

La pseudociencia vende en todas partes del mundo, dice José Maza

El académico y escritor que ha batido récords en ventas y en charlas científicas afina su lupa sobre Chile.

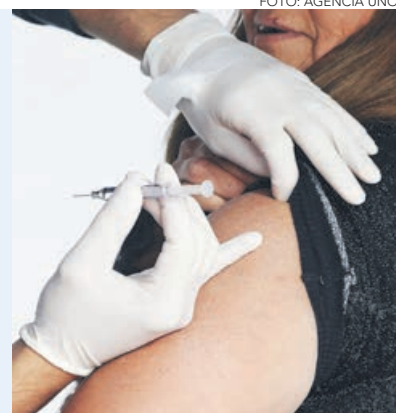
CIUDAD PÁGS.12-13



Influenza: vacunar a grupos objetivos de riesgo protege al resto de la población

El resultado es denominado Efecto Rebaño y consiste en hacer que el virus circule menos, afirman los especialistas.

CIUDAD PÁG.10



Diario Concepción

Domingo 16 de junio de 2019, Región del Bío Bío, N°4023, año XII

CIRCULA CON LA TERCERA

TRATADO INTEGRAL Y PROGRESISTA DE ASOCIACIÓN TRANSPACÍFICO

TPP-11: Los pros y contras del polémico tratado

Propuesta fue aprobada por la Cámara de Diputados

Felipe Lopeandía, director de Asuntos Económicos Bilaterales de la Dirección General de Relaciones Económicas Internacionales afirma que Chile tendrá mejores oportunidades arancelarias, beneficios en áreas de servicios y otros dividendos.

Para José Gabriel Palma, investigador y reconocido detractor del TPP, Chile pierde en soberanía, capacidad para adaptarse al cambio, y competencias y atribuciones para reorientar el actual modelo de desarrollo.

POLÍTICA PÁGS. 6 A 9

Kayakista paralímpica clasifica al Mundial

La deportista chiguayantina Katy Wollermann sacó pasajes al evento que se realizará en Hungría, luego de brillar en el primer selectivo nacional desarrollado en Santa Juana. Marcelo González, de Quillón, irá al Sudamericano.

DEPORTES PÁG.20



EDITORIAL: LA CULTURA INCOMPLETA DE RENDIR CUENTAS

RED DAYS
FELIZ  DÍA PAPÁ

PARA UN REGALO INOLVIDABLE,
SORPRÉNDELO CON EQUIPOS
Y ACCESORIOS CON HASTA UN

60%
DE DCTO.
EN PRODUCTOS SELECCIONADOS



Auspiciador oficial de La Roja



Alejandro Reyes @AlejandroReyesS
"Interesante el fenómeno de José Maza: Cuando es natural entender que "La ciencia no mueve masas", él hace exactamente lo contrario".



Marcelo Mena - @marcelomena
"5 países en vías de desarrollo han comprometido descarbonizarse al 2050. Solo 19 incluyendo desarrollados. Las cosas en perspectiva. Es un tremendo desafío y una meta ambiciosa".



"La violencia no discrimina, es transversal (a los estratos sociales)".
Carolina Plaza, subdirectora de Sernamag

ENFOQUE

Cada 5 de junio celebramos el Día Mundial del Medio Ambiente, y este año el mensaje clave estuvo centrado en la lucha contra la contaminación del aire, que de acuerdo al último informe de Naciones Unidas -GEO 6- es uno de los problemas más apremiantes que enfrentamos como sociedad. No es novedad que cada vez más personas sean afectadas por una mala calidad del aire. Un escenario donde Chile ostenta el triste récord de contar con algunas de las urbes más contaminadas del continente.

Esto, a pesar de los esfuerzos que se han realizado en los últimos 30 años, estableciendo normas de calidad primaria para proteger la salud de las personas, y también normas de emisión que regulan fuentes fijas y móviles, que al parecer no han sido muy efectivas en el control de la contaminación. Con preocupación observamos la ocurrencia de preemergencias o emergencias ambientales, relacionadas algunas de ellas con la emisión de material particulado fino,

Desafíos en el mes del Medio Ambiente

DR. RICARDO BARRA
Decano Facultad de Ciencias Ambientales, investigador centros EULA y CRHIAM, Universidad de Concepción



que puede provocar enfermedades cardiovasculares y respiratorias.

La relación entre las fuentes de energía que habitualmente utilizamos (producción, calefacción, transporte) y la contaminación del aire, está muy bien establecida. Así también las tecnologías que utilizamos para procesar dichas fuentes de energía y minimizar las emisiones a la atmósfera. Sin duda, los planes de prevención y de descontaminación, que

incluyen reemplazo de calefactores, certificación de leña, o el mejoramiento térmico de las viviendas, son herramientas que van a ayudar a mitigar los efectos nocivos de la contaminación del aire. Sin embargo, no son suficientes para resolver el problema, pues su complejidad supera lo que estos planes abordan.

Y es que la contaminación del aire tiene que ver con el cambio climático, la disminución de las áreas verdes

en la ciudad, la creciente urbanización, la pobre conservación de la biodiversidad, y los efectos de todas estas situaciones en la salud humana. De la misma manera tiene relación con el modelo de producción y consumo que mantenemos como sociedad, por lo que urge elevar nuestros estándares de construcción, nuestros sistemas de transporte, e incluso nuestra economía doméstica, como las fuentes de energía para calefaccionarnos, otorgando acceso a energía más limpia a los sectores socioeconómicos más vulnerables.

Es responsabilidad del Estado establecer nuevas y mejores normas de protección para mitigar la contaminación y el cambio climático, pero también es nuestro deber ciudadano tomar conciencia y contribuir a que el verdadero desarrollo llegue a todos los lugares del país y del planeta. Nosotros, como Facultad de Ciencias Ambientales y Centro Eula UdeC, estaremos también contribuyendo hacia ese objetivo.

CARTAS

Matemáticas

Señor Director:

¿Por qué cuando alguien dice "odio las matemáticas" no resulta tan escandaloso como cuando dice "odio la música"? ¿Está bien que este desagrado hacia las matemáticas esté tan normalizado en nuestra cultura? Yo creo que no, porque las matemáticas son una ciencia muy bella de la cual el sistema educativo y algunos profesores, lamentablemente no le saben sacar provecho. Las matemáticas, si bien son interesante debido a que son una ciencia que está presente en todos lados, desde los edificios hasta la seguridad informática, lo verdaderamente bello de estas, es que son una ciencia que domina completamente la intuición y la creatividad. A la mayoría de las personas que no lo han escuchado antes, les sorprende saber que si uno dobla una hoja de papel (lo suficientemente grande) 50 veces, obtiene un grosor equivalente a la distancia entre la tierra y el sol ¿la intuición te dice esto? No, pero basta con echar las cuentas para saber que es así. El desarrollo de las ciencias matemáticas es un gran desafío que la educación chilena tiene por delante, cuyo objetivo principal sea motivar y despertar la curiosidad de los estudiantes por las matemáticas, la idea no es obligarlos a que les gusten, pero sí que sepan que esta maravillosa ciencia es más que un par de números y formulas engorrosas.

Felipe Salinas Pereda
Estudiante Colegio Margarita Naseau

Andrés Lamas Benavente

Andrés Lamas nació en Concepción, el año de 1866. Era hijo de don Víctor Lamas Miranda, y Mariana Benavente Carvajal-Varas, de cuya unión nacieron 10 hijos. Don Víctor Lamas Miranda, fue un gran político penquista, miembro del Partido Radical. Mientras que la madre Mariana Benavente, provenía de lo más granado de las familias de la clase alta penquista.

La figura de don Andrés Lamas, en el Concepción de 1885, hasta 1901, junto a otros como Juan Castellón, Ignacio Ibieta y Riosco, y los que sostuvieron con su esfuerzo y patrimonio, la mantención del Diario El Sur en circulación, en época tan conflictiva como lo fue la revolución de 1891, en que el medio era la voz del Partido Radical opositor al presidente Balmaceda, donde los principales líderes anti-gobiernistas, como con Víctor Lamas, padre de don Andrés, Juan Castellón y otros personajes destacados de la provincia, mantenían una oposición feroz al gobierno de Balmaceda. A tal punto que durante el año de la revolución 1891, el diario, estuvo suspendido de publicarse por varios meses, no obstante, tuvo publicaciones de folletos clandestinos.

El diario pasó por momentos de tal deterioro que don Andrés lo mantuvo en venta, y para evitar la concreción de tal transacción, fue arrendado a la firma Plate y Tornero, que invirtieron en el Diario El Sur, cambiando al órgano en un diario informativo y comercial. Al perder el diario, su ideología radical, el partido fue en el tiempo perdiendo su interés por el medio periodístico. De allí que cuando Tornero, se separó de la sociedad que lo arrendaba, Plate busca un nuevo socio, y es aquí donde entra nuevamente don Andrés Lamas, incorporándose nuevamente al negocio periodístico, salvándolo por tercera vez de su desaparición, al igual como le había ocurrido a más de 40 periódicos del siglo XIX, que partir del Faro de Bío Bío de 1833, primer periódico penquista, confeccionado por los internos del Instituto Literario. Hoy Liceo Enrique Molina.

Con el retiro de Plate de la sociedad, quedó como único propietario don Andrés Lamas, el cual continúa su publicación bajo la dirección periodística y administrativa de Cesareo Erazo. Quien convierte al diario en un medio que abarcó toda la provincia.

A través de sus páginas, aún hoy podemos realizar un viaje a los acontecimientos de finales del siglo XIX y comienzos

del siglo XX.

El 19 de septiembre de 1899, un feroz incendio que se inició a las 11 de la noche, arrasó con el diario. El director venciendo todo tipo de obstáculos, publica durante más de 2 meses, una hoja informativa, de pequeño formato hasta que don Andrés consiguió comprar los nuevos elementos con los cuales volver a publicar.

El diario ocupó diversos domicilios, partió en calle Rengo N°15, se cambió a calle Colo Colo N° 557, local de mayor comodidad. En 1888 El Sur funciona en calle Comercio N°1, hoy Plaza España, luego por dificultades económicas el diario se cambió a la casa de su fundador, don Juan Castellón, actual Castellón con O'Higgins, lugar que hoy ocupa la octava zona de Carabineros. En 1892, pasado los negros días de la revolución de 1891, El Sur se trasladó a la actual calle Castellón N° 560, sede hoy de la Masonería penquista, institución que pretendió comprar el periódico, pero desistió por no ser un buen negocio. Un incendio en este local motivó su traslado a calle Colo Colo con Freire, edificio que actualmente ocupa la Lotería de la Universidad de Concepción, hasta ocupar por fin el edificio construido para el diario, en Freire N° 799, esquina Colo Colo, diseñado por el arquitecto Francés Salomón Levy.

Todas las dificultades y sin sabores, fueron superadas por don Andrés Lamas, para dejar a la ciudad un periódico que hoy supera los 132 años de vida.

Resentida su salud, en marzo de 1901, don Andrés Lamas Benavente, transfirió la propiedad del diario, a su hermano Aurelio Lamas Benavente.

La muerte de don Andrés Lamas, a menos de un año de haber transferido el diario a su hermano Aurelio, fue un acontecimiento de profundo sentimiento de pérdida, tanto local como nacional, provocó un gran golpe a la prensa escrita, que transmitió en grandes titulares los sentimientos de pérdida de tan grande impulsor del periodismo chileno.

Hoy, una calle de Concepción, hace homenaje a este gran hombre de la prensa chilena.



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

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

EDITORIAL

La cultura incompleta de rendir cuentas

A pesar del debido cumplimiento de ritos republicanos, como la cuenta presidencial, subyace la desconfianza, una ciudadanía cada vez menos asombrada se informa de procedimientos oscuros en sectores del aparato estatal que se supone están instalados para asegurara las buenas prácticas y cuidar del patrimonio común del país, más una novedad, el entrecruzamiento de los atributos, de tal manera que los tres poderes del Estado no responden cabalmente a su independencia y se encuentran intranquilizadores signos de interferencia entre algunos de ellos.

Se contradice así un importante principio, descrito como la teoría de los frenos y contrapesos, la cual sostiene que al llegar a repartir la soberanía, entre varios órganos del Estado, se puede obtener un equilibrio que se traduce en un prudente ejercicio del poder, es decir, en un balance de poderes, con el fin de que uno sirva de freno o de control hacia el otro. Un poder vigila y controla la actividad del otro, en atención a su recíproca vigilancia.

Esa división de poderes establece la necesidad de incorporar mecanismos que obligan a transparentar las iniciativas, que no se actúe entre gallos y medianoche, que aprovechando las pausas o las oscuridades, se corran solapadamente los cercos. Es una teoría que acoge la mayoría de las constituciones de América Latina, todas parten por aceptar la admonición de Lincoln, en el sentido que el poder corrompe y que el poder absoluto corrompe absolutamente.

La sospecha más que fundada de la posibilidad de saltarse estos resguardos es el principal factor de los bajos niveles de confianza de la ciudadanía ante sus principales actores políticos e instituciones, un mal del cual no está libre ninguna demo-



Al llegar a repartir la soberanía, entre varios órganos del Estado, se puede obtener un equilibrio, que se traduce en un prudente ejercicio del poder, es decir, en un balance de poderes, con el fin de que uno sirva de freno o de control hacia el otro.

cracia, un columnista español, al comentar sobre este fenómeno, la inquietud por la corrupción y el fraude, concluye en la necesidad de reforzar las estructuras y los mecanismos capaces de cortar el paso a las personas que, desde los partidos o las instituciones, ponen en subasta la representación y el poder que le conceden sus electores. Lo cual exige verificar el estado de los frenos y contrapesos destinados a obstaculizar el abuso de los privilegios del poder, de los enriquecimientos a su sombra y de los despilfarros.

Estas precauciones son especialmente valederas en un país como el nuestro, con un fuerte gobierno presidencialista, que exige una división rígida del poder en sus tres ramas: legislativo, ejecutivo y judicial, que se sostiene por pesos y contrapesos, si estos no funcionan adecuadamente, hay brechas por las cuales se introducen la corrupción y las malas prácticas, las complicidades y los pactos de mutua protección.

No es aceptable que sea por medio de investigaciones periodísticas o por denuncias esporádicas que la ciudadanía se entere de procedimientos cuestionables, de elevado monto, como lo ocurrido en Carabineros, o en los altos mandos del Ejército, o de más bien triste evidencia de abusos imperdonables de algunos personajes aprovechando su cuota de poder o influencia.

Afortunadamente, nuestro país tiene las necesarias reservas morales como para restaurar las confianzas, el primer paso es el aumento de la cultura de la rendición de cuentas y el robustecimiento de los mecanismos de vigilancia y control, la transparencia no puede sobrevivir al lado de zonas imprecisas de opacidad, la política está al debe en la tarea de restablecer la moral cívica.

