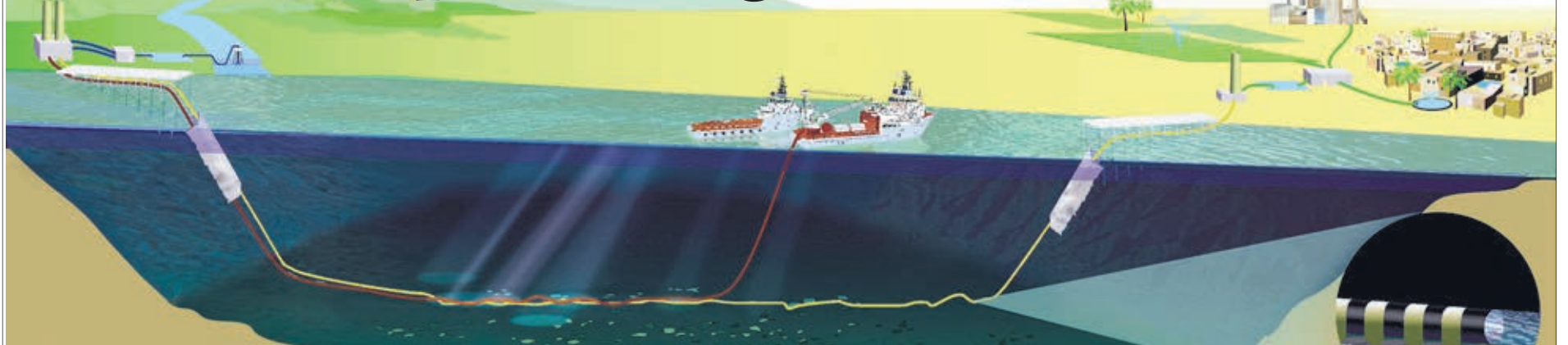
OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

Economía & Negocios

SEGÚN FÉLIX BOGLIOLO, FUNDADOR Y SOCIO MAYORITARIO DE VÍA MARINA

“Ningún país del mundo usa agua desalada para la agricultura”



LA GRÁFICA muestra una imagen esquemática sobre la propuesta del proyecto Aquatacama, promovido por la empresa Vía Marina.

Impulsor de Aquatacama defiende las bondades de su proyecto. También, aclara detalles sobre el modelo de negocio, cuánta agua se extraerá y cómo se bombeará desde la costa hacia al interior.

Edgardo Mora Cerda
edgardo.mora@diarioconcepcion.cl

FRASE



“Cada m3 producido por una desaladora necesita 4 kWh para producirlo, serían miles y miles de eólicas”.

El fundador y socio mayoritario de la empresa Vía Marina, Félix Bogliolo, impulsor del proyecto Aquatacama, que busca transportar agua desde Bío Bío al norte del país a través de un ducto *ad hoc*, resalta que “Ningún país del mundo usa agua desalada para la agricultura”.

En entrevista con Diario Concepción, también aclaró detalles sobre el modelo de negocio, cuánta agua se extraerá y cómo se bombeará desde la costa hacia al interior.

- ¿Por qué impulsar Aquatacama en vez de una planta desaladora?

- Ningún país del mundo utiliza agua desalada para la agricultura en forma significativa. Por ejemplo, en España, país donde la industria desaladora es muy potente, el agua desalada representa tan sólo un 1,8% del consumo total de agua por la agricultura.

Cada m3 (Metro Cúbico) producido por una desaladora necesita 4 kWh (Kilowatts por hora), para producirlo, serían miles y miles de eólicas a lo largo de todo el país y miles de hectáreas de paneles solares. De Concepción hasta Arica, Aquatacama consume 5 veces menos por m3 en promedio.

Para los 378 m3/s (metros cúbicos por segundo) de demanda identificada por el estudio Corfo/Universidad de Chile serían 189 grandes desaladoras de 2 m3/s de producción que habría que

instalar a lo largo de la costa chilena.

