

Universidades del G9 han perdido \$10 mil millones por gratuidad

Monto corresponde a lo que dejan de percibir por alumnos que pierden el beneficio al retrasarse en sus carreras.

CIUDAD PÁG. 8



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

Cadem: un 41% de jóvenes de entre 18 y 21 años declara que ya está endeudado

Asimismo, un 76% de los chilenos se declara con al menos una deuda. Factor común sería la inexistente educación financiera.

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁG. 9

Diario Concepción

Jueves 30 de mayo de 2019, Región del Bío Bío, N°4006, año XII

CIRCULA CON LA TERCERA

PRESIDENTE PIÑERA ANUNCIA PRIMER PASO PARA CAMBIAR ESTÁNDAR DEL TRANSPORTE PÚBLICO

Fesur entra con tarjeta bip! a competir con las micros

Buses eléctricos reemplazarán servicio Biovías.

POLÍTICA PÁGS. 4-5



FOTOS: ISIDORO VALENZUELA M. Y RAFAEL SIERRA P.

Presidente Piñera sinceró su postura frente a Metro penquista y Tercer Dique: uno se someterá a estudio y el otro al congelador.

En una intensa jornada, pero con tiempos muy acotados, el Jefe de Estado emplazó al Congreso a modificar la ley antiterrorista.

EDITORIAL: LA CRÍTICA CREDIBILIDAD CIUDADANA DEL MENSAJE PRESIDENCIAL

Verba volant scripta manent



Caro @carojorquera_: Los que hicieron ese "ofertón" el 2017, incumplieron sus propios plazos. También mintieron el 2014, al anunciar nuevo puente ferroviario y ni siquiera dejaron financiamiento. Pero ahora es distinto, porque los carros ya están en fabricación y el plazo para eso no ha variado.



Karen May: A propósito de la edición aniversario de @DiarioConce, "Mujeres que construyen el Gran Concepción", soy socia del "Refugio Patitas sin Hogar" desde hace mucho tiempo y es un orgullo ver la notable labor que realizan. Los invito a formar parte de este maravilloso proyecto!



"Esperamos voluntad política (del Gobierno), puesto que debemos resolver un problema social con la discusión de la gratuidad. No participamos de la idea de que si un gobierno cometió errores, estos se deban mantener. Se deben corregir." **Aldo Valle, vicep. ejecutivo del Cruch.**

ENFOQUE

Constantemente la disciplina histórica se ve amenazada, no sólo por quienes bajos criterios "técnicos", que no es otra cosa que el brazo o dispositivo ideológico del neoliberalismo, buscan concebirla como un área que se remita a reproducir aquella vieja idea republicana decimonónica de formar "ciudadanos virtuosos" y dóciles, pero acriticos del modelo y, por otra, un historia que se centra de preferencia en la capacidad de enumerar fechas, datos, erudición y narración de acontecimientos; una historia alejada y hasta atemorizada del presente, que no plantea problemas sino que describe temas, donde los grandes personajes y las gestas sigan teniendo un papel central, con lo cual, como señala el historiador Josep Fontana, se termina cultivando una historia que legitima las construcciones estatales del presente, así como la estructura del poder social, el orden establecido, todo en aras de fomentar una cierta identidad basa-

Amenazas para la historia

DANNY G. MONSÁLVEZ ARANEDA
@MonsalvezAraned



da, por ejemplo en el amor por la patria, leyes y lo institucional, es decir "crean las glorias según las necesidades y no según los méritos". Por otra parte, está la amenaza de aquellas voces (cada día menos, pero aun con bastante peso y poder) que se rehusan a que la historia analice el presente, más bien la historia debe tomar distancia, ser imparcial, objetiva y aquello lo da sólo la distancia cronológica. En otras palabras, son los adversarios de una historia (de historiadores/as) comprometida y crítica con su tiempo, la cual pretenden man-

tener una historia que sólo describe, pero que no es capaz de interrogar, de establecer el por qué y cómo de los hechos y procesos históricos. Pero no es todo, también está la amenaza de ciertos gobiernos que conscientes del uso público de la historia, buscan de una u otra manera ejercer algún tipo de control o injerencia sobre ella. Ya sea designando cronistas oficiales, difundiendo ciertos relatos oficiales y oficiosos y vigilar/supervisar los contenidos que se transmiten en la enseñanza; por lo tanto, ninguna medida, determinación, proyecto o

ley es neutra, todas esconden alguna intencionalidad, de ahí que, siguiendo a Hill, cuando los políticos o autoridades deciden impulsar algún proyecto en materia histórica, corresponde agradecer el interés por aquello, sin embargo hay que preocuparse por las intenciones que existen detrás.

Por eso y siguiendo al citado Fontana, la historia como método e instrumento nos ayuda a comprender críticamente nuestro entorno, contribuye a que nuestros alumnos/as desarrollen una conciencia colectiva y crítica que ayude a cambiar las cosas y aquello no se da simplemente acumulando conocimientos, menos distribuyendo la historia como productos o reemplazarla por otras disciplinas carentes de todo contenido histórico, sino más bien enseñando a preguntarse, pensar, dudar y no aceptar lo establecido o dado, menos aun cuando viene de autoridades neófitas en el asunto y que sólo están ahí por cuoteo/color político.

CARTAS

Cyber day

Señor Director:

El cyber day, que como toda siutuería comercial, es un anglicismo para satisfacer aspiraciones de compra, cuando no, sentirse parte de un mundo que aparece en televisión y al cual -con tarjeta- también puedo acceder.

No hay límites para el consumo, ni tampoco para las gigantografías y la verborreica publicidad que inunda hasta los rincones íntimos de mi teléfono los domingos en la tarde, los grandes lienzos que penden de los edificios, enormes pantallas led encandilando el tráfico de las calles, los anuncios en la radio, la TV, etc.

No hay salud, el Chile del retail ha venido a reemplazar los espacios generosos de la conversación inteligente, del buen gusto, de la modestia, de la cultura, del bien común sobre el individualismo atroz, del sentido ciudadano, de la paz social, del respeto y la tolerancia, de vernos a todos como iguales en derechos y oportunidades, de reconocer ser de un destino común.

Rodrigo Reyes Sangermani

Investigar el viaje

Señor Director:

En relación al ya, arduamente co-

Historia y "cohesión social"

Una de las funciones que cumple la asignatura de Historia en los colegios es transmitir de una generación a otra, los aspectos más relevantes que caracterizan a una sociedad. La historia forma parte del "pegamento" mínimo que mantiene unida a una sociedad determinada. A eso se le llama "cohesión social" que es el conjunto de valores, normas, tradiciones, ritos y costumbres que le dan identidad a una sociedad.

Lo anterior permite que la sociedad logre una estabilidad en el tiempo, impidiendo la desorganización, que se ve, por ejemplo, en los países expuestos a una guerra civil. Contribuyen también a este propósito, el lenguaje, las creencias religiosas (hay excepciones), el patrimonio, etc. El disminuir las horas de historia, tal como se ha planteado a nivel del Ministerio de Educación y el Consejo Nacional de Educación para convertir las optativas a nivel de tercero y cuarto medio, no parece ser una medida acertada.

Tal como están las cosas hoy, la formación de los educandos en historia deja mucho que desear a nivel de las universidades. La ignorancia que se percibe en ellos respecto a aspectos fundamentales de la historia de Chile,

mentado, viaje de los hijos del Presidente a China, creo que no es una trivialidad. No basta con generar protocolos para el futuro, ni para sacar ventajas políticas coyunturales, es un tema mucho más serio y profundo, que entra, sin lugar a dudas, en el marco de conductas que atentan contra la ética, la moral y las

buenas conductas. Sobre manera de las autoridades políticas del país.

Más allá de lo lícito o no del viaje, el tema en rigor es si en ese evento, está o estuvo la intención de sacar provechos económicos, lo que se torna más grave con la presunción razonable de que el Presidente de la República, una vez terminado su mandato, seguirá

es aterradora.

Veo a menudo en la universidad donde trabajo, la poca preparación que traen en historia los alumnos de primer año. Y esto se extiende también a la geografía de Chile y mundial, lo que requiere de arduo trabajo de reparación.

Le pregunto al lector: ¿sabe en cuántos continentes está distribuido el territorio chileno? O ¿qué regiones de Chile tienen su territorio en dos continentes? Difícilmente un estudiante universitario sería capaz de responder esas preguntas.

Es necesario no sólo mantener la enseñanza de historia en eso niveles, sino además reforzarla. No todo puede estar cortado por el "utilitarismo", el "pragmatismo" o el materialismo.

Francisco Bulnes Serrano
Historiador,
Académico
Universidad
Andrés Bello

Otra mirada



siendo hombre de negocios.

Una comisión investigadora, del mas alto nivel, debería, con rigor, estar estudiando e investigando esta situación. Si hubiesen parlamentarios rigurosos y con visión de largo plazo, ya la hubiesen creado.

Juan Luis Castillo Moraga

Frente Amplio

Señor Director:

A nadie debería sorprender que la última encuesta Cadem un 63% de las personas crea que Frente Amplio está poco preparado para gobernar. El Frente Amplio no cumplió con las expectativas de un grupo de votantes que creyeron que se convertiría en una tercera fuerza de impulso para el país, pero que en la práctica, sólo se ha convertido en una fuerza de bloqueo al Gobierno.

Cada vez se han acomodado más dentro del baile de la tradicional izquierda. Peleas a través de los medios, discrepancias irreconciliables en sus ideales y, por si fuera poco, falta de transparencia en la rendición de gastos de sus partidos. Si bien hablan mucho de lo que quieren y de lo que le falta a la democracia, pareciera que no hacen ningún esfuerzo para lograr algo al respecto.