OPINIONES
Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

SOPA PARA UNO



EN EL TINTERO

La irritante belleza

Aunque parezca extraño para el común de los mortales, el feísmo es una tendencia artística que valora estéticamente lo feo. Para redondear más la idea, por rara que parezca; las obras feístas se distinguen porque el artista se recrea en ellas en la presentación de objetos, animales, personas, lugares o situaciones repugnantes.

Si se trata de abundar sobre este concepto, podría llamarse a asombro, ya que por lo general el arte se dedica a hacer cosas bonitas. Los motivos que subyacen para dedicarse a este tipo de expresión son muy variados. Por ejemplo, puede tratarse de un deseo de denuncia por parte del artista, que al presentar elementos de la realidad odiosa, pretende que el público tenga conciencia de ello, para que así resulte posible cambiarla, golpear con imágenes chocantes para la gente se impacte y reaccione.

No se trata de una sociedad decadente, que hastiada

de tanta cosa preciosas busca la novedad en lo contrario, por feo que parezca. Lo extraordinario es darse cuenta que hay en Chile numerosos adoradores de tan expresiva forma de arte, abundantes feístas, espontáneos, con vocación irrenunciable y devota a dejar las cosas horribles, más todavía, a moverse, con envidiable celeridad, en contra de las cosas consideradas bonitas por el resto de la gente.

Basta con pintar un muro blanco, esa agresión motiva la inmediata reacción de los feístas, que rayan y pintan hasta dejarlo como Dios manda; feo y sucio, en ese punto se restablecen los equilibrios, a partir de allí el muro puede permanecer tranquilo, no será tocado, salvo si aparece un maestro del feísmo que, insatisfecho con las parciales tratativas de los aficionados, le añada toques de perfección.

PROCOPIO

Política



Marcelo Castro Bustamante
marcelo.castro@diarioconcepcion.cl

Cuestionamientos no solo de la oposición, sino también del profesorado, los municipios y la propia comunidad ha generado la determinación del Consejo Nacional de Educación de rebajar las horas de Historia y Educación Física en los cursos de 3° y 4° medio del área Científico-Humanista.

Las modificaciones incluyen su salida del denominado plan común de los últimos niveles de la enseñanza media y el aumento de esas horas en los planes diferenciados. Pero estos ajustes también traen consigo cambios en la educación técnico-profesional, puesto que allí aumentarán las horas de Historia y Filosofía en 3° y 4° medio.

Visión de las universidades

Estos cambios fueron analizados en la última sesión del Consejo de Rectores que se realizó en Concepción, en donde los representantes de las casas de estudio revisaron los cambios curriculares y cómo podrían influir en las modificaciones que se pretenden realizar a la PSU.

El vicepresidente ejecutivo del organismo, Aldo Valle, afirmó que "es un avance unificar los planes de estudios de las asignaturas obligatorias para las modalidades Técnico-Profesional y Científico-Humanista, desde el punto de vista de tener un sistema con menos asimetrías y segregación; pero no estamos de acuerdo en eliminar Historia del plan obligatorio".

Al respecto, manifestó su preocupación por un fenómeno que los rectores vienen denunciando hace ya varios años. "Lamentablemente, Chile ha llegado a tener el sistema educacional más segregador de los países de la OCDE, lo que es una vergüenza que tenemos que corregir", recalzó.

El también rector de la Universidad de Valparaíso adelantó además que esto traerá consigo cambios a la PSU para evitar que los estudiantes se encuentren con sorpresas.

En tanto, el rector de la Universidad Católica de la Santísima Concepción, Christian Schmitz, aseveró que hay discriminación en la educación Técnico Profesional. "Eso dicen las cifras, observamos que esos alumnos tienen dificultades para acceder y mantenerse en la universidad, por lo que apoyamos las medidas de

Audito Retamal asume presidencia de Asoc. Regional de Municipios

En una reunión que se realizó entre el jueves y viernes en Hualqui, la Asociación Regional de Municipalidades del Bío Bío renovó a su directiva.

La presidencia quedó en manos de Audito Retamal, quien reemplaza a Ángel Castro,

de Santa Juana, quien presidió la agrupación por cerca de ocho años.

En el directorio, además, figuran los jefes comunales de Hualpén, Coronel, Florida, entre otros.

FOTOS: RAPHAEL SIERRA P.



TRAS ANÁLISIS A PLANTEAMIENTOS DEL CONSEJO NACIONAL DE EDUCACIÓN

Rectores valoran cambios, pero cuestionan reducción de horas en Historia

A juicio del Cruch, algunas modificaciones vienen a generar mayor equidad entre la educación media técnico-profesional y la científico-humanista. Desde el Colegio de Profesores, denuncian discriminación del Estado con la primera.

FRASE



"Chile ha llegado a tener el sistema educacional más segregador de los países de la OCDE, lo que es una vergüenza que tenemos que corregir".

Aldo Valle, vicepresidente ejecutivo del Cruch



"Esos alumnos tienen dificultades para acceder y mantenerse en la universidad".

Christian Schmitz, rector Ucsu



"La PSU no está respondiendo, pero el remedio no puede ser peor que la enfermedad".

Eduardo Silva, rector Universidad Alberto Hurtado

unificar la enseñanza media, puesto que se generan igualdad de oportunidades para todos los jóvenes".

Eduardo Silva, rector de la Universidad Alberto Hurtado, agrega que, en materia técnico-profesional, la PSU es inequitativa con este grupo de estudiantes. "Hay discriminaciones de base por lo que se termina seleccionando a quienes tienen un mayor capital económico. Las condiciones de entrada de los alumnos son muy distintas. La PSU no está respondiendo, pero el remedio no puede ser peor que la enfermedad", advirtió.

¿Y los profesores?

En el Magisterio tienen una posición más sectaria sobre el asunto, pues los docentes aseguran que la Educación técnico-profesional no ha sido un tema prioritario para los gobiernos.

De acuerdo al vicepresidente del Colegio de Profesores de la Región del Bío Bío, Guido Orellana, siempre hubo un trato discriminatorio a esta enseñanza. "A estos niños se les educó para ser trabajadores con un nivel de expertise suficiente, con una nivelación mala, que generó desventajas de cara a la PSU, una formación desigual".

Según Orellana, se deben aumentar las asignaturas y las horas en esta enseñanza, especialmente en aquellas que son evaluadas en la PSU.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

RED DAYS

FELIZ  DÍA PAPÁ

PARA UN REGALO INOLVIDABLE, SORPRÉNDELO CON EQUIPOS Y ACCESORIOS CON HASTA UN 60% DE DCTO.

Huawei Y7 2019



- Pantalla 6,26" 
- Dual cámara 13 + 2 Mpx Frontal 8 Mpx 
- Memoria interna 32 GB 

VALOR CUOTA INICIAL*

PIE \$0

+ 12 cuotas
\$4.000

Total cuota inicial **\$48.000**
Antes ~~\$120.000~~




*Cuota inicial equipo válida para contrato en arriendo con opción de compra a 18 meses. Sujeto a evaluación comercial

Contratando **Plan Max L**

Por **\$19.990** mensuales

Huawei P30 Lite



- Pantalla 6,15" 
- Triple cámara 24+8+2 Mpx Frontal 32 Mpx 
- Memoria interna 128 GB 

VALOR CUOTA INICIAL*

PIE \$0

+ 12 cuotas
\$12.000

Total cuota inicial **\$144.000**
Antes ~~\$204.000~~

*Cuota inicial equipo válida para contrato en arriendo con opción de compra a 18 meses. Sujeto a evaluación comercial

Contratando **Plan Max Premium Libre**

Por **\$29.990** mensuales

Huawei Banda 3 Pro



Por **\$44.990**
Antes ~~\$59.990~~

Sandisk Tarjeta Micro SD 64 GB



Por **\$9.990**
Antes ~~\$19.990~~

Motorola Audífonos Pulse Max



Por **\$9.990**
Antes ~~\$14.990~~

Marshall Audífono Mode In Ear Wired



Por **\$39.990**
Antes ~~\$64.990~~

Estos equipos cumplen con:



PLANES MAX INCLUYEN GIGAS Y MINUTOS PARA USAR EN CHILE, PLAN MAX L INCLUYE REDES SOCIALES PARA USAR EN TERRITORIO NACIONAL, ADEMÁS TODOS LOS PLANES VIENEN CON ROAMING Y LARGA DISTANCIA INTERNACIONAL.

PARA MÁS INFORMACIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS Y CONDICIONES DE PLANES, INGRESA A CLAROCHILE.CL



DEL 12 HASTA EL 16 DE JUNIO

   800 171 171 clarochile.cl

OFERTA PARA PORTABILIDAD Y RENOVACIÓN DE EQUIPOS

Auspiciador oficial de La Roja

Oferta de accesorios disponible desde el 12/06/2019 hasta el 16/06/2019, ambas fechas inclusive. Disponibles en Centros de Atención a Clientes a excepción de Arica, San Fernando y Aeropuerto. Oferta sujeta a disponibilidad de 500 unidades de cada uno de los accesorios señalados en el aviso. Imágenes referenciales. La oferta aplica sobre el precio normal de cada uno de los accesorios indicado en el aviso. Promoción aplica para contrataciones de los planes objeto de Red Days Claro (Plan Max L y Plan Max Premium Libre), que incluyen portabilidad o renovación de equipo y que sean realizadas por personas naturales, desde el 12/06/2019 hasta el 16/06/2019, ambas fechas inclusive. Stock de equipos en promoción disponible de 1.300 unidades del equipo Huawei Y7 2019 y 2.100 unidades del equipo Huawei P30 Lite. Precio referencial equipo Huawei Y7 2019: \$131.900; precio referencial equipo Huawei P30 Lite \$239.900. Contratación sujeta a evaluación comercial. A nivel nacional, se prohíbe compartir el servicio de datos con otros dispositivos. Navegación nacional libre en Redes Sociales no incluye acceso a enlaces externos, ni videollamadas. Messenger no incluye llamadas de voz. Planes incluyen suscripción por 12 meses a Claro Video, y se mantendrá vigente mientras el suscriptor mantenga activo el Plan contratado. Contratación sujeta a evaluación comercial. Las características de los servicios Claro Max, variarán dependiendo del plan, e incluirán una bolsa de Roaming, que contiene Voz, SMS y Datos, y una bolsa con minutos Larga Distancia Internacional (LDI) a través del carrier 171, las cuales no serán acumulables y se renovarán en cada ciclo de facturación. LDI solo aplica para 17 países de América y Roaming, para los mismos 17 países más 5 países de Europa incluidos en la publicidad. Roaming: una vez consumidos los minutos, SMS y/o MB incluidos en el plan, se cobrará un adicional dependiendo del tráfico y del país donde se encuentre el usuario del servicio. Las tarifas en estos planes no aplican para tráfico, realizado con conexión a través de sistemas satelitales o marítimos, tales como viajes en cruceros y vuelos con convenios (valor granel: \$13.210 el MB, \$2.870 el minuto y \$600 el SMS). LDI: una vez consumidos los minutos incluidos en el plan, se tarificará a \$120 el minuto adicional (IVA incluido). Bases en Triguésima Octava Notaría de Santiago, de doña María Soledad Láscar Merino. Todos los valores incluyen IVA. El pago con tarjeta de crédito puede tener costos asociados. Consulte con el emisor tarjeta para mayor información. Se prohíbe la reventa y/o explotación comercial del servicio. No acumulable con otras ofertas, promociones o beneficios. Infórmate previamente de las características, condiciones y coberturas en www.clarochile.cl



FOTO: DIRECON

FELIPE LOPEANDÍA, DIRECTOR BILATERAL DE LA DIRECON:

“Es complejo anticipar el efecto preciso que tendrá para la economía el TPP-11”

El abogado dijo que no se puede establecer cuánto crecerá el PIB, por ejemplo, pero hay estudios de la dirección del Ministerio de Relaciones Exteriores que son positivos.

Disponible en la página de Direcon

El documento, en su totalidad, está disponible en www.direcon.gob.cl

La salida de Estados Unidos

El país del norte fue uno de los grandes impulsores del tratado, pero decidió no seguir cuando asumió la administración Trump.

tos Económicos Bilaterales de Dirección General de Relaciones Económicas Internacionales (Direcon), quien se refirió al tratado y respondió las críticas que se han generado en torno al mismo.

- Chile es el único país, parte del TPP11, que tiene acuerdos comerciales con las otras 10 naciones. Entonces, ¿qué está quedando fuera de esos otros tratados que hacen que este, en particular, sea tan importante?

- Bueno, efectivamente tenemos acuerdos con los 10 países. Sin perjuicio de eso, este tratado genera desde el punto de vista del acceso a nuestros productos a los mercados de los países suscriptores del tratado, tres mil nuevas oportunidades arancelarias, particularmente, en cinco mercados, entre ellos, Japón, Vietnam y Malasia. Vamos a conseguir oportunidades de acceso que los tratados bilaterales no generaban. Estamos hablando de productos que son muy importantes para Chile en el ámbito agrícola o agroalimentario.

Además, el tratado genera beneficios en temas más nuevos, como el área de los servicios. En materia de contratación pública, también estamos agregando mercados nuevos y, respecto de lo que ya teníamos, estamos agregando mayores oportunidades de acceso, pudiendo participar en procesos de contratación pública más transparentes y con mayores niveles de acceso.

También tiene un valor desde el punto de vista de política comercial. Es fundamental desde el punto de vista de integración con el Asia Pacífico, una región que para Chile es clave.

- ¿Cómo se le explica al ciudadano común la salida de Estados Unidos, un país que ha influido en nuestra forma de vida, de un tratado que se supone es tan importante para nosotros?

- Primero, hay que recordar que tenemos un Tratado de Libre Comercio (TLC) vigente hace 15 años con Estados Unidos. Nuestra relación comercial, continúa. Ahora, sobre la decisión del presidente (Donald) Trump, para entenderla hay

Ángel Rogel Álvarez
angel.rogel@diarioconcepcion.cl

El TPP11 ha estado en el centro de la polémica en los últimos meses, tras su aprobación en la Cámara de Diputados y actual tramitación en la comisión de Relaciones Exteriores del Senado. Desde sectores de la oposición, alegan que este tratado, con otros 10 países (inicialmente eran 12, pero en enero de 2017 Estados Unidos dio un paso al costado), restará soberanía al Estado y que no existe ninguna evaluación, sobre los 26 tratados internacionales que Chile ha firmado desde el retorno a la democracia.

Pese a ello, en su reciente cuenta pública, el Presidente Sebastián Piñera llamó al Congreso a aprobar el tratado, manifestando que dará un gran impulso a la economía. Mientras estudiantes movilizados lo han colocado como bandera de lucha.

Diario Concepción conversó con Felipe Lopeandía, director de Asun-

que ver lo que ha sido su política internacional, con una crítica permanente al multilateralismo y una apuesta fundada en lo bilateral. Creo que no debiera extrañar.

- ¿Es una decisión más personal del Presidente Trump?

- Bueno, no solo sustentada por él, sino por muchos de sus asesores y su paradigma del comercio internacional.

- Se ha dicho que este TPP surgió con Estados Unidos como una forma de aislar a China desde el punto de vista comercial.