- ¿Cuál es el modelo de negocio para Vía Marina?

- Nuestro proyecto cobra por el servicio de transporte en la modalidad de porte pagadero en destino por el beneficiario y no “vende” el agua entregada en destino. Económicamente viene a ser lo mismo. Políticamente es muy diferente.

Este modelo de negocio contempla una entrega al usuario final (directa o indirecta) y no la suplementación del recurso hídrico en destino por el agua transportada, por ejemplo, mezclando el agua transportada a ríos existentes. Lo que facilita la gestión del sistema e impide la transmisión de especies invasivas.

Se considera un modelo de negocio en condiciones normales de mercado, sin ningún tipo de subvención y

una tarifa plana, cualquiera que sea el usuario y punto de entrega.

- ¿Cuánta agua transportarían desde Bío Bío?

- La variante de proyecto que hemos ingresado a Concesiones está basada sobre un caudal de 34 m3/s, es decir, bastante inferior a las estimaciones del estudio de Corfo con la U. de Chile.

Es importante notar también que en los puntos de toma, está considerado un ligero tratamiento del agua captada con el fin de evitar el transporte de materias o bio-organismos en suspensión y así evitar la transmisión de especies invasivas.

- ¿De dónde saldrá la energía para bombear el agua desde la costa hacia el interior?

- Nos conectamos a la red eléctrica normal y privilegiaremos las Energías Renovables No Convencionales.

- ¿Qué acciones prevén en caso de oposición social al proyecto?

- Tenemos pensado organizar próximamente reuniones de información en las regiones dadoras.

Por los contactos mantenidos en el pasado, no anticipamos oposición social.

Si la hubiera, a pesar de la inocuidad real de nuestro proyecto y de sus numerosas e importantes bondades, incluido para las regiones dadoras, tomaremos las decisiones pertinentes.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

59 AÑOS RADIO UDEC

Madama Butterfly

RadioUdeC presenta “Madama Butterfly” en vivo. Una transmisión en directo de la producción realizada por la Corporación Cultural Universidad de Concepción en alianza con Teatro Biobío.

Este sábado 24 de agosto, a partir de las 20.00 horas sintonízanos en el 95.1FM i en nuestra señal online www.radioudec.cl

Además,

Propuesta Plástica. Un espacio semanal para descubrir el mundo de las artes. Conducen Yuri Figueroa y Pablo Angulo. Hoy, desde las 20.00 horas.

Flashback. Un programa para disfrutar el arte y la poesía. Conduce Agustín Benelli. Domingo desde las 21.00 horas.

Radio Universidad de Concepción, 59 años innovando junto a los clásicos.

Síguenos en Facebook, Twitter e Instagram
www.radioudec.cl – 95.1 FM

Economía & Negocios

Javier Ochoa Provoste
javier.ochoa@diarioconcepcion.cl

AUTOMOTORAS OFRECEN BUENAS OPORTUNIDADES DE COMPRA

Agosto: el mejor mes para cambiar el auto

Históricamente, agosto ha sido un mes ideal para cambiar o comprar un auto, puesto que en el mes de septiembre, el mercado automotor cambia de año, por lo que liquida el stock presente en salas de 2018, ya que desde el noveno mes en adelante, ya se habla de modelos 2019.

Hay que tener claro que si se compra en agosto una unidad 2018, ya en septiembre será del año pasado, aunque esto se traspaasa al cliente en positivo, con buenos descuentos y promociones, aclaran desde salas de venta.

Todo esto se traduce en un alza en las ventas que promedia el 40%, según se pudo constatar en un recorrido por las principales salas de venta locales.

Y sobre el promedio de rebajas, no hay un monto claro, explica el gerente de Ventas de Sergio Escobar, Julio Cartagena.

“La lógica supone que a mayor disponibilidad o stock aumenta el descuento, de la misma manera que los autos con mayor valor tienen mayor porcentaje de rebaja, sin embargo, no hay un patrón claro sobre los promedios de descuento: cada marca fija de

Personas y Pymes pueden aprovechar buenos descuentos. Clave es elegir la mejor forma de financiamiento.