Si el Frente Amplio quiere convertirse realmente en una alternativa de Gobierno, debería concentrarse en buscar ser un aporte. Sólo así conseguirán apoyo de la opinión pública, y podrán demostrar que están capacitados para gobernar.

Sofía Maldonado C.

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

EDITORIAL

La crítica credibilidad ciudadana del mensaje presidencial

Hay algo profundamente paradójico entre la percepción del posicionamiento de Chile en el concierto internacional y las calificaciones que la ciudadanía otorga a sus dirigentes e instituciones. Parece haberse instalado, y de modo creciente, la desilusión y la desconfianza ante el insistente acúmulo de malas noticias con respecto al erróneo actuar de unos y otros. A los escándalos conocidos, se agregan otros acontecimientos de mala lectura.

No es en absoluto sorprendente que entre abril de 2018 y mayo de 2019 se desplomara la confianza en las instituciones como no había sucedido desde que comenzó la medición en 1990. El Barómetro de la Política Cerc-Mori muestra una dramática caída en la confianza en estas, más notable aún si se piensa que ya estaban en un punto lamentablemente bajo.

En este contexto, la aprobación al Gobierno de Piñera cayó a 27%, 17 puntos porcentuales menos que en abril de 2018, cuando alcanzaba un 44% de apoyo, la cifra más baja de su segundo mandato, en un periodo marcado por la polémica de sus hijos y el viaje a China en su reciente visita oficial. Es esta una posición que resulta difícil de revertir por acción de un mensaje presidencial, no importa cuán bien inspirado, toda vez que necesariamente se volverá a describir iniciativas cuyo impacto ha resultado insatisfactorio para las justas expectativas de la ciudadanía. Para los investigadores del Barómetro, la existencia de un contexto así de negativo, la situación de incertidumbre y de nubarrones de difícil pronóstico conforman un escenario negativo para el mejoramiento de la imagen y credibilidad de las autoridades y las instituciones.

Las instituciones cuestionadas no muestran signos de recuperación en



Al preguntar si se ha gobernado para todos, la respuesta de acuerdo a esa posibilidad baja a 27%, del 44% del año pasado, de modo similar la opinión sobre si el país marcha en la dirección correcta baja a 35%, del 51% del 2018.

cuanto a la valoración del ciudadano de a pie, la Fuerzas Armadas bajan 21 puntos porcentuales, Carabineros 17 y el Poder Judicial 13. No escapan a esto malos resultados el impacto sobre los apoyos a propuestas gubernamentales, así, la evaluación ciudadana del proyecto de "Admisión Justa" registrando una leve pérdida, el 49 por ciento se mostró de acuerdo con la iniciativa, cuatro puntos menos que a fines de enero, y 48 por ciento en desacuerdo, dos puntos más que en esa medición.

Dos planteamientos generales que la encuesta ha venido utilizando, para auscultar el sentimiento de las gentes, han sido la estimación de si se ha gobernado para todos y la respuesta de acuerdo a esa posibilidad baja a 27%, del 44% del año pasado, de modo similar la opinión sobre si el país marcha en la dirección correcta baja a 35%, de los 51% del 2018.

Se añaden otras situaciones que agravan este cuadro, como los altos sueldos que reciben asesores, de muy poca transparente contratación, amigos, conocidos y familiares de los parlamentarios, justamente para terminar de irritar a la ciudadanía por el acentuado contraste entre esas rentas, que parecen más bien sinecuras, y sus propias remuneraciones menguadas y el horizonte de bajas pensiones.

Nada de aquello parece inquietar a los involucrados, hay una forma de moral *ad hoc*, diferentes del concepto de lo que es correcto y justo para los mortales comunes. Son estas situaciones las que dejan de manifiesto la existencia, desde antiguo, de brechas consagradas para las malas prácticas y la corrupción, en el fondo, la falta de adecuados sensores en la maquinaria del Estado y la relativa impunidad de los responsables.

OPINIONES
Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



OTRA COSA



EN EL TINTERO

Volando antes de inventar los aviones

En una cueva boliviana, situada a unos 4.000 metros de altitud, los arqueólogos han hecho un descubrimiento estupendo: una bolsa de cuero, de hocicos de zorro, llena de elementos que parecen relacionados con el consumo y preparación de ciertas drogas y alucinógenos, en este caso Ayahuasca, una bebida psicotrópica típica de algunas culturas sudamericanas.

El lugar se conoce como Cueva del Chileno, una gruta que habría sido ocupada durante los últimos cuatro mil años y en la cual se encontró, mil años atrás, hacia el final de la cultura Tiahuanaco, a un personaje que al parecer tenía amplios conocimientos sobre botánica y los componentes psicotrópicos de algunas plantas, que bien pudo ser un chamán altamente calificado.

El sitio fue profanado hace mucho tiempo y el cadáver ha desaparecido, pero el bolso ha permanecido intacto gracias a las

excelentes condiciones que presenta la cueva para la conservación de material orgánico, contenía tabletas de madera tallada, un tubo para inhalar humo y espátulas de hueso de camélido.

La revista Proceedings of the National Academy of Sciences publicó hace poco un estudio que concluye que ninguna de las plantas de la receta era original del altiplano boliviano, sino tropicales, lo que demostraría la existencia de una antigua red de comercio de larga distancia, o sea, hubo comercio exterior de insumos para drogas, más la logística y los recursos para financiar las expediciones.

Algo le debe faltar, o sobrar, a nuestra especie que le pone tanto empeño para salir de realidad, desde antiguo, sin fijarse en gastos ni riesgos, un dato a tener en cuenta ahora mismo al tratar de ponerle atajos al consumo de estupefacientes.

PROCOPIO



Política



Monckeberg responde por “contribuciones” de Piñera

“Se está actuando como dictaminó Contraloría y se va a cumplir con ello”, comentó el ministro de Vivienda, Cristian Monckeberg, al ser consultado por el polémico pago retroactivo de contribuciones, igual a tres años, que el

Presidente Piñera tendrá que realizar por la ampliación de su casa en Caburgua, pese a no haberlo hecho durante 30 años.

El ministro descartó que haya error de fiscalización por parte de la cartera.

Ángel Rogel Álvarez
angel.rogel@diarioconcepcion.cl

Las últimas semanas no han sido las mejores para el Presidente Sebastián Piñera, quien no sólo ha tenido que dar explicaciones por la presencia de su hijo en una gira oficial a China, sino también enfrentar la molestia ciudadana luego que la Tesorería General de la República manifestara que sólo deberá pagar tres años de contribuciones por su casa en Caburgua, pese a que no lo hizo durante 30 años (fue el ministro de Vivienda quien salió al paso de los críticas ciudadanas).

Lo anterior, sin mencionar los llamados, a través de redes sociales, para protestar en contra de su gestión. Quizás por ello, en su paso por la Región del Bío Bío, el Jefe de Estado se mostró particularmente cercano, en particular, con los medios regionales y no sólo con los habituales (no más de dos), como suele ocurrir en sus visitas. De esta forma, se pudo escuchar su postura antes dos emblemáticos proyectos regionales como el Tercer Dique para Asmar y el Metro para Concepción.

Sobre el primero comentó: “es un proyecto que en algún momento presentó la Armada de Chile. Después, la Armada ha ido cambiando sus prioridades, por tanto, ese proyecto está en reevaluación”.

En el caso del tren urbano dijo “para ser muy honesto, en este minuto no puedo hacer un compromiso, salvo comprometerme a que lo estamos estudiando y con mucha dedicación”.

En Talcahuano

Lo anterior, en medio de una jornada que partió con un desayuno con parlamentarios (sólo asistieron tres) y ministros en el Hotel Marina del Sol.

Aunque no estaba contemplado, según fuentes de la administración regional, el ex presidente de RN, Claudio Eguiluz, también estuvo presente. Cabe precisar, que la noche del martes, en el gabinete ampliado en el Centro de Eventos Los Castaños, estuvo el presidente Vladimir Fica en representación de RN.

Justo antes que el Jefe de Estado abordara la van que lo llevó al gimnasio de Sindicato I de Trabajadores de CAP, donde entregó títulos de dominio a 96 familias del sector El Morro (viviendas que ya había sido entregadas en 2014), conversó con el ex consejero regional por espacio de 15 minutos. Habrían abordado temas relativos a Chile Vamos.

En Talcahuano, tras la alocución del dueño de casa, el alcalde Henry Campos, y ante nuevos hechos de vio-



TREN URBANO SE ESTUDIARÁ Y LA INICIATIVA PARA ASMAR ESTÁ EN “REEVALUACIÓN”

Presidente sincera posturas del Gobierno ante Metro y Dique

Dialogo con Claudio Eguiluz

Piñera conversó con el ex core, en el Hotel Marina del Sol, por cerca de 15 minutos. Habrían abordado la situación al interior de Chile Vamos.

Solo tres parlamentarios

Sólo los hermanos Van Ryselberghe y el diputado de RN, Cristóbal Urruticoechea, asistieron al desayuno con el Presidente.

En una ajetreada jornada, el Jefe de Estado, particularmente cercano con los medios regionales, emplazó al Congreso modificaciones a la Ley Antiterrorista.

lencia rural, el Jefe de Estado pidió al Congreso “aprobar la Ley Antiterrorista que presentamos hace meses (...), que le da más herramientas, más instrumentos a nuestras policías para combatir a un enemigo tal implacable, cruel, perverso y también poderosos como es el terrorismo”.

¿Carrera presidencial?

Otro tema que debió abordar el Mandatario fue el inicio de la carrera presidencial, pero desde su propio sector, con la disposición que ya han

mostrado los senadores Manuel José Ossandón y Andrés Allamand. En radio Bío Bío, Piñera dijo que “a 15 meses de Gobierno, no es oportuno iniciar campañas”.