- Bueno, es posible que el presidente (Barack) Obama, principal impulsor de este tratado, dentro de los elementos que tuvo a la vista para darle empuje, haya pensado en China y la preponderancia que estaba alcanzando en la región, eso es así.

- ¿Y Chile no sale perjudicado desde el punto de vista de su relación con ese mercado?

- No, para nada. De hecho, hemos continuado desarrollando nuestra relación con China de forma paralela. Sigue siendo nuestro principal socio comercial.

- Una de las críticas reiteradas a la firma del TPP apuntan a la posibilidad de que el país se vea perjudicado en su soberanía,

Los polémicos tribunales internacionales

- ¿Y qué pasa con estos tribunales especiales que podría entrar en escena si Chile u otro país adopta medidas que pudieran ser, eventualmente, perjudiciales para las empresas transnacionales?

- Es parte de esta campaña de desinformación de opositores al acuerdo. Hay un mecanismo presente en el tratado que resuelve los conflictos que surjan entre un inversionista extranjero y el Estado que recibe esa inversión. Eso apunta a entregarle una opción al inversionista extranjero de recurrir a tribunales de arbitraje internacional, que no son de fantasía como lo ha dicho Gabriel Palma en varias notas de prensa. Esto no es Mundo Mágico o Fantasilandia, estos tribunales funcionan bajo el alero del Banco Mundial o de Naciones Unidas y

están diseñados para resolver este tipo de conflictos. Estos mecanismos los tenemos desde la década del '90 y en todos los tratados existen estos mecanismos. Se juega un poco con el discurso, dando la idea que recién se están creando.

- ¿Existe un plazo para que esto se defina, para que nuestro país tome una decisión?

- No, para la entrada en vigor no existen plazos. Nos interesa que este tratado se discuta bien en el Congreso. Ahora, al mismo tiempo, hemos dicho que este acuerdo entró en vigor en diciembre del año pasado y ya hay países que gozan de estos beneficios y a nosotros nos gustaría que nuestros exportadores puedan gozar de estos beneficios. Creemos que es válido tener esa aspiración.

aunque los efectos económicos sean positivos.

- Eso es parte de las argumentaciones falsas que se han venido ventilando en el último tiempo. Es complejo anticipar el efecto preciso que tendrá para la economía este acuerdo. Es difícil establecer, por ejemplo,

FRASE

“Sobre los anteriores tratados, nosotros tenemos un estudio que está la página de la Direcor”.

“Esta ha sido una política de Estado exitosa para Chile”.

“Lo que es claro en este TPP es que hay una consistencia en la protección a las facultades reguladoras del Estado”.

cuánto va a crecer el PIB una vez que el tratado entre en vigor. Ahora, se han hecho estudios, y no hay coincidencias respecto a los números. Pero más allá de las variables que puedan haber en esos números, los resultados son positivos...

- Perdón, a propósito de estudios, el senador Alejandro Navarro (PRO) ha criticado la falta de estudios del Ministerio de Hacienda y del Banco Central, sobre los 26 tratados ya existentes, que avalen o no la conveniencia de ser parte de ellos.

- Ah, bueno, lo que han sido los anteriores tratados, nosotros tene-

mos un estudio que está en la página de la Direcor. Es un análisis cuantitativo respecto a cuál ha sido el impacto de la política de libre comercio que hemos llevado a cabo durante los últimos 25 años. Ese estudio existe y fue publicado en enero de este año...

- Deduzco que son positivos.

- Son muy positivos. Esta ha sido una política de Estado exitosa para Chile, por eso estamos tan convencidos de la importancia de su continuación en el tiempo. Ahora, respecto a la soberanía, que ha sido un argumento de los críticos del tratado, lo que nosotros siempre respondemos, es que entendiendo que estos tratados siempre conllevan algún grado de sesión de soberanía, lo que es claro en este TPP es que hay una consistencia en la protección a las facultades reguladoras del Estado trazado de distintas maneras (...). Estamos hablando de once países muy distintos uno de otros, con capacidades regulatorias diversas, pero que fueron capaces de ponerse de acuerdo. Y eso fue posible, porque un conjunto muy importante de las disposiciones del tratado se hacen cargo de las diferencias regulatorias para abordar distintos temas.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Elige calefacción a Gas Natural con las ofertas de nuestra Red de Colaboradores.

Instala
Calefacción Central
¡CALDERA GRATIS!
o BONO de **\$700.000**
+ Gift Card **250 m³**
(equivalente a \$142.500)



www.gassur.cl/sistemadecalefaccion



GasSur
MEJOR CALOR

41 2660 800
gassur.cl

Cuidemos el planeta de nuestros niños.

JOSÉ GABRIEL PALMA ES RECONOCIDO COMO UNO DE LOS DETRACTORES DEL TRATADO DE ASOCIACIÓN TRANSPACÍFICO

Economista de Cambridge y la Usach presenta el “Lado B” del TPP-11

Edgardo Mora Cerda
contacto@diarioconcepcion.cl

José Gabriel Palma es doctor en Economía de la Universidad de Oxford, doctor en Ciencia Política de la Universidad de Sussex y profesor de la Facultad de Economía de la Universidad de Cambridge y de la Universidad de Santiago en Chile, además de miembro del directorio de la fundación chilena “Red de Estudios para la Profundización Democrática”.

Palma ha escrito muchas columnas de opinión y ha participado en diversos medios de comunicación en contra del Tratado Integral y Progresista de Asociación Transpacífico, o TPP-11 y accedió a conversar con Diario Concepción acerca de los principales mitos que rondarían respecto del tratado exponiendo lo que llamamos el “Lado B” del TPP-11.

-¿Hasta qué punto el TPP-11 es un tratado “de libre comercio”?

- El TPP-11 pertenece a un nuevo tipo de tratados, todavía llamados “comerciales”, donde lo menos relevante es lo comercial. Su razón de ser es otra: darle garantías a las corporaciones multinacionales y chilenas internacionalizadas contra el cambio. Esto es, se promete auto-inmovilizarlos en una amplia gama de materias político-económicas; y de no ser eso posible, se promete el derecho a compensación. Además, como se sabe, Chile ya tiene tratados comerciales (y de esos de antaño, aquellos que eran sobre comercio) con los otros 10 países del tratado, y prácticamente todos los productos relevantes para nosotros ya están incluidos en ellos. Por eso, lo que se gana en lo comercial es mínimo. Y lo que se pierde en soberanía, capacidad para adaptarse al cambio, y de capacidad para reorientar nuestro modelo de desarrollo es inmensurable.

-¿Los que se oponen a este tratado son “proteccionistas”?

- Por lo que ya decíamos, de rechazarse el TPP-11 vamos a poder seguir comerciando igual de libres con todos los países del tratado. ¿Dónde está el proteccionismo en eso? Los únicos realmente proteccionistas son las corporaciones multinacionales y chilenas “internacionalizadas” que quieren proteger el status-quo.

-¿Los nuevos tribunales internacionales van a ser “independientes”?

- Para nada. Primero, nunca nadie

Plantea que lo que se pierde en soberanía, capacidad para adaptarse al cambio y capacidad para reorientar nuestro modelo de desarrollo es inmensurable. Además, que nadie ha explicado por qué había que sacar de las cortes chilenas los litigios entre el Estado y las corporaciones.

FOTOS: CEDIDA JOSÉ GABRIEL PALMA



ha explicado por qué había que sacar de las cortes chilenas los litigios entre el Estado y las corporaciones (multinacionales o chilenas internacionalizadas) y pasarlos a unas cortes de fantasía creadas especialmente para el TPP-11. Hasta Joseph Stiglitz las llama “Kangaroo courts” en las que el Estado chileno tiene todas las de perder. (https://en.wikipedia.org/wiki/Kangaroo_court). No hay ninguna razón jurídica para hacer eso, y es un ataque a nuestra soberanía. Las multinacionales sólo exigieron eso porque las probabilidades de ganar ahí, con jueces llenos de conflictos de interés, es mucho ma-

yor. Si algo sabe el neo-liberalismo es sobre tecnologías de poder.

-¿El TPP-11 nos abre horizontes en materias económicas?

- En lugar de abrir horizontes, los cierra. Si bien lo poco del TPP-11 que tiene que ver con lo comercial agrega algunos productos a los ya negociados en los tratados bilaterales con los otros 10 países, prácticamente todos ellos son irrelevantes para nosotros, pues los relevantes ya están incluidos en los tratados existentes. Por otro lado, hace muy difícil que las políticas públicas y las económicas se puedan ir adaptando al cambio en una economía mundial cada día más

llena de distorsiones y un paradigma tecnológico lleno de sorpresas. Más aún, el TPP-11 hace muy difícil la urgente reingeniería de nuestro modelo extractivo, el cual ya tocó fondo hace muchos años ya dio lo que tenía que dar, y ahora apenas marca el paso. En el momento que más necesitamos espacios para reformular un modelo ya agotado, el TPP-11 está diseñado para defender el status-quo y cerrar los horizontes del cambio.

-¿Es el TPP-11 “un paso adelante”, y natural, en nuestro desarrollo?

- Ni por casualidad. Como decía, es justo lo contrario: en el momento que más necesitamos dar un paso adelante, el TPP-11 es un obstáculo artificial para evitarlo. Lo que muchos parecen olvidar, de todos los colores políticos, es que el cambio no se puede parar, sólo distorsionar.

-¿Es el TPP-11 un tratado “transparente”?

- Desde sus inicios ha sido lo opuesto. A diferencia de lo que dice el discurso oficial, el TPP partió por iniciativa del gobierno de EE.UU. y las multinacionales norteamericanas. Ellos bajaron la línea en al menos 5 aspectos de tratado: i) China queda afuera; esto es, el TPP iba a ser un tratado “comercial” que dejaría fuera a la principal potencia comercial del mundo y una que es nuestro principal socio comercial tanto en exportaciones como importaciones. ii) Se debe restringir de sobremano el campo de acción de las empresas públicas. iii) Su eje sería el concepto garciamarquiano de “expropiación indirecta”: cualquier cambio regulatorio o “interferencia” pública vía cambios de políticas públicas o económicas que pudiese afectar las expectativas “razonables” de retorno de la inversión de las multinacionales y chilenas internacionalizadas debería ser compensado. Esto es, se le darán derechos de propiedad a las grandes empresas sobre el retorno de su inversión frente a cualquier cambio inducido en su medioambiente, por lógico, razonable y demo-

FRASE

“Se promete auto-inmovilizarnos en una amplia gama de materias político-económicas; y de no ser eso posible, se promete el derecho a compensación”.

“Los únicos realmente proteccionistas son las corporaciones multinacionales y chilenas “internacionalizadas” que quieren proteger el statu quo”.

“El TPP-11 hace muy difícil la urgente reingeniería de nuestro modelo extractivo, el cual ya tocó fondo hace muchos años”.

crático que fuese. Y, peor aún, si es que eso tuviese sentido, que no lo tiene, ¿por qué se debe compensar sólo a las grandes y no a todas las empresas supuestamente afectadas? Eso va a crear una de las peores distorsiones y fallas de mercado posible. Por ejemplo, si un gobierno decide subir el salario mínimo más allá de

lo que las corporaciones decidan que es “razonable”, ¿por qué compensarlas sólo a ellas y no a las Pymes, que son las que realmente generan empleo?, iv) Se van a crear nuevas cortes (de fantasía) para dirimir los conflictos entre corporaciones y estados. v) Toda la negociación de tratado se llevará en absoluto secreto; sólo los representantes de los gobiernos y, por supuesto, de las corporaciones tendrán acceso al texto del tratado. Más aún, abogados y lobistas de las grandes corporaciones contribuían activamente en la redacción de los capítulos del tratado. De hecho, lo único que llegamos a saber de las negociaciones fue gracias a Wikileaks.

Como decía, el gobierno norteamericano y sus multinacionales bajaron la línea en estos 5 puntos (y otros); de ahí para adelante, a diferencia de la telenovela oficial, el país que se quería subir a ese carro lo podía hacer; y el que discrepaba con esos puntos, que se quede abajo. Nuestros burócratas quieren convencernos que todo fue iniciativa de ellos, cuando en la realidad el rayado de la cancha estaba hecho antes de que siquiera les



llegase la invitación. El edificio ya estaba en obra gruesa, y hasta con departamento piloto. Sólo faltaban las terminaciones. E incluso eso había que hacerlo en secreto. ¿Transparencia? ¿Qué transparencia?

-¿Por qué el TPP-11 implica congelar el desarrollo económico?

-Porque cualquier cambio, por definición, afecta a quienes quieren seguir haciendo las cosas de la misma manera. Ya nos enseñaba Darwin: el que triunfa es el que mejor se adapta

al cambio. La filosofía pre-Darwiniana del tratado, en cambio, busca un “congelamiento” regulatorio y de políticas para así tratar de evitar lo inevitable, pues la esencia de la evolución es generar incertidumbre en los agentes dominantes. Intentar evitar eso es como tratar de parar el tiempo.

En resumen, el mensaje central del TPP-11 es decir que uno puede hacer lo que quiera, cuando quiera y donde quiera, con tal que lo que quiere es hacer más de lo mismo. Si se

quiere hacer algo diferente, por lógico, razonable y democrático que sea, mejor abrir la billetera y comenzar a compensar a diestra y siniestra. Entre las formas de mantener el statu quo, ésta se lleva el premio a la más ineficiente.

-¿El TPP-11 restringe la democracia?