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

acuerdo a sus alcances”.

Pymes

Y las Pymes y empresas también aprovechan la oportunidad de revisar sus balances y buscar el financiamiento para poder adquirir un vehículo, pero arrendándolo, a través de la herramienta que más ha crecido este año, el leasing, considerando que un 65% de las Pymes lo utiliza. El gerente Comercial de CFC Capital, Francisco Goycoolea, explicó que los pasos son muy simples: “primero se debe elegir el vehículo que desea adquirir, enviar la cotización y después se le envía una simulación. Con los antecedentes aprobados, en 48 horas tiene su contrato de leasing listo para firmar”.

¿Cómo comprar arrendando?

Mediante una operación de leasing el empresario paga una cuota

mensual de arrendamiento que tiene incluido el seguro y todos los gastos, de esta cuota mensual una parte es arriendo y la otra capital. Por lo tanto, al final del contrato se paga una cuota más igual a las anteriores y el vehículo pasa a ser completamente del empresario.

En cuanto al financiamiento, aproximadamente el 80% de las transacciones se realizan con crédito automotriz, explican desde ComparaOnline, desde donde explicaron los tres mejores mecanismos: crédito automotriz convencional que es el más conocido y se paga en cuotas mensuales fijas. Crédito *express*. Este está enfocado en aquellos clientes que les gustaría pagar el auto al contado, pero no tienen el total. Para eso, el cliente puede dejar un pie alto, por ejemplo, del 50% y el saldo restante lo paga en cuotas.

Y la compra inteligente que está enfocada para quienes buscan renovar el auto en el corto plazo. El cliente también debe dejar un pie, que en general es del 20% del monto del vehículo, se le otorga el 30% del valor del auto en crédito, quedando el 50% restante a definir según lo que prefiera el usuario.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

LEÑA MÁS SECA **PALOS** QUE QUIEREN AIRE MÁS LIMPIO

MENOS CONTAMINACIÓN ES MÁS ACTIVIDADES AL AIRE LIBRE

PREFIERE LEÑA **SECA**

La leña húmeda es responsable del 87% de la contaminación ambiental en las zonas centro sur de Chile.

Ministerio de Energía
Chile en marcha
Gobierno de Chile

Cultura & Espectáculos

DESDE AYER Y HASTA EL DOMINGO

Ex Mamma Soul comparte escenarios con cantante local

Mauricio Maldonado Quilodrán
mauricio.maldonado@diarioconcepcion.cl

Un nexos que se generó hace un tiempo atrás, gracias a un viaje a México, por estos días en nuestra ciudad está dando parte de sus frutos a través del canto y la música.

Se trata de la ex integrante de la recordada -y vigente- banda nacional Mamma Soul, Jeannette Pualuan, quien unió su talento junto a la también cantante, compositora y guitarrista local Claudia Melgarejo, para realizar

Jeannette Pualuan junto a Claudia Melgarejo despliegan una serie de conciertos y actividades, por distintos puntos de la zona.

una serie de conciertos y actividades en la capital regional y sus alrededores.

“La conocí en Ciudad de México, en un evento de la embajada de Chile, y después

la invité a participar en un proyecto en el Zócalo”, comentó Pualuan.

Si bien la agenda de shows y demás partió ayer -con un taller de canto y canciones



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

en la sede vecinal Bellavista y posterior show en tienda Amada-, hoy a las 17:30 horas realizarán el conversatorio “Elegir el arte como profesión” y luego a las 19:30 horas presentarán el concierto “Vidas” (\$4 mil general y \$2 mil convenios). Ambos eventos en la sala de espectáculos de Artistas del Acero (O’Higgins 1255).

Mientras que mañana, a las 19:30 horas, tienen programado el concierto “Acústicos en tu casa”, en Portal San Pedro; y para el domingo, cerrando la agenda de actividades, a las 16:00 horas, nuevamente estarán en la sede vecinal Bellavista, aunque presentando sus canciones y cuya entrada tiene un valor general de \$5 mil.