La senadora Jacqueline van Rysselberghe, que acompañó al Jefe de Estado en su visita a las obras de ampliación del aeropuerto Carriel Sur, también aludió al tema manifestando que “las energías de todos quienes somos parte de la coalición tienen que estar orientadas en otro sentido, no a levantar candidaturas presidenciales”.

El ministro de Vivienda, Cristian Monckeberg, otrora presidente nacional de RN, también fue consultado por el tema. “Es importante que los partidos vayan preparando lo que van a ser las elecciones municipales, parlamentarias y presidenciales, pero eso no significa adelantar la carrera presidencial, porque eso puede complicar la buena marcha de la coalición”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Política

BUSES ELÉCTRICOS SE IMPLEMENTARÁN DURANTE EL PRIMER SEMESTRE DEL PRÓXIMO AÑO

Fesur entra con tarjeta bip! a competir en recorridos de micros

Marcelo Castro Bustamante
marcelo.castro@diarioconcepcion.cl

En la explanada de la Plaza Bicentenario, frente a dos buses eléctricos marca Foton, uno de 8,6 metros de largo y otro de 12 metros, el Presidente Sebastián Piñera hizo el anuncio que a la postre sería el más relevante de su visita: el de la implementación del plan de transportes "RED" en regiones.

Si bien se esperaban anuncios como un compromiso presidencial ante propuesta de un Metro penquista, las palabras del mandatario, apuntando al aumento en un 10% del parque automotriz en la zona, no dejaron de sorprender. En efecto, la llegada de estos nuevos buses dotados de puertos USB, Wifi a bordo, aire acondicionado y que serán administrados por



La estatal comprará los nuevos buses eléctricos para luego licitarlos. El plan de transportes "RED" incluye dos recorridos entre la actual Estación Concepción y la Población Santa Leonor, pasando por el Aeropuerto y otra variante hacia Nonguén.

Fesur, marcarán un cambio de paradigmas en calidad del sistema de transporte público local.

La ministra de Transportes, Gloria Hutt, indicó que a contar del primer semestre del próximo año comenzarán a operar en las calles penquistas, tras un proceso de licitación que se iniciará en los próximos meses. "Esperamos que entre mayo y junio de 2020 estén en operación. Estos buses se encargan y Fesur estará a cargo de traerlos. Por supuesto, estarán integrados con los nuevos trenes", precisó.

En Concepción, Fesur comprará los buses y se licitará la operación de ellos, dando de baja el servicio y recorrido del actual Biobus.

El presidente de Fesur, Víctor Lobos, agregó que el servicio tendrá integración tarifaria con el Biotrén.

Alcaldes disconformes

Tras la ceremonia, no todo fue alegría, puesto que los alcaldes de las comunas del Gran Concepción terminaron disconformes con algunos anuncios.

El más molesto fue Auditor Retamal, de San Pedro de la Paz, cuya comuna no verá los beneficios en un principio de este sistema. "Venía con mucha ilusión de ser incorporado a este sistema, pero veo que el centra-

lismo se repite de nuevo en Concepción y deja a San Pedro de la Paz, que es la que más crece, con tránsito lento y siete estaciones de Biotrén y el centralismo no nos ayuda".

Por su parte, el alcalde de Concepción, Álvaro Ortiz, acusó que se trató de un anuncio

sin más detalles.

"Nos parece muy bien, pero van a transitar en las mismas calles que

hoy conocemos, no queda claro si se trabajará en un sistema integrado. Rescatamos la nueva tecnología y esperamos una integración de verdad. Imagínense ustedes esos buses grandes en los tacos que tenemos hoy, yo salgo de la reunión con muchas dudas".

Los nuevos buses

De acuerdo al Presidente, los nuevos buses replican el estándar utilizado en Santiago, por lo que serán otras las características y colores que recorrerán los ejes de Los Carretera y Paicaví.

Luis Izquierdo, gerente general de Andes Motors, representante de Foton en el país, explicó que son buses aplicables a la ciudad. "Nosotros presentamos un bus de entrada universal para 60 personas con una autonomía de hasta 250 kilómetros con una carga rápida de 15 minutos".

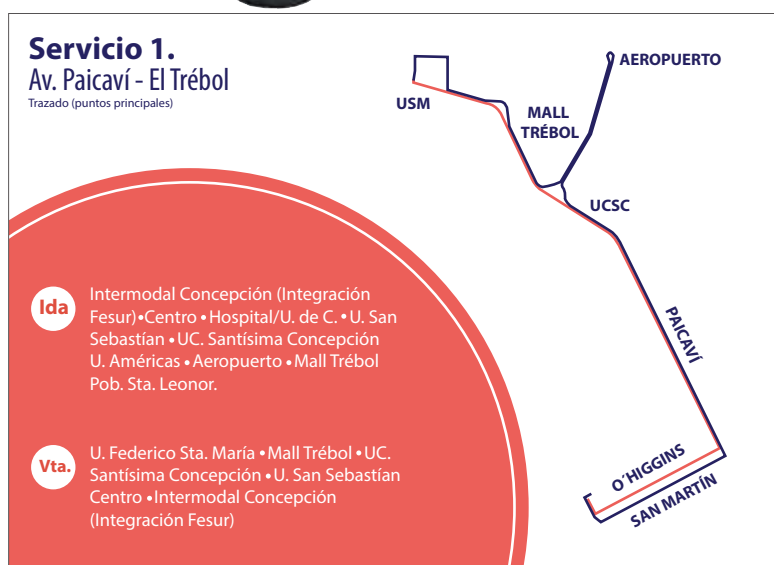
Izquierdo comentó que estos buses son adaptables a recorridos que apunten a los cerros de las comunas de Talcahuano y Penco.

Mientras que Guillermo Pradenas, de Vivipra y que representa a King



Long, comentó que se le llegará al país un bus con las características para la zona. "Nosotros tenemos buses en otras empresas y tenemos las mejores evaluaciones, esto llegó para quedarse".

Pradenas adelantó que es muy difícil seguir viendo en el país buses brasileños con esta tecnología, ya que China lleva camino adelantado en este tipo de vehículo.



OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: RADIO COOPERATIVA

Ciudad



Carabineros frustró asalto a banco en Chiguayante

La alarma del Banco BCI de Chiguayante frustró el asalto que ayer en la mañana intentaron perpetrar tres personas en el lugar.

Los sujetos amarraron y agredieron a los trabajadores de la sucursal. Pero al lugar llegó Carabineros

y logró detener a los asaltantes, quienes no lograron robar dinero. "Ellos están afectados y estresados por el momento vivido, tienen algunas lesiones pero serían leves", dijo el prefecto de Carabineros de Concepción, coronel Benjamín Piva.

Carolina Abello Ross
carolina.abello@diarioconcepcion.cl

Hoy, a las 14 horas, los dirigentes del gremio forestal esperan ser recibidos por el intendente Sergio Giacaman, preocupados por la seguidilla de ataques que nuevamente se registran en la provincia de Arauco.

El último se registró en el sector de Quidico, en la provincia de Arauco, donde desconocidos incendiaron una vivienda, la que se quemó en su totalidad. A cargo de las pericias quedó el Labocar de Carabineros.

La gobernadora de Arauco, María Bélgica Tripailaf, confirmó que hubo testigos que escucharon disparos. La propiedad afectada pertenece a la familia Westermeier, ataque que se suma a los siete anteriores, donde se han consumido cabañas y maquinaria forestal.

Es por esto que el Presidente Sebastián Piñera, en su visita a Concepción, llamó al Congreso a aprobar la modificación a la ley antiterrorista.

"Yo quiero pedirle al Congreso: llegó el momento de aprobar la ley antiterrorista que presentamos hace meses a nuestro Congreso", dijo el Mandatario, quien enfatizó que la iniciativa "le da más instrumentos, más herramientas a nuestra policía para combatir a un enemigo tan implacable, cruel, perverso y también poderoso como es el terrorismo".

El presidente calificó a los autores de delincuentes, "aunque algunos tienen características de terroristas".

En ese mismo sentido, la senadora Jacqueline van Rysselberghe llamó a la oposición a aprobar este proyecto de ley, ya que insistió en que lo que ocurre en la zona es terrorismo.

El gerente de la Asociación de Contratistas Forestales, René Muñoz, informó que hoy, a las 14 horas, se reunirán con el intendente

TRAS SEGUIDILLA DE ATAQUES EN LA PROVINCIA DE ARAUCO

Contratistas forestales se reunirán hoy con intendente

El último se registró en Quidico, comuna de Tirúa, donde fue quemada una cabaña. "De Cañete al sur es otro país", dijo su dirigente, René Muñoz.

Sergio Giacaman, junto a representantes de ambas policías, sobre lo que está pasando en la zona.

Adelantó que le solicitarán que en la zona se instaure el Estado de Excepción para las provincias de Arauco, Malleco y Cautín. Recordó que están en estado de movili-

ción permanente.

"De Cañete para el sur es otro país y no queremos que estos hechos sigan pasando. Hay una irresponsabilidad del gobierno al permitir lo que está ocurriendo, hay atentados en lugares donde nunca había ocurrido nada y esto no pue-

de seguir pasando, porque es un desgobierno lo que tenemos acá", dijo Rojas, quien no descartó radicalizar la movilización si la respuesta a su solicitud es negativa.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: MIGUEL ESPINOZA



Tras entregar carta a Piñera, autoridades recibirán a sobreviviente de asalto en Los Cerros

Durante la visita a la zona del Presidente Sebastián Piñera, Luis Alberto Sánchez Sandoval (62), sobreviviente del asalto en Los Cerros de Talcahuano, acompañado del dirigente vecinal Miguel Espinoza, le entregaron una carta al mandatario, explicándole la grave situación de

inseguridad que vive el sector, donde sus residentes llevan años reclamando la instalación de una subcomisaría, proyecto que hoy está en trámite.