-El TPP-11 es profundamente antidemocrático, del tipo “ley de amarrar” que Pinochet y Jaime Guzmán impusieron después del plebiscito. Ya decía Guzmán: “[uno] debe procurar que si llegan a gobernar los adversarios, se vean constreñidos a seguir una acción no tan distinta a la que uno mismo anhelaría. [Hay que crear una] cancha ... lo suficientemente reducida [como] para ser extremadamente difícil lo contrario”. Lo diferente ahora es que no sólo la mayoría de la derecha busca lo mismo con el TPP-11, sino que también importantes sectores del centro y de la centro-izquierda quieren protegerse frente a posibles alternativas políticas que pueden emerger en Chile.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion.cl
contacto@diarioconcepcion.cl



PROGRAMACIÓN JORNADAS DIRECTIVAS JUNIO-JULIO 2019

Elige Capacitación Superior Cursos | Diplomas | Seminarios | Programas Sociales

Gestión Organizacional

	Código Sence	Horas	Inicio	Término	días	horario	valor
Planificación y Gestión Estratégica	1237940153	16	24 de Junio	22 de Julio	Lunes	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
Compras Públicas Aplicadas	1237974687	16	19 de Junio	10 de Julio	Miércoles	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
Técnicas para Hablar en Público con Efectividad	1237979714	16	21 de Junio	12 de Julio	Viernes	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 150.000

Gestión de Recursos Humanos

	Código Sence	Horas	Inicio	Término	días	horario	valor
Introducción a la Nueva Ley de Inclusión Laboral	1237972185	8	20 de Junio	27 de Junio	Jueves	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 96.000
Técnicas para la Atención Efectiva y Fidelización de Clientes	1237945931	12	19 de Junio	03 de Julio	Miércoles	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 100.000
Técnicas para la Gestión de Dirección Laboral Efectiva	1237940035	16	24 de Junio	22 de Julio	Lunes	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
Herramientas Técnicas para la Formación de Formadores	1237950931	16	25 de Junio	23 de Julio	Martes	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
Orientación al Cliente y Motivación Laboral	1237979713	16	21 de Junio	12 de Julio	Viernes	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 150.000
Modelo de Gestión de Recursos Humanos de Dave Ulrich	1237987752	16	21 de Junio	12 de Julio	Viernes	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 140.000

Sistema de Gestión y Calidad

	Código Sence	Horas	Inicio	Término	días	horario	valor
Técnicas de Análisis de la Nueva Norma ISO 45001:2018	1237975464	16	25 de Junio	23 de Julio	Martes	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 140.000
Técnicas de Análisis de la Norma NCh-ISO 17025, Versión 2017	1237977254	16	27 de Junio	28 de Junio	Jueves y Viernes	09:00 a 18:00 Hrs.	\$ 130.000
Análisis de Riesgos y No Conformidades	1237947716	16	19 de Junio	10 de Julio	Miércoles	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
Implementación ISO 9001, Versión 2015	1237948031	16	21 de Junio	12 de Julio	Viernes	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 144.000
Implementación ISO 14001, Versión 2015	1237938235	16	24 de Junio	22 de Julio	Lunes	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
Implementación ISO 31000:2009	1237937646	16	20 de Junio	11 de Julio	Jueves	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
Introducción a los Sistemas de Continuidad de Negocios ISO 22301:2012	1237948029	16	25 de Junio	23 de Julio	Martes	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
Implementación NCh 3262:2012	1237966464	16	19 de Junio	10 de Julio	Miércoles	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
Implementación NCh 2728, Versión 2015	1237957091	16	21 de Junio	12 de Julio	Viernes	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000

Abastecimiento, Control y Operaciones

	Código Sence	Horas	Inicio	Término	días	horario	valor
Introducción a las Herramientas de Lean Manufacturing	1237962279	8	20 de Junio	27 de Junio	Jueves	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 80.000

Desarrollo Laboral

	Código Sence	Horas	Inicio	Término	días	horario	valor
Actualización en Legislación Laboral	1237957510	8	24 de Junio	01 de Julio	Lunes	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 112.000

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

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

- Cursos cerrados para empresas
- Facilidades de pago

INFORMACIONES

www.udeccapacita.cl
(41) 22 04 392 / gefernandez@udec.cl
(41) 22 04 953 / gestion@udec.cl



Ciudad

FOTO: GOBERNACIÓN DE CONCEPCIÓN



Evalúan corte de vía por socavón por lluvia en Dichato

Las intensas lluvias provocaron ayer un socavón en el camino en el sector Alto de Dichato, lo que motivó la evaluación del terreno de Vialidad y Sernageomin, junto a la gobernación de Concepción y el municipio de Tomé.

El gobernador Robert Contreras explicó que la falla fue provocada por las intensas lluvias, por lo que se evalúa el corte del camino, ya que además hay napas subterráneas, decisión que debe tomar Vialidad.

Mauro Álvarez S.
mauricio.alvarez@diarioconcepcion.cl

Las seis muertes por influenza A H1N1 en la Región del Bío Bío, generó que la población tomara conciencia sobre la importancia de la vacunación temprana para contrarrestar la enfermedad, que a la fecha a nivel nacional ha causado el fallecimiento de 20 personas.

La grave situación llevó a que muchos usuarios de los sistemas tanto público como privados acudieran en masa a los vacunatorios, como también a las farmacias que expenden el medicamento, formándose una especie de psicosis colectiva, pese a saber por los medios de comunicación que existe un stock limitado de vacunas, sólo disponibles para los grupos objetivos.

Es decir, personas mayores de 65 años, enfermos crónicos de 6 a 64 años, embarazadas a partir de semana 13 de gestación y niños de 6 meses a 5 años.

Esta situación, para el infectólogo de la Clínica Sanatorio Alemán, Alvaro Llancaqueo, responde básicamente a que la población no toma conciencia de la importancia de vacunarse a tiempo, reaccionando sólo cuando empiezan a ver muertes a su alrededor.

“La gente debería acudir cuando se lanzan las campañas, no al final de esta, debe confiar en los organismos de salud y no en lo que dice un supuesto gurú de la televisión, con sus teorías conspirativas sobre el efecto adverso de las vacunas, ya que sabemos cómo inicia la enfermedad, pero no sabemos cómo termina”, explicó.

Públicos objetivos

Durante la semana, el seremi de Salud, Héctor Muñoz aclaró que el stock de vacunas (7.800 dosis que se sumaron a las 2.591 que quedaban) sólo vienen a reforzar la extensión de la campaña para los grupos objetivos, que sólo en adultos mayores lleva un 66%, de un 85% que se pretende y no para los que están fuera, puesto que son ellos quien más riesgo sufren.

“No hay stock para ellos, esto porque la gran proporción de fallecidos son los adultos mayores de 65 años. Si bien no queremos tener muertes, se afinó una estrategia como Ministerio y que en este caso sólo los contempla a ellos, embarazadas y niños”.

En tanto, el director del Servicio de Salud Talcahuano, Carlos Vera, en la misma línea indicó que quienes no son parte de la estrategia del Minsal no tienen la necesidad de vacunarse, puesto que “el virus tiene una etapa de inicio, maduración y término. En este momento se encuentra en etapa de término por lo que vacunar en esta

SEIS MUERTES SE REGISTRAN EN EL BÍO BÍO

Vacunar a grupos objetivos genera efecto rebaño, protegiendo al resto de la población

El infectólogo de la Clínica Sanatorio Alemán, Alvaro Llancaqueo, explicó que psicosis de la población, tras muertes por influenza A H1N1 radica en que acuden por la vacuna sólo cuando ven muertes a su alrededor, misma situación que ocurrió el 2009 con la Gripe Porcina.



FRASE



“La gente debería acudir por la vacuna anti influenza cuando se lanzan las campañas, no al final de estas”.

Alvaro Llancaqueo, infectólogo de Clínica Sanatorio Alemán



“La estrategia del Ministerio sólo contempla a Adultos Mayores, enfermos crónicos, embarazadas y niños”.

Héctor Muñoz, seremi de Salud de la Región del Bío Bío

etapa no tiene sentido, ya que esto se extenderá sólo en 30 días más”.

Opiniones que comparte el infectó-

logo Llancaqueo, quien indicó que “en cuanto a que todo el mundo se vacune, no es planteable, primero por-

rampión, con casos sólo esporádicos, que antes dejaban olas de mortalidad, cosa que ahora no pasa.

“En Europa por ejemplo, los grupos antivacunas, muy masificados por redes sociales, han debido reconocer, tanto en España como en Rumanía, la evidencia del buen efecto para la salud que tiene su implementación, algo que todos deben entender, por lo que es importante que acudan en las etapas que correspondan y no cuando ya las muertes están presentes, es responsabilidad de todos protegernos”, precisó.

En Chile si bien estos grupos son minoritarios, detalló el profesional de la Salud, “tienen bastante acogida dentro de Internet. Tenemos una campaña de influenza que es de todos los años, pero falta que la gente tome conciencia, ya que en el caso de la influenza cada año va mutando, por lo que se imperante vacunar, todos los años, a los grupos de riesgo”.

En cuanto al desespere de la gente, ahora que han habido muertes, no es algo nuevo, comentó el doctor Alvaro Llancaqueo “esto se ha repetido en otras ocasiones. En el año 2009 hubo una influenza que se llamó la Gripe Porcina, originaria de México, lo que generó una mortandad importante en el hemisferio norte, situación que al igual que este año, provocó una psicosis por la vacuna, con la que no contábamos, lo que quedó en evidencia el 2010, cuando al contar con la cepa, la gente no acudió por la vacuna, dejándose llevar por teorías conspirativas de redes sociales, dejándose influenciar, cadena que se repite hasta hoy, lo que es lamentable”.

que no todo el mundo va a generar la enfermedad y porque en términos prácticos lograr cobertura sobre el 90% es muy difícil porque no todos van a acudir”.

El profesional argumentó que “si se vacuna a grupos objetivos de riesgo, se logra un resultado denominado efecto rebaño, el que hace que el virus circule menos, que en definitiva se traduce en que es si ellos están vacunados, protegerán a los que no considera la estrategia del Minsal, en su política de inoculación”.

Grupos antivacunas

El doctor de la Clínica Sanatorio Alemán, calificó a las vacunas como uno de los inventos que le han cambiado la vida a las personas, puesto que su implementación ha hecho que se erradiquen enfermedades del mundo, como la viruela, o el control del sa-

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



XIII Concurso Fondo para la Educación Previsional

Difusión del Sistema de Pensiones y Beneficios de Cotizar para Población Mapuche de las Regiones del Biobío, La Araucanía y Los Lagos



Sistema de Previsión Social

La palabra **PREVISIÓN** significa anticiparse a un evento futuro, es decir, "estar preparados para".

Nuestro Sistema de Previsión Social brinda alternativas frente contingencias de vejez, desempleo, enfermedad, invalidez, maternidad, accidentes del trabajo, enfermedad de un hijo o hija, pérdida del sostenedor de la familia.

El sistema de pensiones está compuesto por 3 pilares:



Pilar Voluntario

Permite a los afiliados al sistema de pensiones complementar sus fondos previsionales con el fin de mejorar el monto de la pensión final.

Comprende:

- Aporte Previsional Voluntario (APV)
- Aporte Previsional Voluntario Colectivo (APVC)
- Cuentas de Ahorro Voluntario (Cuenta 2)

Beneficios Adicionales en monto ahorrado:

- Bonificación del 15% del ahorro o Rebaja Tributaria.
- Liquidez.



Pilar Solidario

Financiado por el Estado y dirigido al 60% más vulnerable de la población.

1. Pensión Básica Solidaria:

- **Pensión Básica Solidaria de Vejez (PBSV):** A partir de 65 años. Monto del beneficio desde Julio de 2018, es de \$107.304.-
- **Pensión Básica Solidaria de Invalidez (PBSI):** Entre los 18 y los 65 años. Monto del beneficio, desde Julio de 2018, es de \$107.304 mensuales.

2. Aporte Previsional Solidario:

- **Aporte Previsional Solidario de Vejez (APSV):** El monto del beneficio dependerá del monto de la pensión base percibida al momento de la concesión del beneficio, pudiendo llegar hasta la Pensión Máxima con aporte Solidario (PMAS) que desde Julio de 2018 alcanza a \$317.085.
- **Aporte Previsional Solidario de Invalidez (APSI):** El monto del beneficio será la diferencia entre la Pensión por invalidez percibida y el monto de una Pensión Básica Solidaria (\$107.304)
- **Asignación por muerte:** Ayuda económica para cubrir gastos funerarios del causante. El monto equivale a tres ingresos mínimos mensuales para fines no remuneracionales vigentes, indicador que se ocupa para el cálculo de ciertos beneficios, vigente a la fecha del fallecimiento del causante. Actualmente el beneficio asciende a \$582.492.

Pilar Contributivo

Basado en la capitalización individual y financiado a través del ahorro individual obligatorio de cada trabajador o trabajadora.

- **El ahorro y la capitalización individual:** Con el 10% del Ahorro Previsional de tus ingresos mensuales se financia tu futura pensión.

- **Administración:** Las AFP administran tus ahorros previsionales, por este concepto cobran una comisión que va desde el 0,77% al 1,45% de tus ingresos, dependiendo en que AFP te encuentres afiliado.

- **Obligatoriedad:** Trabajadores y trabajadoras dependientes e independientes que emitan boletas de honorario están obligados a cotizar para su futura pensión.

- **Propiedad:** Los trabajadores y trabajadoras tienen propiedad sobre sus ahorros previsionales.

- **Licitación y cartera:** Cada 2 años se realiza una licitación de la cartera de nuevos afiliados que permite a estos trabajadores y trabajadoras ingresar a la AFP que cobra menos comisión.



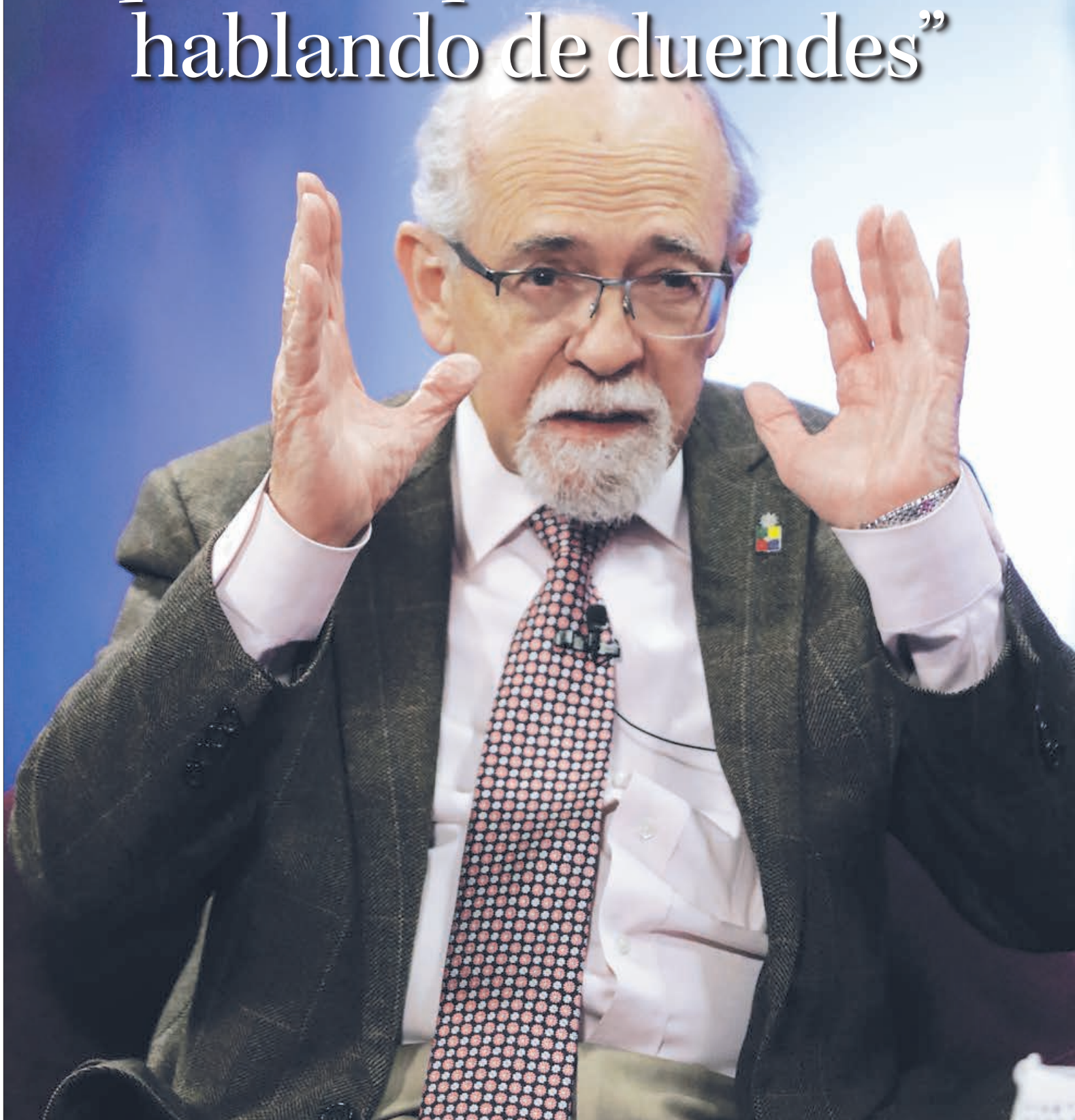
Chile
en marcha

Esta es una iniciativa financiada por el Fondo para la Educación Previsional (FEP), administrado por la Subsecretaría de Previsión Social del Gobierno de Chile.
Previsionsocial.gob.cl

FOTOS: ISIDORO VALENZUELA M.

