

# Diario Concepción

Sábado 21 de septiembre de 2024, Región del Biobío, N°5938, año XVII

GIORGIO BOCCARDO, SUBSECRETARIO DEL TRABAJO  
DETALLÓ REUNIÓN CON PROVEEDORES DE HUACHIPATO

## Hay \$6 mil millones en subsidios para 4.700 trabajadores de 162 empresas de Biobío

Cita se dio tras presentación del plan de fortalecimiento de la industria regional.

“Tenemos alrededor de \$6 mil millones que posibilitarán subsidios para alrededor de 4.700 personas”, aseguró Giorgio Boccardo, subsecretario del Trabajo quien detalló una reunión sostenida con proveedores de Huachipato y en

la que participaron también dirigentes sindicales. Esto, tras la presentación del plan de fortalecimiento de la industrial regional, liderada por el Ministerio de Economía.

**ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁGS.14 Y 16**

### Tramitan permiso para unidad de salud en Capilla de Agüita de la Perdiz

CIUDAD PÁG.7

ILUSTRACIÓN: ANDRÉS OREÑA P.



### Registro Civil incorporará la lectura de iris como mecanismo de identificación

Así lo informó el director nacional del organismo, Omar Morales, quien ratificó además, que a contar del próximo 16 de diciembre, se iniciará la entrega de una Cédula de Identidad y Pasaporte con nueva y mejor tecnología. **CIUDAD PÁGS. 10-11**

### DT de Basket UdeC aseguró que “hay mucha ilusión” de cara a la nueva temporada

DEPORTES PÁG.19

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



FOTO: ARCHIVO / DIARIO CONCEPCIÓN



### Donación de Sangre por Reposición supera los 10 mil beneficiados en la zona

CIUDAD PÁG.6



#FUE TENDENCIA

Tras cuatro meses y siete eliminaciones consecutivas en primera ronda, el viernes 20 de septiembre, Nicolás Jarry (28° ATP) volvió a los triunfos luego de instalarse en los cuartos de final del ATP 250 de Chengdu, China, al derrotar en tres sets al eslovaco Lukas Klein (127°).

Nicolás Jarry enfrentará este domingo, en horario por confirmar, al ruso Alibek Kachmazov (252°) y al mismo tiempo aseguró un monto de US\$20.565, equivalente a \$19.144.369.

**Team Chile**  
**@TeamChile\_COCH**

*¡NICO AVANZAAA!  
Nicolás Jarry (28°) avanzó a los cuartos de final del ATP 250 de Chengdu, luego de batir a Lukas Klein (127°) por 7-6 (2), 3-6 y 6-4. De esta manera, "Nico" rompió una negativa racha que arrastraba. Por el paso a las semis, se medirá ante Alibek Kachmazov (252°).*

**Cristian Urbina Salgado**  
**@curbina1972**

*TENIS ATP 250, Chengdu  
Segunda ronda: Nicolás Jarry @NicoJarry (28°) derrotó a Lukas Klein (127°) por 7-6, 3-6 y 6-4 en 2 horas y 19 minutos. En cuartos de final enfrentará a Alibek Kachmazov (252°).*

**Victor Cañas @canas\_victor**  
*Nicolás Jarry gana en el ATP 250 de Chengdu, avanza a cuartos y corta una racha de siete derrotas seguidas: Mira el match point y el festejo*

**Carlos González L.**  
**@cgonzalezlucay**

*Cuatro meses y tres días tuvieron que pasar para que Nicolás Jarry volviera a ganar un partido de singles en el circuito ATP. Sufrido triunfo ante Lukas Klein en Chengdu, una muy buena noticia para su recuperación.*

**Guillermo Falcón @Guille2Falcon**  
*En Chengdu, Nicolás Jarry cortó la mala racha y le ganó a Lukas Klein para clasificar a cuartos de final. Un torneo que le puede ayudar en la búsqueda de recuperar su mejor nivel.*