Sánchez Sandoval quedó con lesiones tras el robo, pero su hijo, Luis Alberto Sánchez Viveros (36), fue

asesinado por los dos adolescentes que entraron a la vivienda, los que están hoy en internación provisoria.

El homicidio originó una serie de manifestaciones por parte de los vecinos, quienes denunciaron que los hechos de violencia se siguen repitiendo en el sector.

Tras la visita, se confirmó que ambos serán recibidos, en una fecha a confirmar, por el gobernador de Concepción, Robert Contreras, el coordinador regional de Seguridad Pública, Claudio Etchevers, y representantes del Centro de Atención a Víctimas de Delitos Violentos.

Ciudad

Ximena Andrea Valenzuela Cifuentes
ximena.valenzuela@diarioconcepcion.cl

Viento de hasta 60 kilómetros por hora, entre 50 y 70 milímetros de agua caída y tormentas eléctricas serán parte del saldo que dejará, según la Dirección Meteorológica de Chile, el ingreso de dos sistemas frontales a la Región.

Ante el complicado panorama, que podría originar inundaciones y damnificados, los municipios de la zona, organizados a través de los comités de emergencia, definieron una serie de acciones para enfrentar el temporal que hoy se mostraría con fuerza en la zona.

Kristoffer Gallegos, jefe de servicios a la comunidad del municipio penquista, afirmó que reforzarán el trabajo en terreno, tanto con funcionarios municipales como de las empresas externas con que trabajan, realizando limpieza de rejillas y canales para reducir al máximo los efectos del frente.

Además de las cuadrillas, cuentan con camiones para retiro de basura, maquinaria y apoyo de empresas externa de servicio para distribuir en puntos críticos como: centro, Lorenzo Arenas, Collao, Nonguén y Barrio Norte, entre otros.

En tanto, el alcalde Álvaro Ortiz destacó que desde este año el municipio cuenta con una Dirección de Gestión de Riesgo y Emergencias, que se enfoca en la prevención y la coordinación de todos los recursos municipales para abordar todas las situaciones que se puedan generar.

En Talcahuano, según explicó el alcalde Henry Campos, se han tomado medidas preventivas como limpieza de canales, revisión de centros de salud y educación, además del refuerzo del personal de seguridad en las calles y, sobre todo, en los puntos críticos.

Eso sí, según la autoridad, la prevención debe ser en conjunto con los vecinos, por lo que realizó un llamado a transitar con prudencia y tomar las precauciones necesarias para sobrellevar un evento climático de estas características y ante cualquier emergencia comunicarse con el Centro de Alerta Temprana Municipal que está activado.

En tanto, en Hualpén, la alcaldesa

PRONOSTICAN VIENTO DE HASTA 60 KILÓMETROS POR HORA Y HASTA 70 MILÍMETROS DE AGUA CAÍDA

Municipios se preparan para enfrentar nuevo temporal

Tareas incluyen limpieza de canales, refuerzo de cuadrillas y definición de puntos críticos de acción. Onemi decretó alerta temprana preventiva.



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



FOTO: ECH BÍO BÍO

14 kilómetros de canales de agua

lluvia de Chiguayante serán sometidos a una exhaustiva limpieza para evitar inundaciones.

Katherine Torres, aseguró que el municipio está coordinado para enfrentar emergencias como las sucedidas el fin de semana pasado, momento en que sus equipos se desplegaron en la población Crispulo Gándara, Parque Central y parte del Eje Colón, lugares en que algunas viviendas sufrieron daños en sus techumbres.

Comentó que, además, ya está habilitado el número 41-2424214 de la central de comunicaciones de emergencia, para informar cualquier eventualidad producida por lluvias, y que se identificaron 28



FOTO: ANDRÉS OREÑA P.

puntos críticos en la comuna.

Chiguayante también se está preparando para enfrentar las lluvias. El alcalde Antonio Rivas afirmó que realizan trabajos de limpieza de 14 kilómetros de canales de agua lluvia, tarea que repiten tres veces al año para evitar inundaciones.

En el Papen, O'Higgins, Lagos de

Chile y Villa del Sol se concentrarán los operativos en que se retira tierra, matorrales, vegetación y basura que, irresponsablemente, son lanzados a los cauces, incluyendo, colchones y hasta electrodomésticos.

Además, el municipio cuenta con camiones y retroexcavadoras destinadas para el uso de equipos de

emergencia, por ejemplo, ante la caída de árboles y personal de seguridad ciudadana para atender emergencias al que pueden contactar al teléfono 9 63007536.

Cabe destacar que producto del complicado pronóstico realizado por Meteorología, la Onemi decretó una alerta temprana preventiva.

Andrea Aravena, directora regional (s) de Onemi, dijo que se han tomado las acciones necesarias para enfrentar la situación, que están monitoreando, cada tres horas, a todos los municipios de la Región y que mantienen mesas técnicas con el nivel central y la Dirección Meteorológica de Chile, pues se espera que el viernes llegue a la zona un nuevo frente.

Hasta el cierre de la edición, no se registraban problemas ocasionados por la lluvia en el Gran Concepción.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: MUNICIPALIDAD DE SANTA JUANA



Ministro del MOP inauguró puente sobre río Lía

Hasta Santa Juana llegó ayer en la tarde el ministro de Obras Públicas, Juan Andrés Fontaine, para inaugurar el nuevo puente sobre el río Lía, obra que reemplaza uno antiguo de madera que complicaba los desplazamientos de la comunidad.

El secretario de Estado afirmó que la obra, que involucró una inversión sectorial

de más de \$1.500 millones, permite cumplir con un anhelo de la comunidad, al asegurar la conexión a los residentes de Santa Juana.

Comentó que si bien, no se trata de una iniciativa de alta inversión, como las que tradicionalmente realiza su cartera, constituirá un impulso para el turismo de la comuna y una gran mejora

para la calidad de vida de los vecinos.

En tanto, el alcalde santajuanino, Ángel Castro, destacó que con la obra se hace realidad un sueño altamente anhelado por la comunidad, pues permitirá contar con un tránsito expedito, tanto en invierno como en verano. "El antiguo puente tenía muchos años y no era seguro

para el tránsito peatonal ni vehicular".

El nuevo puente de hormigón armado, que tiene una extensión de 50 metros de largo, reemplaza al antiguo que sólo tenía 35 metros de largo, cuenta con una calzada de ocho metros de ancho, incluye pasillos peatonales, elementos de seguridad y obras de saneamiento.

Ciudad

FOTO: PANORAMA UDEC



UdeC entregó reconocimiento al penalista Alfredo Etcheberry

En el marco de la inauguración del postítulo en Derecho Penal Especial y Litigación Oral, autoridades de la Universidad de Concepción, encabezadas por el Vicerrector Carlos von Plessing, el Secretario General, Marcelo Troncoso, y por el Decano de la Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales, Rodolfo Walter, otorgaron el reconocimiento de Visita Distinguida al abogado y profes-

or de la Universidad de Chile, Alfredo Etcheberry Orthusteguy.

Etcheberry cursó los primeros tres años de su carrera en la UdeC, para luego recibirse de abogado en la Universidad de Chile. Luego, cursó un master en Derecho Comparado en la Universidad de Columbia, Estados Unidos. Su carrera cuenta con hitos tales como haber sido el primer académico en dictar

el curso de Derecho Penal Comparado en el país y ser el autor del proyecto de nuevo código penal.

A la ceremonia asistió acompañado de su familia y tras el reconocimiento, dictó una clase dedicada a los principios fundamentales de Política Criminal, asegurando que si bien el Derecho Penal es relevante, no es la única herramienta para enfrentar el crimen.

UdeC se adjudica fondos de Educación para fortalecer internacionalización y docencia

Cuatro Convenios de Desempeño, en áreas de internacionalización y docencia, se adjudicó la Universidad de Concepción, a través del programa financiado con fondos del Ministerio de Educación. Esta asignación presupuestaria, contemplada en la Ley de Presupuestos del Ministerio, dirigida a universidades con la máxima acreditación institucional, tiene por objetivo potenciar la internacionalización de la UdeC, fortaleciendo la docencia, investigación y transferencia de conocimiento de la institución, como su desempeño e impacto en el medio.

Así lo explicó el vicerrector de la Casa de Estudios, Carlos von Plessing, "estos cuatro proyectos de apoyo por parte del Ministerio de Educación, con un monto estimado de 1.400 millones de pesos, son parte de la responsabilidad social que tenemos como institución, los que esperamos se mantengan en el tiempo, más allá de los tres años que duran los convenios y para ellos seguiremos trabajando".

La actividad que se desarrolló en el auditorio Salvador Gálvez de la Facultad de Ingeniería, comprende, en específico, montos de apoyo para el programa Pace, que busca permitir el acceso a la educación superior de estudiantes que provengan de contextos vulnerables, del cual la UdeC es parte desde el año 2015, apoyando a más de 10 mil estudiantes de 27 establecimientos de la Región.

Al respecto, el coordinador de Pace UdeC, Jorge Roa, explicó que "si

Financiado por el M. de Educación

dirigida a Casas de Estudios con alta acreditación institucional, fortaleciendo la docencia.

bien este programa lo venimos trabajando hace cinco años, hoy se marca un hito, porque es la consolidación del proyecto ya que se transforma en una política pública que se mantendrá en el tiempo".

En cuanto a Internacionalización, el proyecto UCO1866, busca posicionar los programas de doctorado de la UdeC, a través de redes de difusión, al respecto la directora de Postgrado, Sandra Saldivia, comentó que, "con esto se busca fortalecer a la Universidad para abrirse al mundo, dando la posibilidad para que los estudiantes puedan ir a realizar pasantías a otros países".