JOSÉ MAZA SANCHO, PREMIO NACIONAL DE CIENCIAS EXACTAS

“A mí me da vergüenza que TVN pase dos horas hablando de duendes”



Es investigador y académico premiado. Ha escrito libros que han marcado hitos en Chile. Sus charlas rompen récords de asistencia. Y, sobre todo, se ha dedicado a acercar la ciencia al ciudadano común, mostrando que es imperioso diferenciar entre creer... y saber.

Silvanio Mariani
contacto@diarioconcepcion.cl

En tiempos en que se usan los dedos cada vez menos para voltear páginas y cada vez más para presionar pantallas, no deja de sorprender que un libro de educación científica logre la marca de 18 ediciones y 45 mil ejem-

plares vendidos, a tan solo dos años desde el lanzamiento. El éxito de José Maza como escritor lo ha convertido en una suerte de autor best-seller.

Pero con una diferencia fundamental: el negocio de los best-sellers se fundamenta en la seducción, no en la evidencia científica. Los libros de Maza, en cambio, encantan precisamente porque están cimentados en los hermosos avances de la ciencia. Un mérito, porque los científicos no siempre han sabido divulgar sus hallazgos, haciendo que fueran entendibles para la mayoría de las personas. José Maza está entre las honrosas excepciones y su trabajo en Chile recuerda al de Carl Sagan en los Estados Unidos de los años 80 y 90. Tal como el norteamericano, Maza es un éxito en librerías, en charlas de divulgación científica y en programas de radio y televisión. Esta semana estuvo en Bío Bío para una charla en La Tortuga de Talcahuano. Fueron más de 5.300 asistentes, otro récord nacional para el currículum del astrónomo. En una agenda repleta, encontró tiempo para conversar con Diario Concepción.

- En Chile convivimos con el éxito de libros de educación científica y a la vez con creencias en horóscopo, los hannukaki, reptilianos, la tesis de Tierra plana y un sinfín de teorías conspirativas. ¿Qué opina sobre ese panorama?

- Bueno, en la medida que los científicos estén alejados de la sociedad, los charlatanes empiezan a apoderarse de la escena y empiezan a aparecer más horóscopos, más tarot y más no sé qué. Todas las pseudociencias y todas estas cuestiones paranormales. Ayer en TVN estuvieron dos horas hablando de los duendes. A mí me da vergüenza. Vergüenza como ciudadano chileno que Televisión Nacional de Chile gaste dos horas de programación hablando de duendes. Si miran eso en otra parte del mundo, van a creer que este es un país realmente atrasado.

¿Es un problema de los medios, de su parrilla programática, de la audiencia, de las autoridades?

- La pregunta es: ¿Los medios de información están

GENTILEZA MUNICIPALIDAD DE TALCAHUANO



LA TORTUGA SE TRANSFORMÓ el jueves en el aula más grande del país con una masiva charla de José Maza sobre los eclipses.

BREVE BIOGRAFÍA

José María Maza Sancho es licenciado en Astronomía por la Universidad de Chile y doctor en Astronomía por la Universidad de Toronto.

Ha publicado más de 120 artículos de investigación en revistas de astronomía. Es profesor titular en la Universidad de Chile. Obtuvo el Premio Nacional de Ciencias Exactas en 1999.

Es autor de "Astronomía contemporánea", "Marte: la próxima frontera", "Eclipses" y es coautor de "Supernovas". Su libro "Somos polvo de estrellas" se ha transformado en el primer best-seller de divulgación científica en Chile, vendiendo más de 45.000 ejemplares.

como para tratar de mantener a la gente ahí abajo pensando puras tonterías? De repente me pongo un poco paranoico y me da la sensación de que hay un plan para que la gente no tenga la capacidad de pensar. En el Siglo XIX, a los campesinos se los tenía analfabetos. ¿Para qué querían los campesinos saber leer y escribir? El patrón tenía campesinos y bueyes y eran como dos tipos de animales. Bueno, creo que estamos en el siglo XXI y es hora de que empecemos a darle la oportunidad a que todos lleguen a desarrollar su intelecto al máximo.

- **Horóscopo vende más que la descubierta de una supernova....**

- Sí, sí y sí. Yo acabo de estar en Estados Unidos y cuándo estoy allá siempre me voy a meter en esas grandes librerías. Uno entra a Barnes and Nobles y busca la sección de ciencia y encuentra un espacio chiquitito que son dos metros de estantería. Pero la parte de la pseudociencia es 10 veces más grande. Hay 10 veces más libros de astrología. Entonces la pseudociencia y la tontería venden en todas partes del mundo. Yo siempre digo a los jóvenes que la astrología es una tontería. El tarot es una tontería que no tiene ningún fundamento, pero de tanto repetirlo como que se transforma en algo que pareciera que tiene algo de cierto.

- **¿Qué mensaje les da a quienes creen en la existencia de vida inteligente fuera de este planeta?**

- Es un tema de creencia. Tenemos ciertas nociones

de cómo es el Universo. Puede haber vida en muchos lados, pero de ahí a creer que hayan venido en platillos voladores y que están en la Tierra, es otra cosa.

- **Dentro de algunos años, Chile tendrá el 70% de los telescopios del mundo. ¿Hay oportunidades ahí para que Chile desarrolle tecnología en ámbitos externos a la Astronomía?**

- Me imagino que en algunos ámbitos deberán aprovechar más las oportunidades que en otros. En Chile, una parte de la población pasará a ser irrelevante cuando todo se automatice. En las pocas fábricas que queden, los obreros serán reemplazados por máquinas y si esas máquinas no se desarrollan en

Chile, entonces vamos a ser un país irrelevante. La fábrica de calzado Guante cerró hace poco y echó a 400 personas. Ahora mandan hacer los zapatos en China. Cómo vamos a ser un país que al final no vamos a poder hacer ni zapatos, ni camisas ni nada, porque todo se lo vamos a encargar a los chinos. Lo único que ha hecho Chile históricamente es vender cosas como el salitre, el cobre y ahora quieren vender litio. Vendemos tomate y lechuga y vino. Incluso es casi un milagro que Chile haga vino, pues deberíamos vender la uva para que otros hagan el vino y después nos los vendan.

- **La creación del Ministerio de CyT y Conocimiento ¿podría ser un punto de inflexión?**

- Me parece un paso muy positivo. Un ministerio permite canalizar y coordinar una inversión en ciencia y tecnología mucho más que Conicyt. Había que tener una nueva institucionalidad. Pero no podemos seguir cómo estamos. De los 40 países de la OCDE, Chile el país que menos invierte en ciencia y tecnología, con un 0,38% del PIB. Los países que se están desarrollando fuertemente invierten un 4%. Si Chile invirtiera el doble en ciencia y tecnología, seguiríamos siendo el último país de la OCDE. La verdad es que los políticos tienen que entender que si queremos desarrollarnos de verdad, tenemos que invertir en ciencia y tecnología.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO ISIDORO VALENZUELA M.



Copérnico, Kepler, Galileo y Newton en su próximo libro

"Tengo muchas ideas que no llegan a ninguna parte, algunos libros a medio escribir, incluso. Pero hay un libro que sí lo quiero escribir y es sobre Copérnico, Kepler, Galileo, Tycho Brahe, Newton y lo que se llama La Gran Revolu-

ción Científica. Explicar ahí cómo cambió la mirada del hombre desde la teoría heliocéntrica de Copérnico hasta la gran síntesis de Newton. Me parece que es algo que es de cultura general, no es ciencia para los ingenieros, sino que cualquier persona culta debería conocer ese grupo. Ya tengo apuntes y es cosa de que me sienta dos semanas en mi escritorio para escribirlo. Será un libro de unas 120 páginas más o menos".



TEMPORADA CENTENARIO CONCIERTO SINFÓNICO N°4



ORQUESTA SINFÓNICA UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN

• OBERTURA "FAUSTO", RICHARD WAGNER • SINFONÍA N°3, SERGEI PROKÓFIEV • "LA PRIMERA NOCHE DE WALPURGIS", FELIX MENDELSSOHN

DIRECTOR: DONATO CABRERA (EE.UU.)

SOLISTAS:
GLORIA ROJAS (CONTRALTO, CHILE)
BRAYAN MARTÍNEZ (TENOR, MÉXICO)
DIEGO ÁLVAREZ (BARÍTONO, CHILE)
CARLOS ITURRIETA (BAJO, CHILE)
NICOLÁS GIORDANO PISANO (CONCERTINO, URUGUAY)
CORO UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN
DIRECTOR: CARLOS TRAVERSO

22 JUNIO 19:00hrs
TEATRO UdeC



Diario Concepción



UDEC

nos

Conquistador

3204

radio

radio

radio

Economía & Negocios

INACER	
Octubre-diciembre	3,8%
IPC	
Mayo	0,6%
Anual	2,3%
TPM	
Desde 07/06/2019	2,5%

UNIDAD DE FOMENTO	
\$27.825,51	
UTM JUNIO	
\$48.741,00	

BOLSAS DE VALORES					
Ipsa	5.058,88	-0,25%	Igpa	25.706,91	-0,24%
MONEDAS EXTRANJERAS					
Dólar Observado	\$696,25		Euro	\$785,48	
COMMODITIES					
Celulosa NBSK (US\$/Ton)	1,040		Cobre (US\$/libra)	2,63	
H. de pescado (US\$/Ton)	1,630		Petróleo(US\$/libra)	52,28	

6

meses se paga la inversión en ventanas termopanel según datos del Ministerio de Medio Ambiente.

Javier Ochoa Provoste
javier.ochoa@diarioconcepcion.cl

Muchos ventanales rotos dejó el paso de dos tornados en Concepción y mucha inseguridad para los habitantes de la Región del Bío Bío por lo que pudiera pasar en adelante.

¿Pero existen alternativas de ventanas que puedan resistir fuertes vientos, evitando que los vidrios estallen?

Sí. El secreto está en el tipo de vidrio: doble o laminado, y en su espesor.

Pero también en el marco. El ideal: de PVC, o bien madera, el llamado termopanel, o DVH (Doble Vidriado Hermético) constituye el vidrio idóneo para resistir fuertes vientos, y también para el ahorro de energía y el control termo-acústico.

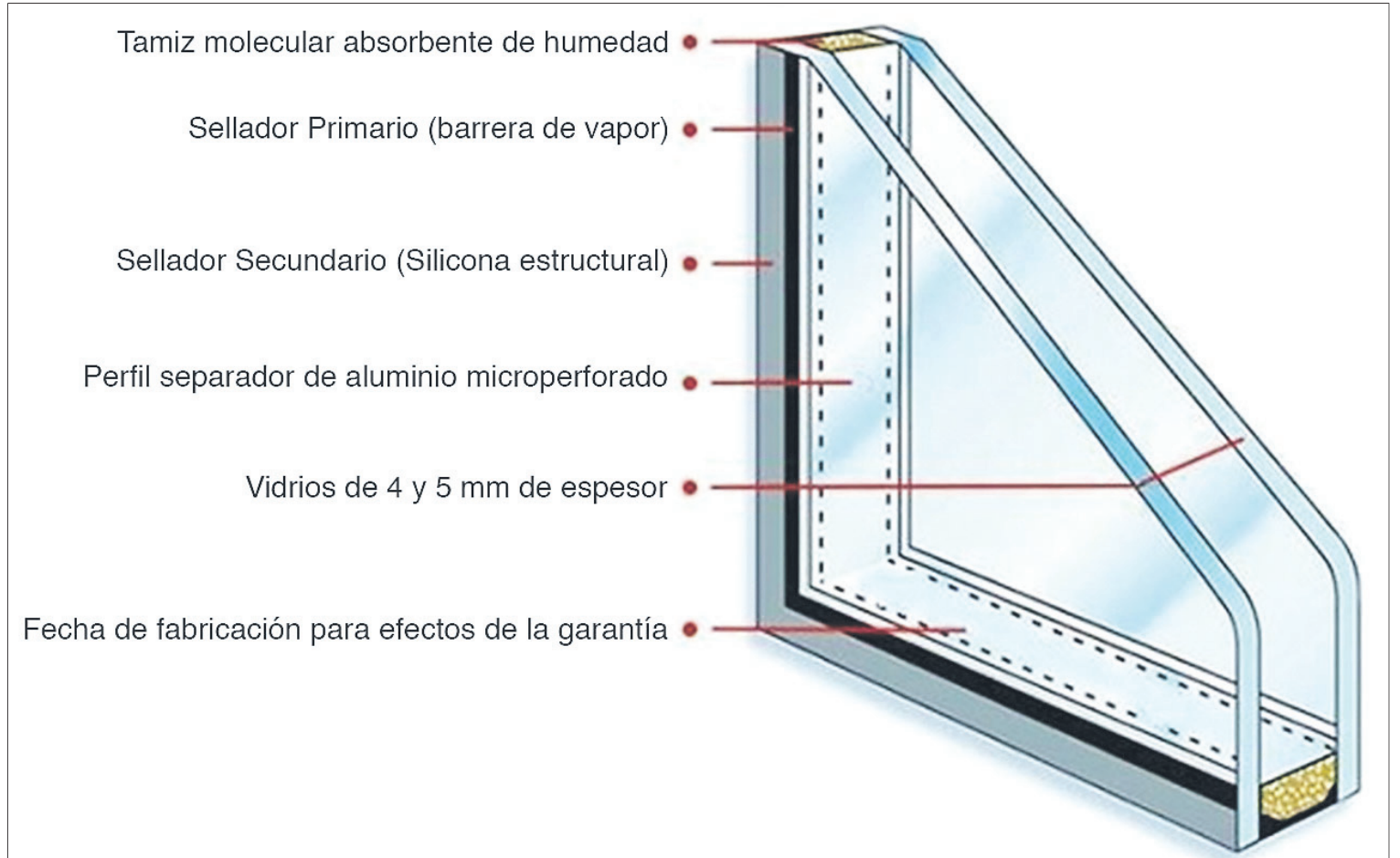
Cabe recordar que este tipo de ventanas son un componente prefabricado compuesto por dos vidrios separados entre sí por un espacio de aire seco, herméticamente cerrado al paso de la humedad, lo que lo transforma en un excelente aislante térmico y acústico. Además, con vidrios adecuados, brinda control solar (ver figura).