“Hacemos repertorio original de ambas, además de

1 álbum

ha publicado a la fecha Pualuan como solista, editado el 2005 y que lleva por título “Salvamialma”.

cional, radicado en Los Ángeles, Estados Unidos, Mauricio Guerrero. “El single se llamará ‘Mi Puente’ y el álbum se llama ‘Viento, agua y sal’, la idea y acorde con los tiempos, pretendo sacar unos tres singles en total y luego el LP completo, que sería ya para el próximo año”, detalló la cantante.

Respecto a su visita a la zona y lo misceláneo de su visita, la también guitarrista señaló “me encanta el poder compartir con la mayor cantidad posible de público, de lo contrario la música no cumple su razón de ser. Estar de cerca con personas de distintos lugares y compartir mi trabajo y experiencia. Realmente, me encanta”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

hacer algunas cosas en conjunto, tenemos preparadas varias sorpresas en esta línea”, acotó la ex Mamma Soul.

Precisamente, Pualuan se encuentra preparando el terreno de lo que será su nuevo disco, cuyo primer sencillo verá la luz en octubre. Álbum que fue producido por el ingeniero en sonido na-

Nuevo libro de Yerko Strika será presentado hoy en Biblioteca Municipal

La Biblioteca Municipal de Concepción será el lugar donde hoy, a las 18:30 horas, el escritor Yerko Strika presentará “Cartas al fantasma de Fedora Útz”, texto que contó con el apoyo del Fondo del Libro y la Lectura.

“La novela podría resumirse en una historia de amor, pasión, muerte y amor nuevamente, todo cruzado por el desarrollo de la vida de los personajes y como las experiencias delinean las emociones y decisiones que los seres humanos tomamos en el transcurso de nuestra existencia”, detalló el escritor penquista.

A lo que completó que “en



EL AUTOR PASA CON ESTE trabajo al mundo de la novela, género en el que profundizará en su próximo libro.

el fondo, es un viaje interno por nuestras pérdidas, ausen-

cias y personas que vuelven a nuestras vidas”.

Esta publicación representa la primera novela que escribe Strika, ya que sus dos primeros trabajos son en formato de cuento y relatos más breves: “Plantar un hijo, tener un libro, escribir un árbol” (2014) y “No hable mientras lo interrumpo” (2015). “Me gustó el género de la novela, por lo que quiero profundizar más ahí, por lo que creo que en enero del próximo año comenzaré algo nuevo en esta línea”, añadió el también psicólogo.

El lanzamiento de hoy contará con la participación del autor M. L. Sandoval.



CON ENCUENTRO PREVISIONAL PARA JÓVENES CERRARÁN ACTIVIDADES DEL PROYECTO FEP AHORA ES CUANDO

En Concepción, Lebu y Los Ángeles finalizarán las jornadas de difusión de la Ley de Honorarios y Cotización Temprana para jóvenes, en el marco de la ejecución de "Ahora es Cuando", una de las iniciativas que este año recibieron financiamiento del Fondo para la Educación Previsional (FEP), administrado por la Subsecretaría de Previsión Social, cuyo fin es difundir y educar sobre el sistema de pensiones y los demás componentes de la previsión social.

El proyecto tuvo una duración de cinco meses y ha recorrido diez comunas de la región con stands informativos de atención con asesores previsionales, donde participaron directamente más de 700 personas, entre trabajadores a honorarios de municipalidades, jóvenes y grupos migrantes. En total, se realizarán 19 eventos

Jornada final de la iniciativa reunirá en la Región del Bío Bío a trabajadores a honorarios y jóvenes con autoridades y expertos del área previsional. Gracias a los programas y cápsulas de radio y TV, se estima que el alcance potencial del proyecto es cercano al millón de personas.

públicos, siendo los seis últimos con énfasis en la Cotización Temprana.