En lo que respecta a Docencia, con el proyecto UCO1798, se espera promover la participación activa del profesorado para con la comunidad con el fin de construir una sociedad más justa y equitativa.

Finalmente, en cuanto a la implementación del Laboratorio de Investigación e Innovación Educativa (proyecto UCO1808), este se abocará en tres áreas: Investigación Educativa, Desarrollo de Innovación y Enseñanza y Aprendizaje.

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.



CIFRA ENTREGADA EN REUNIÓN REALIZADA EN CONCEPCIÓN

Ues del G9 han perdido \$10 mil millones por gratuidad

Monto corresponde a lo que dejan de percibir por alumnos que pierden el beneficio al retrasarse en sus carreras, además de las brechas en los aranceles de aquellos estudiantes que no tienen beneficios.

Marcelo Castro Bustamante
marcelo.castro@diarioconcepcion.cl

Avances en materia de género al interior de las universidades que componen el G9 y la discusión sobre financiamiento y gratuidad, esas fueron parte de las temáticas que abordaron ayer los rectores pertenecientes a la Red G9 en su sesión mensual, que se realizó en Concepción.

Se trató del primer encuentro que es liderado por el rector Jorge Tabilo, de la Universidad Católica del Norte, quien asumió recientemente la presidencia de la red. Tabilo valoró la apertura del Congreso para debatir sobre la gratuidad y que espera una señal similar por parte del Ejecutivo. "Se abrió el

diálogo, estuvimos en la Cámara de Diputados haciendo estos planteamientos y vemos una señal, nos falta un compromiso real y yo espero un diálogo, sabemos que es fundamental. Acá los perjudicados no son solamente las finanzas de nuestras instituciones, sino que los alumnos también".

La autoridad universitaria, explicó que en total las nueve casas de estudios han dejado de percibir alrededor de \$10 mil millones. "Es un impacto que no es menor y la mayoría de los estudiantes en algún minuto perderá la gratuidad".

En tanto, el vicepresidente de la entidad y rector de la Ucsch, Chris-

tian Schmitz, opinó que este tema les sigue generando dolores de cabeza. "Existe un malestar a nivel de comunidades universitarias por la intransigente posición del Gobierno y ahora estamos sembrando consciencia para que se entienda la situación, no sólo económica, sino que social que significa la pérdida de gratuidad".

Carlos von Plessing, vicerrector de la UdeC, indicó que "se hace un aporte interno a los estudiantes y nosotros como institución adherimos a la gratuidad para que todos los estudiantes puedan participar de la Educación Superior y puedan hacer movilidad social".

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Economía & Negocios

INACER	
Octubre-diciembre	3,8%
IPC	
Abril	0,3%
Anual	2%
TPM	
Desde 31/01/2019	3,0%

UNIDAD DE FOMENTO	
\$27.759,86	
UTM MAYO	
\$48.595,00	

BOLSAS DE VALORES					
Ipsa	4.876,71	+1,63%	Igpa	24.925,18	+1,31%
MONEDAS EXTRANJERAS					
Dólar Observado	\$708,20		Euro	\$785,78	
COMMODITIES					
Celulosa NBSK (US\$/Ton)	1.040		Cobre (US\$/libra)	2,66	
H. de pescado (US\$/Ton)	1.612		Petróleo(US\$/libra)	58,81	

Y UN 76% DE LOS CHILENOS SE DECLARA CON AL MENOS UNA DEUDA

Cadem: un 41% de jóvenes de entre 18 y 21 años declara que ya está endeudado

Javier Ochoa Provoste
javier.ochoa@diarioconcepcion.cl

La última encuesta Cadem señala que el 76% de los chilenos declara estar endeudado actualmente y el 42% dijo estar excesivamente o bastante endeudado. Así, ocho de cada diez millennials, generación X y boomers viven actualmente bajo la presión del endeudamiento y un significativo 41% de la generación Z (principalmente, entre 18 y 21 años) ya declara estar endeudado (Ver gráfico).

Sobre qué es estar endeudado, un 60% estimó que implica no tener pagos al día y un 59% no tener dinero para los gastos personales mes a mes.

Más abajo, con un 58%, figuran quienes respondieron que tener un crédito con alguna institución financiera y un 56% con alguna casa comercial. Y compartiendo un 48% están quienes adquirieron un crédito universitario y con alguna caja de compensación.

Sobre el monto del endeudamiento, lidera con un 35% cuyos montos están entre \$400.000 y \$1 millón 600 mil, y un 25% menos de \$400.000.

Y sobre las causas, en primer lugar, están las compras en grandes tiendas (42%), seguido por Educación personal o familiar (40%). Compras o pagos del día a día (38%) y Salud (30%).

Sobre el fenómeno, el CEO de Inversión Fácil, Cristián Lecaros, dijo que el mínimo común denominador entre todas las generaciones es la falta de educación financiera, como primer concepto importante del que carece el sistema educativo chileno.

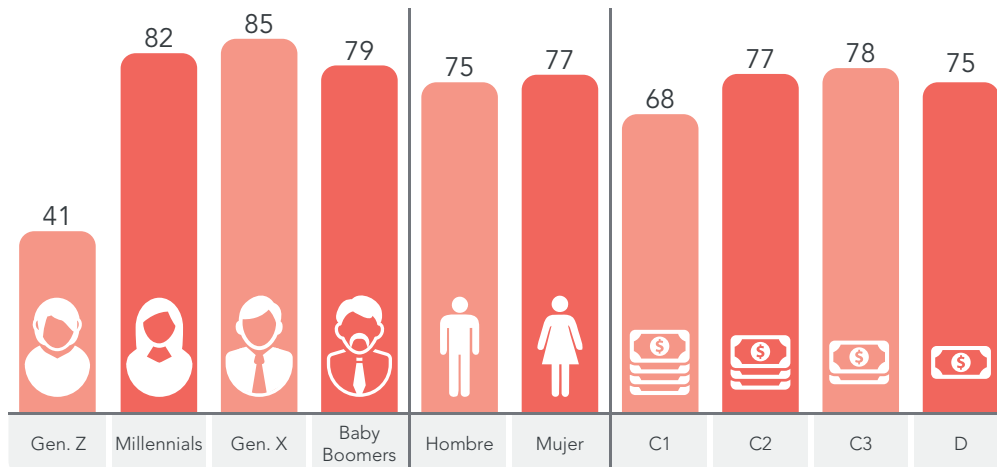
“Se va traspasando, porque si hoy nadie se educa financieramente, esto se repite a través de las nuevas generaciones”.

El otro tema, dijo, es el nivel de capital humano, para así poder acceder a mejores ingresos y no estar cerca del sobreendeudamiento.

“Una bicicleta financiera es un círculo del que no se puede salir. Las personas pagan la tarjeta de crédito que les sea más accesible y se endeudan con otra para poder pagar la primera y, finalmente, se hace una bicicleta de mover flujos

El factor común sería la deficiente o inexistente educación financiera. Las claves para salir del nefasto escenario serían priorizar la deuda que tenga mayor interés, así como refinanciar créditos hipotecarios.

¿ESTÁN ENDEUDADOS LOS CHILENOS?



FUENTE: CADEM

SARAH MONTTI • DIARIO CONCEPCIÓN

58%

de los encuestados declara que está o ha estado alguna vez en Dicom. Y un 69% de los chilenos estima que es difícil o muy difícil salir de las deudas. El estudio incorporó a todas las regiones del país. Fueron 1.600 entrevistas.

FOTO: RAPHAEL SIERRA P.



de un lado a otro del cual es muy difícil salir, a menos que me ordene y haga un presupuesto de todos los gastos que tengo recurrentes y no recurrentes”, aconsejó.

¿Avance en efectivo o crédito de consumo?

“Primero que todo, lo más importante es tener un presupuesto y realizar pitutos adicionales. Mi consejo es tomar la deuda y ordenarla desde la deuda que tenga el mayor interés, la que salga más cara mensualmente, y empezar a pre pagar ese tipo de deudas con ingresos extras. Porque normalmente el crédito de consumo es más barato que un avance en efectivo, pero a su vez un hipotecario es menos oneroso que un crédito de consumo. Si yo tengo una propiedad lo más barato sería refinanciar mi propiedad en términos simples y con la diferencia pre pagar esta deuda. La idea es cambiar deudas más caras por las que son más baratas mensualmente”, planteó Lecaros de Inversión Fácil.

ministración de Duoc UC sede Concepción, Jeanette Fuentes, recordó que en muchas instancias de la vida, todos se ven enfrentados a decidir en términos financieros, sin embargo, aquellos que no conocen sobre la temática aumentan considerablemente la posibilidad de tomar decisiones incorrectas que posteriormente pueden mermar su calidad de vida.

“Ejemplo de lo anterior, es la decisión de consumo intertemporal, puesto que nuestra idiosincrasia nos impulsa a preferir niveles de consumo presente por sobre ingreso actual generando, un desahorro que debe ser cubierto, inevitablemente por deuda”.

La profesional agregó que dada la amplia gama de productos, la cotización no resulta fácil y comprender cuáles son los parámetros de comparación entre cada uno tampoco, lo que dificulta tomar una decisión correcta e incrementa la probabilidad de equivocación.

Más educación

La directora de Ingeniería en Ad-

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

COMPLEMENTO A LA PENSIÓN

Si bien cotizar mensualmente generará una futura pensión, y otros beneficios sociales en el corto plazo como licencias médicas, seguro de invalidez y sobrevivencia, también es importante evaluar otras fuentes de ingresos para complementar una futura pensión de manera que en conjunto se logre un buen monto mes a mes para la vejez.