Vidrios de seguridad

La utilización de vidrios seguros, ya sea laminados o templados, es ampliamente utilizada en el mundo entero, con el único fin de proteger la vida de las personas que habitan los espacios protegidos por estos.

El gerente Comercial de Vidrios Lirquén, Gonzalo Acevedo, explicó que el quiebre de un vidrio laminado es 100% seguro, no desprende ningún tipo de filos cortantes, incluso es muy difícil que se desprenda del marco que lo contiene. La versión templada, logra ser cinco veces más resistente a los golpes que un vidrio común y, si se llegase a quebrar, lo hace de forma segura ya que se transforma en pequeños fragmentos que no revisten mayor peligro.

“Una vez más somos testigos de eventos inesperados en los cuales podríamos haber evitado muchas consecuencias que ahora lamentamos. En Chile existen normas oficiales que indican la utilización de estos vidrios de seguridad en áreas de riesgo. Sin embargo, mientras estas normas no sean incluidas en la Ordenanza General de Urbanismo y Construcción a



AMPLIA GAMA DE SOLUCIONES PRESENTA EL MERCADO

Sepa qué ventanas son “antitornados” y más eficientes térmicamente

Lo ideal es usar vidrios laminados y/o termopanel, que incluye doble vidrio, lo que además aporta a la eficiencia energética y aislación acústica de las viviendas.

cargo del Ministerio de la Vivienda, tendremos que seguir lamentando situaciones de este tipo. De hecho, hoy día sólo existe una auto regulación de quienes deciden por los materiales de construcción en las edificaciones. Es por esta razón que nos vemos en la obligación de recordar, una vez más, a toda la población, y más aún, a las autoridades para que tomen cartas en el asunto”, sostuvo el ejecutivo.

Soluciones alternativas

Desde la empresa Bizama explicaron que una buena opción para ventanas de aluminio cuyo marco sea

nuevo, es cambiar el vidrio existente por uno doble, lo que llaman doble hoja, con el espesor que se requiera, recomendándose que al menos sea de 4mm de espesor.

Se trata de una alternativa más barata que el termopanel, aunque claro, también menos efectiva.

Esta solución abarata en hasta un 50% la instalación.

A modo de referencia, una ventana termopanel de PVC de 100x100, cuesta alrededor de \$73.000 en Sodimac Homecenter.

Una ventana premium de este tipo de 195x205, cuesta alrededor de

\$280

mil cuesta una ventana termopanel premium de 195x205, según precio referencia de Sodimac Homecenter.

\$280.000.

Por otra parte, y pensando en seguridad ante vientos fuertes o golpes, una buena alternativa puede ser ponerle una lámina de seguridad sobre el vidrio.

Así lo explicó Roberto Garrido de Deco Ofice.

“Hay que entender que están los vidrios laminados, los que llevan una lámina en el interior, semejante a los parabrisas de los autos, lo que permite que el vidrio no explote. Pero también están las láminas protectoras, que cumplen igualmente esa función. A esto se suma las pantallas solares, que pueden ir unidas a la de protección”, apuntó, aconsejando siempre adquirir vidrios con cierto grosor, ya que con esto se gana en eficiencia energética y aislación térmica.

Según el manual de la Casa Verde del Ministerio de Medio Ambiente, la inversión en termopanel, se paga a los seis meses por concepto de ahorro en calefacción.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

Sociales

Verónica Lamperti
veronica.lamperti@diarioconcepcion.cl

Encuentro “Jóvenes con futuro” en Concepción



MIRKO SALFATE y Pablo Díaz.

Desde diferentes perspectivas, expertos compartieron sus visiones sobre los desafíos de aumentar la participación laboral en los jóvenes, y su mirada frente al primer empleo. De acuerdo a la última encuesta Casen, en nuestro país solo el 7,2 por ciento de los jóvenes que estudian también trabaja. Para abordar este tema y cómo generar oportunidades concretas para que los jóvenes accedan a su primer empleo McDonald's Chile, la Universidad del Desarrollo y La Tercera realizaron este encuentro que contó con la activa participación de jóvenes de la octava región.



FRANCISCO RUIZ, Carmen Castillo y Lorena Talma.



BELÉN VALVERDE y Laura Llarena.



IGNACIO TERNICIER, Óscar Aliaga y Pablo Allard.



VALENTINA POBLETE y Florencia Muñoz.



MARIANA TARRÍO, Romina Andrade y Alfredo Yáñez.



RAÚL CARRASCO y Marcelo Stocker.



CATHRINA MARCOS y Camila Cole.



JAVIERA CARO y Cristina Santos.



CONSTANZA CORTÉS y Verónica Villablanca.



MAITE MENDOZA, Julio Arriagada, Daniela Bascur y Catalina Villa.

Sociales

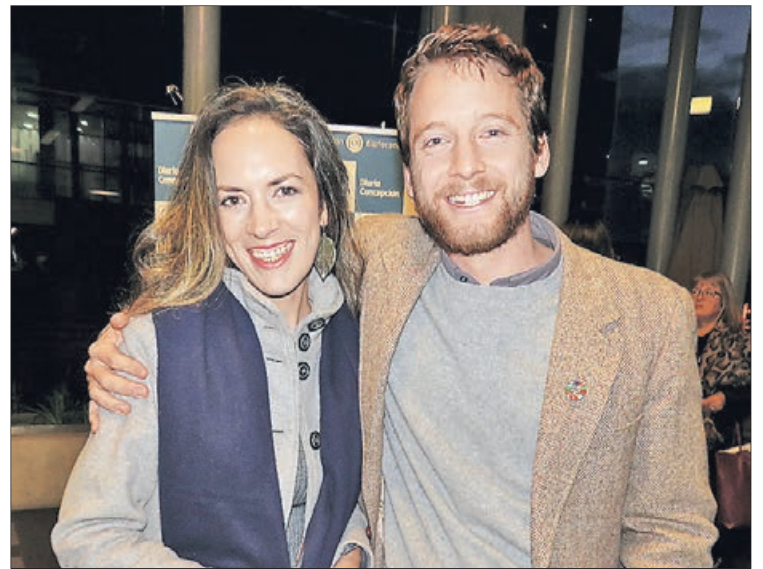
Verónica Lamperti
veronica.lamperti@diarioconcepcion.cl

Open Tech: “Cultura colaborativa para la competitividad”



Bernardita Mancilla cofundadora de Circular Coffe y Tomás García de Triciclos fueron los expositores del octavo encuentro de innovación, Open Tech. Actividad organizada por Casa W en colaboración con el Gobierno Regional, Irade y Desarrolla Bío Bío. En esta edición además se presentaron una serie de stands temáticos de innovación.

DANIEL ÁLVAREZ y Claudio Varela.



BERNARDITA MANCILLA y Tomás García.



OSCAR MUÑOZ, Leticia Herane, Sergio Giacaman, Macarena Vera, Iván Fierro e Ignacio Muñoz.



RODRIGO ACUÑA y Rogers Escalup.



FRANK ORTIZ y Sofía Ortiz.



NELSON SOLÍS, Iván Cereceda y Francisco Becerra.



CARLOS MÉNDEZ, Leticia Herane y Gino Mosso.



CAROLA NARVÁEZ y George Lagos.



MARÁ DE LA LUZ MORALES y Rodrigo León.



CAROLINA LASTRA y Felipe Alcerreca.



NICOLE REYES y Katherin Bañados.



CRISTIÁN FERNÁNDEZ y Américo Sepúlveda.

Sociales

Verónica Lamperti
veronica.lamperti@diarioconcepcion.cl

Charla: "Eclipsando a Maza"

El destacado científico y Premio Nacional de Ciencias, José Maza convocó a más de cinco mil trescientas personas a la charla "Eclipsando a Maza", que realizó en el Coliseo Tortuga de Talcahuano.

El Coliseo se convirtió en un aula masiva de divulgación científica, en la que estudiantes de diversos establecimientos de las regiones del Bío Bío, Ñuble y La Araucanía, vecinos e invitados escucharon a Maza.

La actividad fue organizada por Fundación Chile 2100, Gestiona Bío Bío, Universidad San Sebastián y la Ilustre Municipalidad de Talcahuano, además de la colaboración de TVU Televisión



FERNANDO QUIROGA, José Maza y Henry Campos,



GUILLERMO PAREDES y Boris Muñoz.



HENRY CAMPOS y Alejandro Navarro.



RICARDO DEMARCO y Marllory Fuentes.



CRISTIÁN PUENTES, Florencia Lecannelier y Oscar Ruf.



CHRISTIAN SCHMITZ y Gabriel Schmitz.



CONSTANZA MORALES, Romina Fuica y Valentina Burgos.



MATÍAS HERNÁNDEZ, Bianco Bahamondes y Renato Valdes.



ISIDORA AVENDAÑO, Catalina Alarcón, Aranza Monsalve y Juliana Cerna.



JAVIERA SCHILLING, Joaquín Ramírez, Cristel González y Valentina Morgado.



FRESIA HERNÁNDEZ, José Carrillo y Juan Araneda.

Cultura & Espectáculos

Luis Yáñez Morales
Periodista e impulsor de Pepo es de Conce

Por su talento para dibujar mujeres sensuales, bellas y voluptuosas se podría pensar que Pepo, que es de Conce, era un picaflor. Sin embargo, los hechos indican algo absolutamente distinto. Con apenas 23 años y en el inicio de su carrera comenzó una relación que se mantuvo por casi siete décadas.

Olivia Elphick era hija de Roberto Elphick Valenzuela, el décimo tercer obispo de la iglesia metodista, pero el primero de nacionalidad chilena. El prelado empezó en Iquique con su trabajo pastoral en donde tuvo su primera hija. En total fueron 5 y cada una nació en una ciudad más al sur, entre ellas Olivia, que estudió en el Santiago College.

La Premio Nacional de Periodismo Patricia Verdugo, en una entrevista a Pepo para la Revista Hoy (1981), destaca cómo se inició esta relación entre René y Olivia a partir de una triste muerte.

Pepo conoció a Olivia cuando ella mantenía una relación amorosa con alguien muy cercano a comienzos de la década del 30. "Y como culminación de "tocar el violín" y enamorarse calladamente de la polola de su primo, pasó a consolar a la linda Olivia Elphick porque... el primo se murió. Y tras cuatro años de pololeo, se casaron en 1937", destaca la periodista.

Y pronto llegaron los hijos. Nacieron René y Olivia. Pepo, decía en tono de broma, que se habían quedado atrás, "los tiempos de "riqueza" y tenía que hacer monos en muchas revistas a la vez para mantener a la familia", confesaba.

"En una ocasión, su esposa se convirtió en protagonista de sus historietas. Olivia quería un abrigo de pieles y Pepo no tenía ni una chaucha. En el chiste, una amiga comenta a Viborita observando a otra mujer:

-¿Has visto el estupendo abrigo de Olivia? ¿Habrá cambiado de situación?
-No - replica Viborita -. Ha cambiado de marido.

Olivia no cambió a Pepo y jamás sintió celos por las curvilíneas que salían de su lápiz: "Ella es británica (gringa), muy flemática... además, mis mujeres - qué salvajes eran - salían de aquí ¡pura imaginación nomás!", dice riendo y apuntando a su cabeza".

La venganza más larga de Chile

"Es un hombre de amores y odios eternos, hasta que la muerte los separe. Sólo así se explica la implacable

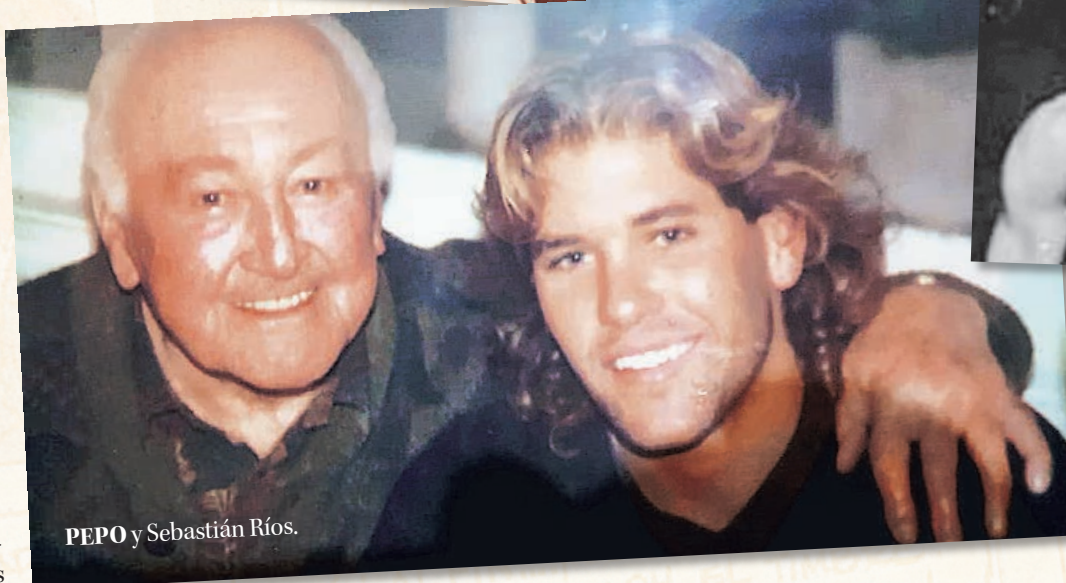
PEPO Y OLIVIA (a su derecha) en familia (Foto Gentileza Pilar Ríos).



OLIVIA BOETTINGER.



RENÉ RÍOS.



PEPO y Sebastián Ríos.

OLIVIA ELPHICK FUE EL AMOR DE SU VIDA

Pepo enamorado

Amó tempranamente a la hija de un obispo metodista. Una trágica muerte permitió que se unieran en el dolor.

Encabezó quizás la venganza más larga de la cual se tenga memoria en Chile para defender a su amada, Olive, como ella firmaba, la gringa con la cual Pepo tuvo una relación que duró por casi 70 años.

rito, con y sin colgadito, hasta que el oficial en retiro del ejército falleció en los ochentas. Solo sobrevivió hasta nuestros días el perro Washington, el terrier chileno que fue bautizado en "honor" al malogrado coronel.

Pepo, amante de su familia

Verdugo destaca también su amor por sus cuatro nietos, "porque yo soy abuelo chocho, abuelo-abuelo". Sebastián, Michelle, Viviana y Lorraine fueron su adoración y jugaba tirado en el piso con ellos, ya bastante longevo.