Actividades de Cierre

Este lunes 26 de agosto desde las 11 horas, el equipo de asesores previsionales del proyecto y autoridades del ramo, estarán en el Hall del Instituto Virginio Gómez Sede Los Ángeles, ubicado en Ercilla 444, lugar donde los estudiantes podrán informarse de las ventajas de cotizar a una edad temprana. Luego, a las 12:30 horas, la jornada culmina con el acto de cierre del proyecto, en el auditorio de dicha casa de estudios.

Misma tónica se vivirá en el CFT Ceduc UC de Lebu, Provin-

cia de Arauco, el miércoles 28 de agosto desde las 15:00 horas y en Santo Tomás Concepción, el viernes 30 de agosto desde las 10:00 horas.

Estos encuentros previsionales estarán abiertos a toda la comunidad que requiera informarse sobre el sistema previsional, la Ley de Honorarios, información para migrantes, mujeres y en especial, sobre los beneficios de una cotización temprana.

Positivo Balance

"Existe cierto desconocimiento del sistema previsional, por ello hay brechas que como Gobierno debemos acortar y este proyecto ha acercado jus-

tamente esa información tan relevante para el futuro y presente de los y las trabajadoras y sus familias, mediante enriquecedoras instancias de encuentro, diálogo y comunicación masiva", señaló Carlos Jara, Seremi del Trabajo y Previsión Social del Bío Bío.

Estas instancias, realizadas en alianza y participación con la Federación de Trabajadores Honorarios del Bío Bío, fue valorada por su presidenta, Claudia Barriga, quien señaló que "ha sido un hermoso trabajo, dedicado y respetuoso, en donde un tremendo equipo ha puesto todo para llegar a la mayor cantidad de trabajadores, informando una normativa,

que aunque siempre tuvimos diferencias, es una realidad. Creo que el objetivo se ha cumplido a cabalidad", sostuvo.

"En este proyecto hemos podido llegar con información relevante, tanto en medios de comunicación como en las actividades en terreno. Gracias a los programas y cápsulas de radio y TV que considera nuestra iniciativa, se estima que el alcance potencial del proyecto es cercano al millón de personas dijo Patricio Ferrada, director de Seglar Capacitación, entidad ejecutora de "Ahora es Cuando Bío Bío", con el mensaje de que ningún trabajador en Chile quede al margen del sistema previsional.

Deportes



Mailliard clasificó a dos semifinales del Mundial

Notable fue el estreno de María José Mailliard en el Mundial de Canotaje, en Hungría. La palista del Club Piragüistas de Laja fue segunda en las clasificaciones del C1 200 metros con 46.55 segundos, metiéndose a la semifinal

que disputará hoy, a las 10:53 horas.

Alegría que repitió en el C2 500 metros, prueba donde avanzó a semis, luego de remar tercera de su heat con 1:59.72. Este sábado va por la final.



Samuel Esparza Muñoz
samuel.esparza@diarioconcepcion.cl

Ya arde la llama de los Juegos Parapanamericanos de Lima 2019, símbolo de la fiesta para deportiva más importante del continente y cuyo recorrido tendrá su momento cúlmine con el encendido del pebetero, durante la inauguración del evento que se realizará hoy en el estadio nacional limeño.

Un total de 1890 paraatletas en 17 paradesportes (18 disciplinas) serán parte de la sexta edición del certamen, que se extenderá hasta el próximo domingo 1 de septiembre.

En el caso de Chile, se presenta con una delegación histórica compuesta por 85 deportistas en 10 disciplinas, la más numerosa desde que se realiza el campeonato. Cifra que supera largamente lo de Toronto 2015, donde asistió con 59 exponentes, cosechando cuatro medallas de oro, dos platas y seis bronce.

Para esta ocasión, el Team ParaChile prepara un desembarco de alto nivel en tierras peruanas, con el nadador Alberto Abarza como abanderado y favorito para subir al podio, luego de sus tres medallas de bronce en la última copa del mundo. Lo mismo que la atleta, Amanda Cerna, campeona del mundo juvenil y quien en su debut panamericano en Toronto, consiguió sextos lugares en los 100 y 200 metros planos.