Una opción tradicional y muy apetecida por las personas son las inversiones inmobiliarias, por la seguridad que representa el bien raíz, la plusvalía y otros beneficios tributarios sobre los intereses del crédito si se financia con Bancos y otros.

Una bien raíz tiene la misma lógica que los fondos previsionales, son inversiones a largo plazo que en la actualidad se pueden financiar a 30 años o menos, por lo que perfectamente se puede comprar una segunda propiedad con un objetivo de complementar la pensión futura.

El principio fundamental de las inversiones es la diversificación y en los fondos de pensiones ya se envía cada mes un 10% de nuestro sueldo, el que se puede complementar con un APV y/o una inversión inmobiliaria.

Pero invertir en propiedades también tiene sus riesgos, partiendo por una buena elección de la propiedad, las que han tenido un aumento fuerte en su valor durante los últimos años, pero no así los niveles de arriendo de las mismas. Por ejemplo, un departamento de 1 dormitorio en los últimos 5 años ha aumentado, fácilmente sobre un 30% en su valor, pero los arriendos no han aumentado en la misma proporción, por lo que puede darse el caso de que el arriendo no alcance a cubrir el dividendo de la propiedad. Otros riesgos asociados son una mala elección del arrendatario, que el departamento este meses sin arrendarse, etc.

La oferta inmobiliaria es muy amplia y todas muy atractivas cuando los vendedores establecen valores de arriendo interesantes, por lo que se sugiere cotizar en internet previamente cómo están los arriendos de otras propiedades cercanas a las que se están evaluando.

También es importante mencionar el atractivo que tienen actualmente que las tasas bancarias y que se da la facilidad de hasta 6 meses de gracia para el pago del primer dividendo, lo que es recomendable para cubrir gastos operacionales y encontrar el arrendatario indicado. También es recomendable financiar al máximo plazo posible el crédito para pagar un menor dividendo mensual.

Complementar la futura pensión con una renta inmobiliaria es una interesante opción que debe evaluar cada persona, pero lo importante es obtener el máximo de información antes de tomar una decisión de comprar.

Eduardo Unda Varela
Periodista



Felipe Placencia Soto
felipe.placencia@diarioconcepcion.cl

SEGÚN EL DIRECTOR BILATERAL DE DIRECON

Aseguran que remedios genéricos no dejarán de existir por el tratado CP TPP-11

Felipe Lopeandía, explica que todas las críticas se basan en mitos y eslóganes que no se sustentan en el texto aprobado por la Cámara de Diputados.

4

son los miembros originales hasta llegar a las 11 economías que hoy la conforman: Australia, Brunei Darussalam, Canadá, Chile, Malasia, México, Japón, Nueva Zelanda, Perú, Singapur y Vietnam.

El tratado CP TPP11 tuvo un origen discreto en los albores del 2000, cuando incluso se le llamaba TPP4, ya que sólo cuatro países estaban adjuntos. Casi 20 años después, se convirtió en una de las políticas de Estado más importantes en materia de libre comercio, bastón que fue pasando de gobierno en gobierno.

Pero también se transformó en una de las más polémicas. En torno a su aprobación en la Cámara de Diputados, una serie de inquietudes comenzaron a resonar en pasillos y en las redes sociales.

De hecho, parlamentarios como el diputado Gastón Saavedra han hecho ver que se tiene que tener cuidado con los alcances a futuro.

Para el director bilateral de la Direcon, Felipe Lopeandía, quien fue el jefe negociador e impulsor clave, aseguró ayer, antes de participar de una charla organizada por la UDD Concepción y Direcon-ProChile, que todas las críticas que giran en torno a esta iniciativa de 11 países son mitos y se basan en falsedades.

Es por ello que uno de sus funciones por estos días es responder todas las consultas al respecto y aclarar el impacto que deberá considerar el Senado, ya que es el turno para que de su veredicto.

- Se habla de que va en desmedro de la ciudadanía.

- Bueno, fundamentalmente los mitos apuntan a eso. Fundamentalmente a que el tratado incluso va a generar un costo en los medicamentos, lo cual es falso. No contiene ninguna norma en que Chile vaya a modificar el régimen legal en materia de patentes farmacéuticas o de acceso de genéricos al mercado. Se ha dicho que se va a generar privatización de las semillas. Lo único que contiene es la ratificación de un instrumento internacional que fundamentalmente apunta a la protección de las variedades nuevas y distintas. En ningún caso eso va a implicar el hecho de una afectación, apropiación o una pérdida del patrimonio vegetal chileno. También que habrá un congelamiento regulatorio. Falso, el derecho regular de los Estados en la consecución de sus objetivos en distintos ámbitos de las políticas públicas está consistentemente protegido y cautelado en distintas normas contenidas en el tratado. Por lo tanto, esos son los elementos que hemos respondido y hemos dado las evidencias y fundamentos por qué eso es así. Vamos a seguir en ese empeño. Cuando a uno le asiste la verdad hay que perseverar en ese esfuerzo.

- Entonces, ¿todo es mito?

- Efectivamente, hay un conjunto de eslóganes que no se sustentan en el texto.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

Economía & Negocios

EN DESAYUNO ORGANIZADO POR ASIMET PARA LOS SOCIOS DEL GREMIO DE LA REGIÓN DEL BÍO BÍO

Gerente de Siemens da claves para la manufactura avanzada e industria 4.0

Desarrollar el “Gemelo digital”, realizar los cambios e inversión en innovación tecnológica, junto con una integración vertical y horizontal completas bajo una visión holística o integral es lo más relevante.

Edgardo Mora Cerda
edgardo.mora@diarioconcepcion.cl

La inversión en I+D es una de las claves que destacó Fabián Hernández, gerente de automatización de plantas (fábricas) de Siemens Chile, con ocasión de una exposición dirigida a los socios de la Asociación de Industriales Metalúrgicos y Metalmeccánicos A.G. Bío Bío.

Cabe recordar que Siemens es una de las industrias tecnológicas líderes a nivel mundial con más de 170 años de existencia en Alemania y más 112 años de labor en Chile.

La empresa cuenta con más de 400 colaboradores en el mundo y nuestro país da trabajo a más de 1.500 personas.

Respecto de su inversión en I+D, el 2018, según sus reportes financieros, fue de 5.600 millones de Euros.

- ¿Cuáles son a su juicio los actuales desafíos de la manufactura avanzada y la industria 4.0?

- El principal desafío es cómo hacer ver a la industria que hay que pensar y hacer las cosas de forma distinta. Existen hardwares y softwares que permiten hacer cambios en las compañías, pero lo importante es tomar las decisiones correctas de cómo llegar a hacer esos cambios, qué tan distinto puedo llegar a pensar para hacer esos cambios. Este es la mayor desafío de la industria 4.0. La empresa que no acepta el cambio, simplemente se muere.

- ¿Cómo describe hoy a la industria 4.0?

- La industria 4.0 es el término que



5.600 millones de Euros fue el monto de la inversión de Siemens en Innovación y Desarrollo durante el transcurso del año 2018, según los reportes financieros de la compañía informados por el gerente de automatización de plantas en Chile.

le dio el Gobierno Alemán a la cuarta revolución industrial y ésta es la digitalización.

- ¿Cuáles son las bases de esta industria digitalizada o 4.0?

- Lo que han desarrollado en su conjunto las empresas digitales de Alemania y el Gobierno alemán habla de tres pilares fundamentales,

que son la integración vertical y horizontal completas, además, una visión holística donde todo es un todo integrado.

- ¿De qué se trata la idea del gemelo digital?

- Es la digitalización del 100% de la planta y la empresa, es lograr una réplica integrada de toda la cadena

de valor los procesos y elementos físicos de la planta, es decir, la planificación, la ejecución y la producción digitalizados. Tener el gemelo digital permite probar los cambios antes de implementarlos. En términos simples, hoy día una compañía que no se digitalice, muere.

- ¿Qué importancia tiene la in-

novación y la inversión en I+D?

- Es algo 100% necesario y aquí puedo decir, en base a mi conocimiento y respaldo de esto, que al ser Siemens una compañía tecnológica enfocada en I+D, hoy es una de las principales compañías tecnológicas del mundo. Según el reporte anual de la empresa, en 2018 la inversión en Innovación y Desarrollo fue de 5.600 millones de Euros, además, es la empresa número 1 en la creación de patentes en Europa, creando alrededor de 33 patentes por día laboral.

- ¿Qué es lo que las empresas buscan para ser más productivas?

- Hemos observado cinco puntos relevantes para la industria 4.0 como son el ser más flexibles, reducir los tiempos de fabricación, la eficiencia y la calidad, todo esto desarrollado con seguridad, tanto para la persona como los datos.

- ¿Qué mensajes les dejarías a las industrias que quieren ser 4.0?

- Primero que los cambios hay que hacerlos hoy, usar el poder de la innovación tecnológicos, no hay otra opción y como empresa enfocada en la tecnología, con un poder de innovación fuerte con más de 170 años de innovación tecnológica en el mundo y 112 años en Chile, con más 400 colaboradores a nivel internacional y 1.500 en este país, que confíen en Siemens.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl



Certifican a conscriptos del Chacabuco como brigadistas forestales en Concepción

Con una nueva herramienta de empleabilidad cuentan 40 conscriptos del Regimiento Chacabuco de Concepción, luego de que el Servicio Nacional de Capacitación y Empleo (Sence) y la Corporación Chilena de la Madera (Corma) los certificara como brigadistas Forestales, al finalizar el proceso de capacitación y demostrar estar ap-

40

Conscriptos del Regimiento Chacabuco de Concepción contarán con una nueva herramienta de empleabilidad.

tos para apoyar las labores de control y combate de incendios rurales.