Sebastián Ríos, nieto de Pepo, destaca que sus abuelos "vivieron siempre en la misma casa de calle Luis Montaner 570 en Providencia y vacacionaban en su casa del Quisco que era el lugar preferido de Pepo. Siempre tuvieron una relación muy respetuosa y mi abuela "Olli" era una muy buena anfitriona de las celebraciones que se hacían muy a menudo en aquella casa. Vivieron ahí desde 1938 hasta 2005 cuando murió mi abuela, cinco años después de fallecido Pepo".

Esta historia continuará...

(Artículo parte de la campaña ciudadana [fb.com/PepoesdeConce](https://www.facebook.com/PepoesdeConce))

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

venganza contra Quezada, por haber injuriado a su Olivia" destaca Verdugo al mencionar la anécdota contra el coronel Washington Quezada

Como la historia es conocida, solo destacaremos que el grafiti "Muera el Roto Quezada" permaneció durante 30 años en las revistas Condo-

BOLETO
Lotería

El primer juego de azar de Chile

En crucero o en un Mercedes, ¡la suerte anda contigo!

JUEGA Y GANA CON BOLETO LOTERÍA
SORTEO N°2386 • 23 JUNIO 2019

**1 MERCEDES
BENZ C200**
Al vigésimo

**10 CRUCEROS
DE LUJO**
Al vigésimo

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

Y como siempre
**\$500
MILLONES**
Al entero



SE SORTEARÁN 3 BONOS DE \$500.000 ENTRE TODOS LOS MIEMBROS DEL CÍRCULO DORADO. SE SORTEARÁ AL VIGÉSIMO: 10 PREMIOS DE \$12.244.898 (\$12.000.000 LÍQUIDOS PARA EL GANADOR) O UN CRUCERO DE LUJO PARA 2 PERSONAS CON PASAJES EN BUSINESS CLASS. SE SORTEARÁ AL VIGÉSIMO: 1 PREMIO DE \$28.571.429 (\$28.000.000 LÍQUIDOS PARA EL GANADOR) O UN MERCEDES BENZ C200. LAS IMÁGENES DE LOS PREMIOS SON SOLO REFERENCIALES.

Deportes



UBB albergó selectivo de taekwondo LDES 2019

Los mejores exponentes del taekwondo de la Región del Bío Bío se dieron cita en el gimnasio de la Universidad del Bío Bío, para animar el primer selectivo de las Ligas de Educación Superior 2019.

Esta competencia, organizada por la dirección regional del IND, no sólo entregó cupos para las finales nacional de la competencia, sino que también sirvió para mostrar el excelente nivel de los deportistas de la zona.

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



Adicpa tiene listo a sus tableros para los JDE

Con la participación de los mejores 13 exponentes, la Asociación Deportiva Cultural integrada de colegios Particulares de la Región del Bío Bío (Adicpa), desarrolló la final para definir a sus representantes en la fase provincial del ajedrez Sub 14 de los Juegos Deportivos Escolares (JDE) 2019.

En dependencias del Kingston College, en Lomas de San Sebastián, se llevó a cabo la instancia con la presencia de ocho participantes de la serie masculina y cinco en damas, que se disputaban los ocho cupos a los juegos.

Luis Torres, coordinador Adicpa de la disciplina, resaltó la instancia que a su juicio, mostró un nivel superior a su versión 2018. "Estamos viendo excelentes partidas, diría que ha estado más peleado que el año pasado y eso habla de la excelente preparación de los alumnos", expresó.

A juicio del profesor, esto permite abrigar esperanzas de cumplir los objetivos que la agrupación planteó para el evento. "La meta es pasar el Provincial y el Regional. Sería muy bueno que, en la etapa regional, ambos clasificados sean de Adicpa", acotó.

Sin la categoría Sub 18 en los JDE

Por primera vez, sólo se disputará la serie Sub 14 en los JDE, luego que el IND quitara la Sub 18.

Los clasificados

Tras una reñida competencia, finalmente los clasificados a los JDE fueron Constanza Utreras (Colegio Concepción San Pedro), Gabriela Manríquez (Sagrados Corazones), Daniela Sandoval (Los Acacios) y Sofía Roca (Instituto de Humanidades).

En tanto, que por los varones, sacaron boletos al torneo, Ignacio Vera (Concepción San Pedro), Benjamín Tapia (Sagrados Corazones), José Muñoz (Concepción Chiguayante) y Maximiliano Coloma (Sagrados Corazones).

Ignacio Vera, quien viene clasificando en las dos últimas ediciones, logrando llegar a la fase regional en 2017 y al nacional en 2018, se refirió a su deseo para esta edición. "El año pasado fui quinto de Chile y ahora me siento mucho más confiado, así es que iré por el título", señaló.

KAYAKISTA PARALÍMPICA CLASIFICÓ AL MUNDIAL DE HUNGRÍA

Un nuevo desafío internacional espera a Katy Wollermann

La deportista chiguayantina sacó pasajes al evento luego de brillar en el primer selectivo nacional desarrollado en Santa Juana. Marcelo González, de Quillón, irá al Sudamericano.

FOTO: FULLCANOTAJE.CL



Samuel Esparza Muñoz
samuel.esparza@diarioconcepcion.cl

Excelentes noticias tuvo el deporte regional, luego que Bío Bío logre clasificar a dos de sus deportistas para los máximos eventos internacionales de paracanoaje de la presente temporada, en el primer selectivo nacional de la especialidad desarrollado en Santa Juana.

Se trata de la exponente de Chiguayante, Katherinne Wollermann, quien sacó pasajes para el Campeonato Mundial de Szeged, Hungría (agosto), y del quillonino, Marcelo González, quien clasificó al Sudamericano de Sao Paulo, en julio próximo (donde también irá Katy).

A los canoístas de la Región, se unieron el pascuense, Arturo Edwards en canoa polinésica BL3, quien también irá Hungría, además del talquino, Franco Gutiérrez, clasificado al Sudamericano.

Este es el primer equipo nacional

Katy Wollermann y Arturo Edwards van a Sao Paulo; Marcelo González, Franco Gutiérrez y Katy a Sao Paulo.

Cuando cuesta, se celebra más

Con contratiempos se llevó a cabo el inédito certamen, que en principio debía realizarse en San Pedro de la Paz. Sin embargo, las condiciones de viento y visibilidad en la Laguna Chica, no hicieron posible desarrollar una competencia de este tipo.

A eso del mediodía, deportistas, jueces, entrenadores y dirigentes se trasladaron con "camas y petacas" hasta la Laguna Rayenantú, donde finalmente se disputó el evento.

Contenta se mostró la gran figura

chilena de este deporte, Katherinne Wollermann, tras ser parte del primer selectivo de la disciplina que se hace en el país. "Estamos felices porque estamos organizando un torneo único. Hemos crecido, empezamos un grupo chico y hoy tenemos un equipo bien conformado. Esperamos seguirlo promocionando para que sigan viniendo atletas. La idea es seguir organizando campeonatos, llegar a tener un Sudamericano y hasta un Panamericano, por qué no", expresó.

Asimismo, Ariel Rubilar, técnico de la Federación Paralímpica, también celebró la instancia. "Como selección nacional estamos trabajando desde el 2015 en San Pedro de la Paz y llegar a este nivel, nos llena de orgullo", concluyó.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

Copa América Brasil 2019



Carlos Campos A.
Enviado Especial a Brasil



“Seremos de temer, ahora verán al verdadero Chile”

Sao Paulo ya se adapta a la “Marea Roja”. La mayoría de los hinchas pasaron del calor y abrumante humedad que abunda en Río de Janeiro, a un Sao Paulo soleado, pero de clima más amigable y soportable. La ciudad de las eternas torres y el cemento acogerá mañana el debut de una “Roja” que tuvo ayer como principal vocero y protagonista a Arturo Vidal.

El “King” enfrentó los micrófonos con relax y mucha calma. Asoma, junto a Gary, Alexis y Fuenzalida, como uno de los líderes del proceso de Rueda. Está más mesurado que antes y ya no lanza frases provocativas al resto. “Sabemos que fuimos campeones, pero con el paso del tiempo uno se tranquiliza y piensa mejor las cosas. Este es un proceso nuevo. Hemos crecido mucho y queremos demostrarlo en este campeonato”, soltó de entrada.

Vidal, ya sin el corte de pelo alusivo al bicampeonato ni repitiendo a cada instante que Chile es el mejor equipo de América, parece haberse impregnado de la nueva impronta de Reinaldo Rueda. “El ‘profe’ nos ha ayudado diciéndonos en qué lugar estamos, ya que esta Copa América es muy distinta a las anteriores. Hay un cambio generacional y entraron muchos más jóvenes. En Argentina quedan muy pocos jugadores de los que enfrentamos en las finales. La mayoría de las selecciones están al mismo nivel, por lo que hay que saber aprovechar los momentos claves

Arturo Vidal anticipó el estreno ante Japón. Mantiene intacta el hambre de triunfo, pero se ve más mesurado y tranquilo. El “Rey” aterrizó las expectativas, pero igual sueña con la copa.



FOTO: AGENCIA UNO

El “King” es de los que mandan

Junto Gary Medel, Alexis Sánchez y Fuenzalida, el “King” aparece como líder del equipo nacional.

montón antes del debut de mañana. Pero, ahora, como nunca antes pudo tener Reinaldo Rueda, el plantel está completo. Hubo oportunidad para muchos en la “Roja” en este nuevo proceso, pero jamás existió tanto tiempo de preparación para enfrentar los partidos. “Estamos en un momento de madurez, porque es primera vez que hemos tenido tantos días de entrenamientos. Necesitábamos esto, tener 15 o 20 días de preparación y sin lesionados. Eso ayuda mucho en estos torneos cortos. La idea es hacer una buena Copa América y, si Dios quiere, levantar el título. Te-

en los partidos”, agregó.

Todos juntos

Amistosos, microciclos, convocatorias y entrenamientos hubo por

nemos confianza e iremos partido a partido, pero verán a una selección que saldrá a presionar a las otras. Chile será de temer”, dijo Vidal.

El técnico colombiano ha sido cuestionado porque los resultados no han sido del todo positivos. Recién mañana, eso sí, Chile jugará el primer partido oficial en la era Rueda ¿Cuánto cambia el panorama entre duelos amistosos o por los puntos? “Es muy distinto. Aunque uno quiera dar el máximo en los amistosos, a veces en pelota dividida sacas el pie o en los centros no vas al cien. Pero en una Copa América te juegas la vida y dejas todo en cancha. En estos partidos verán al verdadero Chile”, aseguró.

La “Roja” saltará a la cancha mañana en el Morumbí con la mente puesta en sumar tres puntos, acallar críticas, ganar confianza y pavimentar la clasificación a cuartos de final. El ambiente es bueno en la selección e, incluso, Vidal habló ayer hasta de la serie japonesa “Supercampeones”, donde se comparó con Steve Hyūga. “Por su forma de ser somos parecidos. Era un jugador agresivo también”, sentenció el “King”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

TERRAZAS De Landa
Visita nuestra Sala de Ventas
Km 4,55 Ruta 150, Camino a Penco.
Lunes a Domingo 11:00 - 19:00



madesal.cl

Contrario a lo ocurrido en ediciones anteriores, los tickets para el Chile-Japón de mañana en Sao Paulo todavía están disponibles.

Los únicos sectores agotados corresponden a las categorías 3 y 4, ubicadas atrás de los arcos y cuyas entradas tenían un valor de 120 y 180 reales, cada una. O sea, alrededor de 21 mil y 32 mil pesos chilenos.

La categoría 1, correspondiente a la mejor ubicación del estadio con vista en frente hacia la cancha, sigue con entradas disponibles a un valor de 350 reales (62 mil pesos). En la categoría 2, además, sector correspondiente a los codos del estadio, también quedan tickets, a un valor de 250 reales (45 mil pesos).

¿Efervescencia total? Aún quedan entradas

Estadios no estarán completos

Los únicos sectores agotados corresponden a las categorías 3 y 4, ubicadas atrás de los arcos

Ya es casi un hecho que el estadio no estará lleno y la “Roja” tendrá competencia en las tribunas, ya que Japón cuenta con una importante colonia de inmigrantes en el oeste de Sao Paulo, conocidos y dedicados ampliamente al rubro gastronómico y comercial.

Y si entradas se trata, Brasil batió un récord económico con la venta de entradas tras el 3-0 sobre Bolivia, recaudando más de 22 millones de reales: unos 4 mil millones de pesos chilenos.

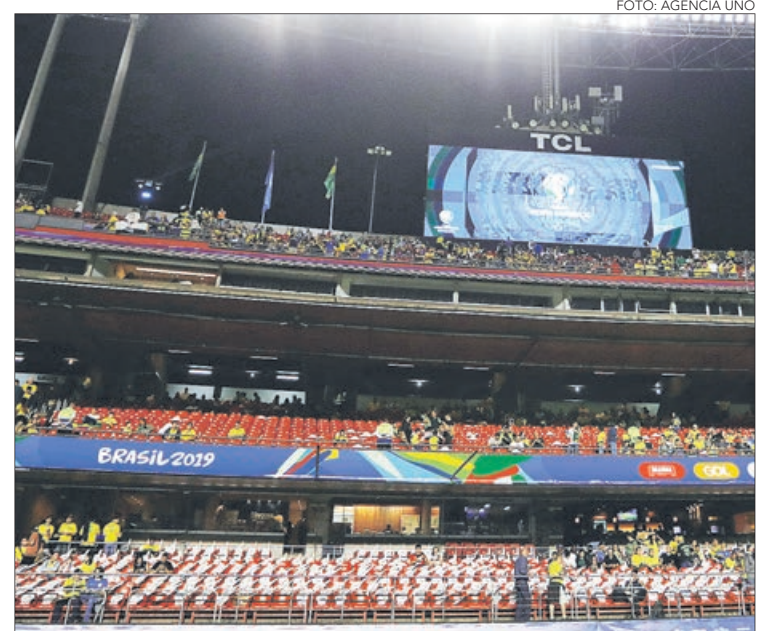


FOTO: AGENCIA UNO

Copa América Brasil 2019



MADESAL
INMOBILIARIA

Estadio: Maracanã, Río de Janeiro
Horario: 15:00 horas
Árbitro: Diego Haro (PER.)



PARAGUAY



QATAR

Estadio: Mineirão, Belo Horizonte
Horario: 18:00 horas
Árbitro: Anderson Daronco (BRA.)



URUGUAY



ECUADOR

Samuel Esparza Muñoz
samuel.esparza@diarioconcepcion.cl

Hablar de Copa América, es hablar también de Uruguay. Una pequeña nación de poco más de 3 millones de habitantes, pero que se ha hecho gigante en el certamen continental de fútbol, erigiéndose como su máximo ganador.

Son 15 los títulos conseguidos por los charrúas hasta el momento, una historia que comenzó en el lejano 1916, en plena época amateur, y ha visitado distintas décadas hasta el año 2011, cuando levantó su último trofeo en tierras argentinas.

En esta edición número 46 del torneo, se mezcla toda esa tradición con una riqueza de plantel como pocas veces, donde la punta de lanza es su feroz delantera compuesta por los artilleros, Luis Suárez y Edinson Cavani. De ahí que llegue como uno de los grandes favoritos.