Altas apuestas

Bío Bío tendrá seis representantes en el torneo, con tres disciplinas en disputa. A la cabeza está la experimentada nadadora, Macarena Quero (Clase S10), quien disputará sus cuartos panamericanos.

“Realmente voy a disfrutarlo a concho, hace un año pensaba que no iba a conseguir entrenar de la forma debida por problemas de salud que siguen presentes, pero de manera controlada. Estoy feliz de estar cumpliendo sueños, entonces, ahora sólo tengo de disfrutar y vivir esta experiencia al máximo”, expresó.

“Mi objetivo es nadar lo mejor posible, me preparé para eso. Espero que salgan las mejores marcas de mi vida y si tengo la opción de estar en el podio, sería genial. Si no salen las cosas como esperamos, quiero quedarme tranquila que lo di todo”, cerró Quero, que verá acción desde el domingo en adelante.



MACARENA QUERO va por sus cuartos Juegos. En Toronto fue cuarta de los 100 metros pecho.



MAURICIO ORREGO se colgó dos oros en los últimos Juegos Paranales.



PAOLA ADAMS fue parte de la selección criolla que alzó el título del Latinoamericano de 2018.



WLADIMIR PALMA fue una de las grandes figuras de Bío Bío en los Juegos Para Araucanía 2019.



IGNACIO SEPÚLVEDA espera coronar un año donde ya fue campeón en el Grand Prix de Italia.



NICOLE DÍAZ espera erigirse como una de las nuevas figuras del básquetbol en silla de ruedas.

HOY SE INAUGURAN LOS JUEGOS PARAPANAMERICANOS 2019

Saldrán a escribir su propia historia en Lima

Una representación de seis deportistas de Bío Bío integran el Team ParaChile, en el evento continental que se inaugurará hoy y se extenderá hasta el 1 de septiembre.

El atletismo, en tanto, verá a tres deportistas locales. Se trata del hualpenino Mauricio Orrego (Clase T46), el chiguayantino Wladimir Palma (Clase T20) y el angelino Ignacio Sepúlveda (Clase T46).

Para Orrego, que participará en los 1.500 metros planos, será un desafío que espera superar con creces, pese a los obstáculos en su camino. “Mi proceso de preparación

costó dado el poco apoyo recibido. Destaco a mi familia y mi profesor Jorge Grosser, quienes siempre estuvieron ahí. Aun así, creo que podemos dar un buen espectáculo y lograr buenos resultados”, sostuvo el joven atleta del Club Nahuén, que en 2017 logró un oro y una plata en el parapanamericano específico.

Palma es otro debutante en estas lides, pese a lo cual apuesta alto en los

1.500 metros T20. “Estoy motivado, porque este evento es clasificatorio a Tokio. El entrenamiento estuvo impecable, un trabajo diario muy exigente con el ‘profe’ Grosser, que me tiene fuerte y con fe de hacer algo importante”, reconoció.

La misma distancia, pero en la clase T46, correrá Sepúlveda, quien llega con el respaldo de haberse colgado el oro en el Grand Prix de

Italia, en junio pasado.

Para seguir creciendo

Cierran la lista regional Paola Adams y Nicole Díaz, integrantes de la selección de básquetbol en silla de ruedas, cuyo punto más alto fue el título obtenido en el último Latinoamericano de la especialidad.