El gerente de Corma de Bío Bío y Ñuble, Emilio Uribe, señaló: “creemos que estamos en un muy buen momento, que vamos a seguir trabajando en esta línea formando tanto al mundo civil y militar para dejar capacidades instaladas, y así contar con profesionales que apoyen el combate de incendios que cada temporada nos afectan a todos”. (EMC).

Cultura & Espectáculos

Abiertas las inscripciones para workshop intensivo de actuación

Viendo la necesidad de poder entregar herramientas apropiadas a actores y actrices en la realización de un cortometraje, Emily Westwood ofrecerá, este y el próximo fin de semana, un workshop intensivo de actuación.

Con una duración cronológica de 7 horas -divididas en los días 2 y 9 de junio entre las 10:30 y 14:00 horas- la actriz profesional entregará diferentes contenidos para fortalecer habilidades escénicas. "En el taller se impartirán diversos contenidos como, por ejemplo, creación de un personaje, improvisación, situaciones para interactuar, entre otros. Mi idea es igual que sea una instancia para que los actores y actrices se conozcan", explicó.

Una interesante especialización, que tendrá como escenario la academia Petite Danse (Rengo 449), que

también apunta a los realizadores audiovisuales, ya que estos "no tienen mucho contacto con los actores cuando hacen llamados a cortometrajes, no saben cómo llegar, no tienen con quién llegar, lo mismo con los bailarines. No hay unión entre ellos y tampoco hay

espacios de formación escénica en la ciudad", enfatizó Westwood.

Con un máximo de 20 cupos y un costo total de 25 mil pesos, los interesados en inscribirse lo pueden hacer directamente en Petite Danse o por el mail einostroza.westwood@gmail.com.



FOTO: EMILY WESTWOOD.

LA ACTRIZ PROFESIONAL Emily Westwood será la encargada de realizar esta especialización intensiva.

31 MAY
23 HRS

FIESTA Sabrosa
CON CAÑA BRAVA

marinadelsol.cl

MC
MARINA CLUB
DISCOTHEQUE

FOTO: AGENCIA MINKA.



LA ARTISTA TAMBIÉN se presentará el sábado en La Isla de la Fantasía en Valparaíso.

Mauricio Maldonado Quilodrán
mauricio.maldonado@diarioconcepcion.cl

MAÑANA A LAS 22:00 HORAS

Priscila Ninoska trae "Mal de amores" a la Bodeguita de Nicanor

"Mal de amores" es el nombre del primer trabajo en solitario de la pianista, compositora y cantante nacional Priscila Ninoska, material que mañana a las 22:00 horas presentará en la Bodeguita de Nicanor.

El trabajo de estudio, compuesto por cuatro canciones en total, está impregnado de las influencias que Ninoska ha recibido durante su trayectoria como integrante de grupos como Chorizo Salvaje, Labanda en Flor, entre otras.

"Es una mezcla bien ecléctica de ritmos que en el fondo han nutrido mi carrera musical, pero en el fondo lo definiría como latin pop. Música latina con pop, rock y también con algo de jazz, se puede escuchar algo de 'canción cebolla' igual", comentó la pianista.

No es la primera vez que la también compositora se presenta en nuestra ciudad, ya que como parte de Chorizo Salvaje se interiorizó del ambiente musical penquista, "estoy feliz de volver y más aún ahora con mi música. Es una escena bastante viva y que realmente me encanta", dijo.

"Mal de amores", producido por Alfredo Tauber (Mapocho Orquesta, Ana Tijoux, entre otros), está compuesto por las canciones "Entre tus gemidos", "El alma en dos", "Escúchame" y "Sueños", este último tema cuenta con un videoclip liberado el pasado 21 de abril en Youtube.

Un primer acercamiento en el estudio en formato solista, que para Ninoska es sólo

La pianista y cantante presentará su primer trabajo como solista, el cual se caracteriza por una sonoridad marcada por el latin pop.

4

temas

Componen este primer EP, el cual abre la puerta para grabar un LP el próximo año.

el principio, ya que proyecta un disco con más temas. "La idea de este EP es ser el primer paso, mis proyecciones para el próximo año es lanzar un disco completo, siguiendo la línea de la música de raíz y latina, aunque la idea es igual liberar la forma de componer, que no tenga sólo una línea, mezclar distintos ritmos y géneros, no definirme tanto en un estilo", concluyó.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Sociales

Verónica Lamperti
veronica.lamperti@diarioconcepcion.cl

Alfredo Etcheberry, especialista en Derecho Penal, es declarado *Visita Distinguida de la UdeC*



En homenaje a su destacada trayectoria de más de 50 años de valioso aporte al desarrollo y la enseñanza del Derecho Penal, expresada en publicaciones, cátedras y en la huella que ha dejado su trabajo, y como un público reconocimiento al aporte sustancial que hizo al Derecho Penal durante su extensa carrera, la Universidad de Concepción invistió como Visita Distinguida de esta Casa de Estudios al profesor Alfredo Etcheberry Orthusteguy.

El acto fue encabezado por el Vicerrector de la UdeC, Carlos von Plessing; el Secretario General, Marcelo Troncoso y el Decano de la Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales, Rodolfo Walter.



ALFREDO ETCHEBERRY, junto a autoridades de la Universidad, Facultad Derecho y profesores del Departamento de Derecho Penal UdeC.

MARCELA CAMPOS, Jorge Lorca y María Paz Guevara.



SOFÍA VILLEGAS, Javiera Quiroz y Natalia Sepúlveda.



ELENA COURT, Blanca Etcheberry, Leonor Etcheberry y Andrés Berríos.



RODRIGO GONZÁLEZ-FUENTE, Nelson Villena, Teresa Sanhueza, Jaime Pacheco y Claudio Viguera.



FABIÁN HUEPE, Claudia Etcheberry, Paulina Astroza y Valdemar Koch.



DIEGO LERDÓN, Felipe Bustamante, María Paz Contreras y Camila Ríos.



NICOLÁS XHAUFLAIR, Pamela Espinosa y David Seve.

Cena de 10 tiempos en la Alianza Francesa

La Alianza Francesa, junto a BAC Concepción, organizaron el evento gastronómico que reunió a cinco chefs de cinco países –Francia, Chile, Venezuela, Libia y Argentina-. La jornada, que se llevó a cabo en el teatro de la Alianza francesa, consistió en la preparación de una cena de diez tiempos, donde los chefs cocinaron en vivo los platos que posteriormente los asistentes degustaron.

Este evento se enmarca en el programa de sábados culturales de la Alianza Francesa.



JUAN PABLO BOSCHETTI, Claudia Socci, Omar El Khoury, Ricardo Sepúlveda y Nicolas Xhaufclair.



WILDER SALAZAR, David Garrido y Ricardo Lombardi.



DANIELA RIFFO, Jorge Cabrera y Catalina Serra.



LORETO SUAREZ y David Permut.

Deportes



Alguno de los Lota podría alcanzar el liderato

Chimbarongo cedió puntos en la fecha y el apromado Hualqui se situó líder, con 20 unidades. Los dos Lota Schwager acechan, con 19 puntos y muy buen rendimiento.

La Corporación (el Lota de Ulloa) recibirá

este domingo, desde las 15 horas, al colista Tomé en el estadio Bernardino Luna.

Un día antes, Deportes Lota (el de Castro) será local ante Caupolicán en el mismo recinto, desde las 16 horas.

BÍO BÍO FUE SUBCAMPEÓN DEL BALONMANO FEMENINO

Rozando el título y con la frente en alto

El representativo regional cayó en una ajustada final ante las dueñas de casa de la Región Metropolitana y se quedó con la medalla de plata en la última jornada del certamen.



Samuel Esparza Muñoz
samuel.esparza@diarioconcepcion.cl

Estuvieron cerca, pero no les alcanzó. La selección regional de balonmano femenino cerró ayer su destacada participación en los Juegos Deportivos Nacionales 2019, cayendo en una ajustada final ante las favoritas de la Región Metropolitana, en el encuentro que bajó el telón al



certamen desarrollado en Santiago.

El representativo de Bío Bío se convirtió en la gran sensación del certamen, llegando con absoluta justicia al encuentro por el oro,



LA SELECCIÓN REGIONAL DE BÁSQUETBOL en silla de ruedas jugaba, al cierre de esta edición, la final ante Los Lagos.

duelo donde volvió a demostrar su calidad.

El primer tiempo terminó igualado 13-13, sin embargo, en el complemento la regionales sufrieron muchas pérdidas de balón, factor que las dueñas de casa no perdonaron. Aún así, Bío Bío luchó con todo y llegó a estar a dos puntos a 15 segundos del final, pero no pudo dar vuelta el resultado cayendo por 28-26.

El equipo regional culminó con cinco triunfos y una sola derrota, mejorando lo hecho en la versión de 2017 en Concepción, donde terminó tercero.

Distinción para un maestro

Al cierre de la competencia de halterofilia, el Ministerio del Deporte otorgó una distinción al jefe de la delegación de Bío Bío y técnico del CER, Daniel Camousseigt, por su dilatada trayectoria formando campeones para la Región y el país.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl



“Pitbull” Barrera: 4 oros seguidos y la coronación como DT

Francisco Barrera no era de los que más ruido hacía previo a los Juegos Nacionales 2019. Cuasi retirado en lo competitivo y más dedicado a labores de entrenador, el “Pitbull” llegó en silencio para representar como tantas veces a la Región del Bío Bío.

Pero fiel a su estilo, mostró un nivel superior celebrando el título de su categoría y tres medallas de oro. Su cuarta corona consecutiva y que lo deja como uno de los deportistas récords del certamen, tras ganar el campeonato en las ediciones 2013, 2015 y 2017.