Condición que deberá comenzar a ratificar esta tarde, cuando a partir de las 18:00 horas, enfrente a Ecuador en el Estadio Mineirão de Belo Horizonte, en la apertura del Grupo C. Debut precedido por una goleada de 3-0 a Panamá, que para Suárez da cuenta del nivel con que llegan al evento.

“Llegamos con muchísimas ganas, con muchísima ilusión, asumiendo la responsabilidad (...), sabiendo las dificultades que tiene una Copa América, pero sabiendo jugarla y lo que representa para nuestro país”, manifestó.

El delantero del Barcelona era duda camino a Brasil 2019, después de someterse en mayo a la cirugía por una lesión en la rodilla derecha, pero ya está confirmado



URUGUAY SE MIDE ANTE ECUADOR, EN BELO HORIZONTE

La celeste se estrena en su torneo favorito

Los charrúas, máximos ganadores del certamen, parten su camino frente al siempre duro equipo del Guayas. Por su parte, Paraguay debutará ante el invitado asiático, Qatar.

en la oncenaria titular. “Quiero jugar todo el partido”, adelantó el máximo goleador de la celeste, con 56 dianas en su trayectoria.

Los jóvenes como espejo

En la vereda del frente aparece Ecuador, cuya selección vive momentos de renovación al mando de Hernán “Bolillo” Gómez, que tiene como gran tarea la clasificación al Mundial de Qatar 2022.

Los del Guayas no ganaron ninguno de los cuatro amistosos disputados este año, registrando dos empates (0-0 con Honduras y 1-1 con Venezuela) y dos derrotas (0-1 ante Estados Unidos y 2-3 con México), resultados que el DT explica por el poco tiempo al frente del “Tri” (un año).

Pese a ello, para el central, Arturo Mina, nada se interpone en su ilusión de hacer un buen papel. “Vamos a dar sorpresas. El objetivo de nosotros es ganarla, pero tenemos rivales difíciles (...). Partido a partido, vamos ir viendo qué pasa”, manifestó.

Inspiración extra tienen en la generación inmediatamente anterior, con el tercer puesto obtenido por la escuadra Sub 20 en el Mundial de Polonia, que promete llenar de savia nueva a un equipo que quiere dar sorpresas.

Guaraníes van por el patito feo

La acción de la jornada dominical partirá más temprano, a las 15:00 horas, con el duelo que protagonizarán los elencos de Paraguay y Qatar, por el Grupo B. Los asiáticos aparentan ser el equipo más débil, pero vienen de ser campeón de la Copa Asiática tras ganarle a Japón.

En tanto los guaraníes, al mando del técnico argentino, Eduardo Berizzo, esperan sentar las bases de un exitoso proceso con un plantel que apenas supera la veintena de edad.

OPINIONES

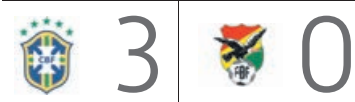
Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

Carlos Lampe: “El penal nos cambió todo”

Bastante amargo fue el debut en Copa América para el ex portero de Huachipato, Carlos Lampe. La figura de la selección de Bolivia tuvo que lidiar con las constantes arremetidas de Brasil desde el primer minuto del encuentro inaugural y, además, estuvo a muy poco de pasar a la sección de *bloopers* con un embarazoso error en la salida que casi le dio la apertura de la cuenta al “Scratch” a los 30’.

Y pese a que no pudo hacer mucho en las tres anotaciones que convirtió la verdeamarela en el complemento, el altiplánico igual

Estadio: Morumbi (Sao Paulo)
Público: 47.260 espectadores
Árbitro: Néstor Pittana (ARG)



GOLES

49' P. Coutinho
52' P. Coutinho
84' E. Sousa

se dio el tiempo de compartir con los medios de comunicación y manifestar su disconformidad.

“Teníamos el partido controlado. Hicimos un muy buen primer tiempo, pero el penal nos cambió todo. Hasta ese cobro estábamos bien las cosas defensivamente”, sostuvo el guardameta.

El ex acerero también se refirió con un poco de molestia a la jugada que terminó dándole un penal a Brasil en el inicio de la segunda etapa y precisó que “fue mano pegada y que no buscaba nunca la pelota. Yo cuando vi la mano estaba muy seguro que no era penal porque estaba pegada”.



FOTO: AGENCIA UNO

Deportes

FERNÁNDEZ VIAL QUIERE FESTEJAR EN CASA

Intentará enmendar el rumbo en el marco de su aniversario

El "Almirante" recibirá hoy a Vallenar por la undécima fecha del torneo.

Ignacio Abad Parraguez
contacto@diarioconcepcion.cl

En casa y cumpliendo 116 años de existencia, Arturo Fernández Vial intentará volver al triunfo en Segunda División ante Deportes Vallenar.

Luego de una racha de tres victorias (San Antonio, Recoleta y Colchagua), el "Almirante" sufrió las consecuencias de jugar con juveniles en el paro de jugadores por el bullado caso de Naval y cayó

por la cuenta mínima ante Iberia de Los Ángeles. Y una semana después, volvió a sufrir al perder por 3-0 en su visita a Independiente de Cauquenes.

Por esta razón intentarán mar-

car diferencias desde el primer minuto y cerrar la primera rueda del certamen con carnaval en el Ester Roa Rebolledo, en una jornada donde se espera que la lluvia no se haga presente.



FOTO: LUKAS JARA M.

Estadio: Ester Roa Rebolledo
Horario: 16:00
Árbitro: Claudio Cevalco

FERNÁNDEZ VIAL	D. VALLENAR

Estadística pareja

La última vez que se vieron las caras aurinegros y albirverdes fue el 2 de diciembre de 2018, en el Municipal Nelson Rojas, en Vallenar.

En aquella oportunidad, igualaron a dos goles, por la liguita de Segunda División. Para el "Inmortal" marcaron Vildan Alfaro y Álex Díaz, mientras que para los nortinos convirtieron Aníbal Domeneghini e Ítalo Pizarro.

Precios para todos

Como el partido se llevará a cabo en el marco del nuevo aniversario, el club ofreció boletos a precios bastante asequibles.

La galería está a \$2.000, la Tribuna Andes a \$4.000, la tribuna para visitantes a \$6.000 y las butacas VIP a sólo \$10.000. Los niños menores de 12 años ingresan gratis.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



OBITUARIO



Que Dios bendiga y reciban nuestros sinceros agradecimientos por acompañarnos en nuestro duelo por el sensible fallecimiento de nuestra amada madre, suegra, abuelita y bisabuelita, Sra.

ELIANA ROSA URIBE CEBALLOS (Q.E.P.D)

Familia Acuña Uribe

Chiguayante, 16 de junio de 2019.



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

REBECA BUSTOS TORRES (Q.E.P.D)

Eternamente agradecidos.

Sus hijos, hermanos y sobrinos

San Pedro de la Paz, 16 de junio de 2019.



Porque Dios nos regaló su maravillosa presencia en nuestras vidas, hoy lloramos y comunicamos la partida de nuestro querido e inolvidable esposo, padre, suegro, abuelito, hermano, cuñado y tío, Sr.

GUILLERMO FRANCISCO MELGAREJO ZAPATA (Q.E.P.D)

Su velatorio se realiza en su domicilio Orompello 1243, Concepción. Su funeral será mañana en horario que se avisará oportunamente.

Familia Melgarejo Aburto

Concepción, 16 de junio de 2019.



Con mucha pena comunico la partida de mi adorada tata, Sra.

MARÍA TERESA GUZMÁN DE LA FUENTE (Q.E.P.D)

Su velatorio se realiza en la Parroquia Nuestra Señora de Lourdes (Pedro Valdivia). Su funeral será hoy Domingo, después de una misa a las 15:00 horas, saliendo el cortejo al cementerio Parque San Pedro.

De su nieta Isidora Ortiz Heerwagen

Concepción, 16 de junio de 2019.



Comunicamos el sensible fallecimiento de la mamá de mi querida consuegra y tía Clarita Heerwagen, Sra.

MARÍA TERESA GUZMÁN DE LA FUENTE (Q.E.P.D)

Su velatorio se realiza en la Parroquia Nuestra Señora de Lourdes (Pedro de Valdivia). Su funeral será hoy, después de una misa a las 15:00 horas, saliendo el cortejo al cementerio Parque San Pedro.

Ana María Vega Monjes
Familias: Stevens Fredes
Galarce Stevens
García Stevens

Concepción, 16 de junio de 2019.



Con mucha tristeza comunicamos el sensible fallecimiento de nuestra querida tatita, Sra.

MARÍA TERESA GUZMÁN DE LA FUENTE (Q.E.P.D)

Su velatorio se realiza en la Parroquia Nuestra Señora de Lourdes (Pedro de Valdivia). Su funeral será hoy, después de una misa a las 15:00 horas, saliendo el cortejo al cementerio Parque San Pedro.

Familia Ortiz Stevens

Concepción, 16 de junio de 2019.



Lamentamos profundamente el sensible fallecimiento de nuestra querida madre, suegra, abuelita y bisabuelita, Sra.

MARÍA TERESA GUZMÁN VDA. DE HEERWAGEN (Q.E.P.D)

Su velatorio se realiza en la Parroquia Nuestra Señora de Lourdes (Pedro Valdivia). Su funeral será hoy, después de una misa a las 15:00 horas, saliendo el cortejo al cementerio Parque San Pedro.

La Familia

Concepción, 16 junio 2019.



Lamentamos profundamente el sensible fallecimiento de nuestra querida madre, suegra y abuelita, Sra.

MARÍA TERESA GUZMÁN DE LA FUENTE (Q.E.P.D)

Su velatorio se realiza en la Parroquia Nuestra Señora de Lourdes (Pedro de Valdivia). Su funeral será hoy, después de una misa a las 15:00 horas, saliendo el cortejo al Cementerio Parque San Pedro.

Familia: Ortiz Heerwagen.

Concepción, 16 de junio de 2019.

CLASIFICADOS

JUDICIALES Y LEGALES

NOTIFICACIÓN

En causa rol V 67-2019, 2° Juzgado Civil Concepción, consignación valor expropiación, se expropiaron por Decreto Exento MOP N° 64, de 21 de marzo de 2019, para ejecución obra CONCESION VIAL PUENTE INDUSTRIAL. SECTOR C: RUTA ENTRE RIBERA SUR RIO BIO BIO - ENLACE LOS BATROS, del Bio Bío Región, provincia Concepción, comuna San Pedro de la Paz, lote 40, a nombre VERA MALDONADO PEDRO FRANCISCO, rol avalúo 15008-200, de 13.625 m2, suma consignada \$376.089.048.- Fisco solicitó toma posesión material lotes expropiados. Tribunal ordenó notificación por avisos al expropiado, para fines Art. 21 D.L. 2.186.- La Secretaría.

NOTIFICACIÓN

En causa rol V 66 -2019, 2° Juzgado Civil Concepción, consignación valor expropiación, se expropiaron por Decreto Exento MOP N° 65, de 21 de marzo de 2019, para ejecución obra CONCESION VIAL PUENTE INDUSTRIAL. SECTOR D: ZONA DE AMORTIGUACIÓN, del Bio Bío Región, provincia Concepción, comuna San Pedro de la Paz, lote 38-2, a nombre SERVIU REGION DEL BIO BIO, rol avalúo 13150-1, de 21.838 m2, suma consignada \$175.780.726.- Fisco solicitó toma posesión material lotes expropiados. Avisase objeto titulares derechos reales constituidos anteriormente acto expropiatorio, y acreedores que antes de esa fecha hayan obtenido resoluciones judiciales que embarquen o limiten dominio de los expropiados, o ejercicio facultades de dueño, hagan valer derechos en procedimiento de liquidación monto indemnización, dentro plazo 20 días contados última publicación avisos, bajo apercibimiento que transcurrido dicho plazo, no podrán hacerlo valer después, de acuerdo Art. 23 D.L. 2.186.- La Secretaría.

Juntos en el amor y el recuerdo

La Paz FUNERARIAS

B. Arana 1387, San Martín 1501, Concepción - Av. Colón 1210, Talcahuano.

Siempre estaremos con usted, gracias al especial servicio. **223 48 25**

Entretención & Servicios

Santoral: Efrén

EL TIEMPO

HOY **5/12**

LUNES 3/11 MARTES 6/11 MIÉRCOLES 6/11

LOS ÁNGELES -1/15

RANCAGUA 0/12

TALCA -1/13

SANTIAGO -2/13

CHILLÁN 0/13

ANGOL 3/15

TEMUCO 3/15


P. MONTT 3/13

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



DESPIFARRO	REPRIMIR	OBEDECEN	DECORO PALO DE BEISBOL	LIRIO	RIO DE ITALIA
ARRENDAMIENTO					
ARBOLES DE MEXICO				INFUSION NOTA A	
ZONA MAYA EN GUATEMALA				ARTICULO NEUTRO 2 DE 5	
ORIGEN	PUDOR VIDRIO DE CALIDAD	AETA NIQUEL	UNO GRINGO ENTABLAR		
				AREA COMER EN MIAMI	
			TANTALIO CORROE	CHA 3.1416	LETRA GRIEGA
MEDIAR DE MI PROPIEDAD	X POR X RADIO	DIOS SOL REYERTA	ESCASA AZUFRE		
SOPORTE DESAFO			ABISMO ARGON		
		AIREA LAGO DE USA			
SODIO	SAL DE FRUTA AQUI		RADIO FUENTE SIN ASAS		
ALERO		NIOBIO	FIN DE FOTO		
DOBLE DE D	101 TRAS CU	JERGA DEL HAMPALAMBDA			

Word search grid with words: NINO BRAVO, TREPARLO, RASARIA, ENORADA, A M SINOS, ATORMENTADO, REMATARLO, ISATISA SOLI, UTADOSE REA, NETO TR, FREJOB, JOSI CASI, CONDAL, ONELTEMA

SUDOKUS

FÁCIL

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

DIFÍCIL

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

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

Farmacia Cruz Verde Ahumada
 • Barros Arana 780, Local 2 • Av. Juan Bosco 501
 (Atención durante las 24 horas)

SAN PEDRO

Cruz Verde
 • Av. Laguna Grande N°115, San Pedro del Valle

CHIGUAYANTE

Salcobrand
 • Manuel Rodríguez 575

TALCAHUANO

Cruz Verde
 • Av. Colón 396



ARRIENDA TU CANCHA EN

CAMPO DEPORTIVO CAMPANIL UDEC

LUNES A VIERNES

19 A 23 HRS

\$23.000 x HORA

SÁBADOS, DOMINGOS Y FESTIVOS

19 A 23 HRS

\$18.000 x HORA | PAGANDO EN CAFETERÍA

CAMINO A PENCO, KM 1,4, CONCEPCIÓN | ARRIENDA ONLINE EN : WWW.COCAMPANILUDEC.CL | +569 4027 7963 | CD CAMPANILUDEC