En suma, una actuación que se proyecta alto, según indicó el seremi del Deporte, Juan Pablo Spoerer. “Tenemos expectación y orgullo por ser la delegación más numerosa en la historia de las Región. Hay tremendo referentes, con atletas que han mostrado enormes marcas en los campeonatos nacionales e internacionales. Contamos con Macarena, quien viene de un proceso larguísimo, siendo elegida la mejor nadadora en los últimos Juegos Paranales, mismo torneo donde Paola Adams y Nicole Díaz mostraron un tremendo talento. Es una delegación potente que nos hace ilusionarnos”, concluyó.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Deportes

Carlos Campos A.
carlos.campos@diarioconcepcion.cl

ANTOFAGASTA SERÁ EL RIVAL EN EL CAP

Castellón le ganó la pulseada a Urra y será titular

“Mañana definiremos el equipo”, respondió el técnico del acero, Gustavo Florentín, al ser consultado por quién atajará el domingo frente a Deportes Antofagasta.

Una duda más que válida, considerando que Yerko Urra ya está a disposición del DT, tras cumplir una jornada de suspensión. Pero Gabriel Castellón, su reemplazante, tuvo destacadas actuaciones en los 37' que estuvo ante el Audax Italiano y los 90' con U. de Concepción. “Están en un nivel similar ambos, así que me siento tranquilo en ese puesto, donde los dos pelean palmo a palmo por jugar”, se limitó a contestar Florentín, sobre las opciones que tiene el ex Santiago Wanderers de jugar por sobre Urra, quien no tuvo vacaciones tras su participación junto a la “Roja” en Copa América y se integró de inmediato al equipo que, en ese entonces, tenía como entrenador a Larcamón.

Pero el paraguayo entrenó ayer con Castellón dentro de los titulares y de no sufrir una lesión, será titular ante el “Puma” este domingo a las 17:30 horas.

El penal que tapó ante Audax, el mano a mano que le ganó a Patricio Rubio y, en general, la

Las buenas actuaciones del ex Santiago Wanderers hicieron al DT del acero inclinarse por él en vez del seleccionado nacional. Povea podría volver a ser titular por la suspensión de Sepúlveda.

8

partidos

ha jugado Castellón en el acero este año. Seis en el campeonato local y dos por Copa Chile.

sión de Urra ante Audax, fueron las razones por las cuales el ex Wanderers se quedó, otra vez, con el arco del acero.

Y al técnico paraguayo se le ha notado algo molesto en los últimos duelos. El equipo ha mostrado muy bajo nivel y él parece tenerlo claro. “Por un lado, vemos mejoría en el aspecto táctico, pero lo que buscamos es tener mucha más elaboración. Hay que plasmar en los partidos lo que desarrollamos en los entrenamientos,

siendo más ofensivos y pisando más el área. De forma inconsciente, el equipo se metió atrás en el segundo tiempo en el partido pasado. Son puntos que me gustaría corregir el domingo ante Antofagasta”, agregó el DT Florentín.

Y sumado a lo futbolístico, el entrenador paraguayo no ocultó su molestia la fecha pasada



FOTO: LUKAS JARA M.

por la “poca viveza” que tuvo su equipo al dejar cabecear sólo a Steffan Pino en el área. Eso sí, pensando en el partido del sábado, otra vez la dupla de centrales será Nicolás Ramírez junto a José Rojas, ya que Pereyra podría volver recién para el choque ante O'Higgins del domingo próximo.

Esperado retorno

Claudio Sepúlveda no será ni siquiera convocado, ya que está suspendido. En su lugar podría jugar uno de los más

queridos por la hinchada del acero: Leonardo Povea. “Es una oportunidad que vengo buscando desde hace mucho tiempo. Está la opción de ser titular y si el DT lo decide así, la aprovecharé al 100%. La gente me tiene mucho cariño, tal como yo a ellos. Me da mucha confianza su apoyo, más todavía jugando acá en casa”, dijo el volante, que no es titular desde mayo de 2018.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

seguridad que le entregó al equipo, además de la torpe expul-

OBITUARIO



“Yo soy el camino, la resurrección y la vida”. Dios ha llamado a su Santo Reino a nuestro amado esposo, padre, suegro, abuelito y bisabuelito. Sr.

LUIS ALBERTO VENEGAS CIFUENTES (Q.E.P.D.)