A eso sumó un notable rendimiento como DT, con una pupila convirtiéndose en la sorpresa de los juegos. Prueba de vigencia.

Fuerza para rato

“Fue un importante logro, sobre todo estratégico, porque competí una categoría más arriba para quitarle medallas de oro a la Araucanía que, en teoría, debía ganar los 67 kilos. Fue mi mejor marca personal en envío y entrenando ya no como profesional, pero sí muy planificado. Con 32 años aún siento que puedo mejorar y mantenerme vigente”, apunta.

Y añade, “se podría pensar que a mi edad ya no queda mucho, de hecho el año pasado dejé de entrenar y me retiré unos meses luego del Panamericano Adulto. Nunca, desde 2002, había estado más de cinco días sin practicar. Cuando empecé a entrenar niños volví a moverme un poco y ellos me motivaron a volver. Lo dejó todo en

los entrenamientos, soy demasiado orgulloso como para permitir que me ganen. Eso me ha mantenido tantos años a buen nivel”.

Profesor Pitbull

Tres oros sumó Claudia Oliva (64 kilos), uno de los grandes proyectos de Francisco Barrera como DT. “Con Claudia llevamos más de dos años trabajando muy bien, es una atleta muy responsable y dedicada lo que sumado a su talento natural, da un proceso natural de obtener resultados. El objetivo que teníamos este año era lograr la marca mínima para competir por Chile y logró lo que pedía la federación para ir a campeonatos sudamericanos adultos. Así es que esperamos pronto verla en tarimas internacionales y en un futuro no muy lejano, con algunas medallas internacionales; aunque vamos paso a paso con el proceso”, sostiene.

Sobre su faceta como entrenador, “Pitbull” dice estar entusiasmado. “En Bulnes tengo trabajo en el Colegio San Esteban en áreas administrativas y tienen muy buena disposición para permitirme asistir a campeonatos. En las tardes, en el garaje de mi casa, también entreno niños y, este mes, partimos con un taller de levantamiento de pesas de la Municipalidad de Bulnes para niños y jóvenes. Así es que pronto espero formar un equipo que pueda pelear medallas a las potencias que ya hay en Chile a nivel de clubes”, finaliza.

Deportes

ASOMA COMO TERCER ARQUERO EN COPA AMÉRICA

Larcamón respaldó al cuestionado Urrea

Carlos Campos A.
carlos.campos@diarioconcepcion.cl

Muchos se sorprendieron la noche del domingo. Pese a ser titular en el acero desde la partida de Lampe y sumar importantes actuaciones, la nominación de Yerko Urrea a la selección generó varios cuestionamientos.

“Más allá de las críticas, que no son especializadas, el que ve sus últimos partidos sabe que no es casualidad que haya dejado su arco en cero. Tuvo intervenciones notables y, hoy por hoy, pese a que Chile tiene un arquero consolidado como Arias, pensar en Yerko como un proyecto a futuro me parece muy acertado”, dijo el DT de la usina, Nicolás Larcamón.

Un orgullo

Sobre la convocatoria del meta a la “Roja” que jugará Copa América, el entrena-

El portero ya está en Santiago. “Las críticas no son especializadas”, dijo el técnico de Huachipato.

dor de Huachipato comentó que “a lo largo del proceso me han visto hablar, en reiteradas ocasiones, de las grandes condiciones de Urrea. Fue un llamado sorpresivo y él lo tomó así también. Tiene un biotipo de nivel europeo, está sobre el 1,90 m, es un chico ganador, con intervenciones bajo los tres palos, ganador, competitivo y maneja muy bien el juego con los pies”.

Pese a que las primeras 14 jornadas del campeonato ya terminaron, el acero sigue con los entrenamientos de cara a Copa Chile, donde se medirán ante Temuco el 9 y 13 de junio. La ida se jugará en La Araucanía.



FOTO: LUKAS JARA M.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Aurinegros y lilas animarán doble jornada en Collao

Fue una teleserie larga con más de algún error y poca comunicación entre equipos. En un principio, Deportes Concepción y Fernández Vial estaban agendados para jugar el mismo día y casi a la misma hora en el Ester Roa.

¿Por qué? Los aurinegros le solicitaron al equipo del “Chino” González cambiar de día para así ellos jugar ante Iberia el sábado. Todo bien, ya que D. Concepción aceptó jugar el domingo, ero nadie le preguntó al equipo de Los Ángeles ni tampoco consultaron a la Anfp.

Así, ayer, en reunión, a eso de las 17 horas, se definió que ambos jugarán el mismo día en el mismo estadio. A las 12 horas del domingo, los lilas serán locales ante Brujas de Salamanca, mientras que a las 18 horas, Fernández Vial recibirá a Iberia.



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

CLASIFICADOS

JUDICIALES Y LEGALES

PRIMERA CITACIÓN:

LA CORPORACION DE PROTECCION DE MENORES Y ESTUDIANTES DE CONCEPCION, CITA A LOS SEÑORES SOCIOS A ASAMBLEA ORDINARIA, EN PRIMERA CITACION, PARA EL MIERCOLES 05 DE JUNIO A LAS 19:30 HORAS, EN SU SEDE DE CALLE LOS TILOS 1165, CONCEPCION, PARA TRATAR LOS SIGUIENTES PUNTOS:

- 1.- PRONUNCIARSE SOBRE LA MEMORIA Y BALANCE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2018
- 2.- ELECCION MIEMBROS DEL DIRECTORIO
- 3.- VARIOS.

EL PRESIDENTE

OBITUARIO



Tenemos el deber de comunicar el sensible fallecimiento del esposo de nuestra compañera de labores Sra. Paola Muñoz M., Sr.

JUAN MANUEL SANHUEZA HERRERA
(Q.E.P.D.)

Sus funerales se realizarán hoy jueves 30 de mayo, con una misa en la Iglesia San Juan de Mata (Las Heras 1568), a las 10:30 partiendo el cortejo hacia el cementerio de Chiguayante.

Empresa Periodística Diario Concepción S.A.

Concepción, 30 de mayo de 2019.



Dios ha llamado a su Reino Celestial a nuestra querida e inolvidable tía. Srta.

INÉS SANTANA LLONCON
(Q.E.P.D.)

Su funeral será hoy, a las 15:30 h, saliendo el cortejo desde la Iglesia Evangélica San Pablo (Av. Costanera / Luis Cruz Martínez, Candelaria), hacia el Cementerio General de Concepción.

La Familia

San Pedro de la Paz, 30 de mayo de 2019.



Lamentamos profundamente el sensible fallecimiento de nuestra querida madre, hermana y tía. Sra.

MARÍA DEL CARMEN INZUNZA ACUÑA
(Q.E.P.D.)

Su funeral será hoy, después de un oficio a las 15:00 h, en la Iglesia Evangélica del Señor (Agiuta de la Perdiz), saliendo el cortejo al Cementerio General de Concepción.

La Familia

Concepción, 30 de mayo de 2019.

31 MAYO
21 HRS

Entretención & Servicios

Santoral: Fernando / Lorena

EL TIEMPO

HOY **11/13**

VIERNES 11/13

SÁBADO 11/13

DOMINGO 7/14

LOS ÁNGELES 11/13

RANCAGUA 10/14

TALCA 10/13

SANTIAGO 9/16

CHILLÁN 11/14

ANGOL 10/13

TEMUCO 10/13


P. MONTT 8/12

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



INFAMANTE	MORTIFERO	ARNES	GUANTES SIN DEDOS NADA	GIRASE DONE
ITERADO				TEMPRANO ERAS
CERRO AISLADO				
NOBLES				
APRISA	TENENCIA CIUDAD JAPONESA	PUERTO DEL PERU CHA	PARAISO FIN FOTO	
		INSIPIDA VOCAL		AREA COMER EN MIAMI
AQUELLA	BAJO INFUSION	CARBONO PLOMO	REGALO OTORGA	
RIGIDO		AVE MELODIOSA OLA		NITROGENO
CENTRO DE TESIS	ESTORBASEN ZARCILLO			
	AZOE LOLITA INVERT.	YODO FECHA		A' H' 'A' PHILCOLL REPARTEI LOZANO ON X RUBENS IM SANA
OSA BEBE RIO ITALIANO	ARBUSTO MEDICINAL COBALTO			ACATAMIEN TO M ASOMARA ARTE NERCACO MUS TARDIO ROELA ARA OSC ANADON RO TOLRA EO OTERO BRITANIC
PAGADO CON TILDE	AUTILLO 51 - 1	NEUTRO INGLES X POR X		

SUDOKUS

FÁCIL

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

DIFÍCIL

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

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

- Redfarma Ahumada • Av. Juan Bosco 501
- Janequeo 197

SAN PEDRO

- Salcobrand Michimalonco 1300

CHIGUAYANTE

- Cruz Verde Manuel Rodríguez 925

TALCAHUANO

- Cruz Verde Av. Colón 396



CAMPO DEPORTIVO CAMPANIL UDEC
DONDE ENTRENAN LOS PROFESIONALES Y JUEGAS TÚ

ARRIENDO DE CANCHAS



9 CANCHAS DE PASTO SINTETICO



4 BAÑOS Y CAMARINES



ILUMINACIÓN



CASILLEROS Y CUSTODIA



TIENDA Y CAFETERIA



SEGURIDAD AL INGRESO



ESTACIONAMIENTOS



COMPLEMENTOS Y ACCESORIOS

© © © / CO CAMPANIL UDEC

 cdcampaniludec.cl |
  CAMINO A PENCO KM 1400-CONCEPCIÓN |
  +569 40277963 |
  9- 40277963 |
  PAGA CON : WEBPAY - TRANSFERENCIA - EFECTIVO