Su velatorio se está realizando en Barros Arana 1389. Y su funeral será hoy, después de un oficio religioso a las 11:00 h, saliendo el cortejo al Cementerio General de Concepción.

Su Esposa Amalia Quiñones González e Hijos Alberto, Angélica, Nataly, Iusys; y Familia

Concepción, 23 de agosto de 2019.



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

JULIO CÉSAR HERNÁNDEZ AGUILAR (Q.E.P.D.)

Su funeral será hoy, después de una misa a las 10:00 h, en la Parroquia San Agustín (Castellón 284, Concepción), saliendo el cortejo al Cementerio General de Concepción.

Familias Hernández Aguilar; Hernández Ruiz; Hernández Villar; Hernández Muñoz; y Hernández Reyes

Concepción, 23 de agosto de 2019.



Porque Dios nos regaló su maravillosa presencia en nuestras vidas, hoy comunicamos y lamentamos la partida de nuestra amada madre, suegra, abuelita, bisabuelita, hermana, cuñada, tía y tía abuelita. Sra.

HAYDEE DEL CARMEN BUSTOS PÉREZ. (Q.E.P.D.)

Su funeral será hoy, después de una misa a las 11:30 h, en la Parroquia San Francisco de Asís (Fernández Vial S/N, Lzo. Arenas), saliendo el cortejo al Cementerio General de Concepción.

Familia Polizzi Bustos

Concepción, 23 de agosto de 2019.



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

HÉCTOR RENATO RIFFO OVIEDO (Q.E.P.D.)

Su velatorio se está realizando en la Parroquia Santa Mónica (Lomas Coloradas, San Pedro de la Paz). Y su funeral será mañana, después de una misa a las 9:30 h, saliendo el cortejo al Cementerio Parque San Pedro.

La Familia

Lomas Coloradas, 23 de agosto de 2019.

Entretención & Servicios

Santoral: Donato

EL TIEMPO

HOY **7/13**

SÁBADO 10/13 DOMINGO 6/14 LUNES 8/13

LOS ÁNGELES 5/13

RANCAGUA 4/24

TALCA 8/18

SANTIAGO 8/26

CHILLÁN 5/14

ANGOL 7/14

TEMUCO 6/13

P. MONTT 8/11

RADIACIÓN UV

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

*Tiempo Máximo recomendado de exposición (minutos).

PUZZLE

OCASIONES CUADROS OPULENTO LIADO OVALADOS MAQUINA A VAPOR SELENIO

ATEZADO MENSAJE HERRAMIENTA EN OHIO PAZ RUSA TRAS CU NITROGENO ES EN BOSTON

AMOR ATRAPARIA CINCO AZUFRE 2.7182 ESCUCHAIS

FOGON DE LA COCINA FOSFORO AREA COLINA DE ISRAEL EXISTE

AVENIDA HIJO DE SEM CEDERE CIUDAD ITALIANA COMBATE VOCAL

MITRA RANCIOS AQUELLA LA NADA FIN DE FOTO

REMOCCAME VOZ MILITAR ERBIO PIEZA HERALDICA

RADIO INDIGENTE PEREZOSO AGARENOS NAJA URENTE OC AJ ITATA TRIARA

RIO SUIZO AZOE X POR X CELEBRA NADA ASIDERO IA AR OSA ARTE TT C EON

JRATAR AT A ALEADA D I C I O N A L

SUDOKUS

FÁCIL

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

DIFÍCIL

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

TELÉFONOS

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

FARMACIAS DE TURNO

CONCEPCIÓN

Farmavida
• Castellón 318

Ahumada

• Av. Juan Bosco 501
(Atención durante las 24 horas)

SAN PEDRO

Farmacia Sana
• Los Canelos N°102

CHIGUAYANTE

Cruz Verde
• Manuel Rodríguez 925

TALCAHUANO

Dr. Simi
• Valdivia 149, local 39

Todo Deporte
TODOS LOS LUNES

www.diarioconcepcion.cl

contactos@diarioconcepcion.cl
internet@diarioconcepcion.cl