**Tenis Chile @tenis\_chile**

*ATP 250 de Chengdu, 2da Ronda: [3] Nicolás Jarry (28) derrotó por 7-6 y 6-4 a Lukas Klein (127) y CLASIFICÓ A CUARTOS DE FINAL!! Próximo Rival Alibek Kachmazov (252)*

## ENFOQUE

## Constitución y reconstitución



**JOSÉ MANUEL VENTURA ROJAS**  
Integrante Centro Estudios Europeos UdeC

A finales del pasado agosto, presentamos en la Universidad de Concepción el libro de D. Bernardino Bravo Lira (Premio Nacional de Historia 2010), *Constitución y reconstitución*. Aunque publicado en 2022, actualización de un texto que apareció para el Bicentenario, merece la pena seguir difundirlo. Primero, porque no van a encontrar tantas obras que, como ésta, esponga, con una estructura tan sugestiva y clara, desglosada en cortos apartados para el lector actual, en menos de 200

páginas, rigurosas e informadas, una visión de conjunto tan perspicaz de la Historia de Iberoamérica. De los pueblos que han empleado, desde hace medio milenio, el castellano y portugués haciéndolos suyos y, a la vez, "riqueza común" (Commonwealth). Porque, una de las cosas que me llamaron la atención, cuando llegué a Chile (pero también en el resto de países americanos), era la limitada extensión de la enseñanza de Historia de América frente a lo nacional; y fíjense además en lo que prolifera

Las Fiestas Patrias en Chile han experimentado una notable evolución en los últimos años. Antes, el asado era un ritual ejecutado por quien tuviera talento, sin grandes técnicas ni especialidades. Hoy, gracias a la globalización y el mercado, el asado ha tomado una nueva dimensión con carnes importadas y técnicas adquiridas de países maestros parrilleros. Ahora, este ritual es más diverso, abarcando todos los gustos y segmentos, e incluso ofreciendo soluciones tecnológicas. Con productos domésticos y parrillas inteligentes, es posible controlar tiempos y temperaturas, garantizando un asado perfecto. Además, los maestros parrilleros a domicilio son una opción para quienes prefieren disfrutar sin cocinar.

Pero la evolución del consumo no termina ahí. Uno de los grandes cambios ha sido la inclusión de los veganos. Hasta hace algunos años, no se consideraba este segmento en las parrillas familiares. Sin embargo, la demanda ha llevado a

crear sucedáneos que, visualmente, asemejan a los protagonistas del asado tradicional, integrando a este grupo en las celebraciones patrias.

Otro cambio importante es la inclusión del «picoteo». Antes, las entradas eran empanadas, choripanes o anticuchos. Hoy, las mesas incluyen «tablitas» variadas que sirven como un elemento de unión social mientras se espera el plato principal. Este tipo de picoteo se ha vuelto un elemento casi obligatorio para compartir.

Finalmente, la coctelería ha experimentado un cambio radical. El consumo, que antes se centraba en vino chileno, cerveza, pisco y el popular terremoto, ahora incluye cócteles internacionales y de autor. Este cambio ha abierto una nueva oportunidad de negocio para comercios de alcohol y servicios como bartenders a domicilio, acompañando las celebraciones de manera sofisticada.

Toda esta evolución en el comportamiento de los consumidores

hoy el uso del término "la región" para referirse al continente americano y díganme si so no podría significar un cierto provincianismo inconsciente.

Pero volvamos al libro de D. Bernardino, para señalar cómo el sabio uso de un enfoque "tradicional" tiene mucho que enseñarnos, también respecto a novedosas corrientes epistemológicas; incluso aunque no estemos de acuerdo con todos sus planteamientos, ya que no todos los problemas históricos pueden tener cabida en tan corto espacio. El proceso de las revoluciones liberales (también en Europa y no solo en América) supuso el reto de hacer operativas constituciones "redactadas en el papel", pero hemos olvidado que sus no pocos fracasos, se relacionaron con sus planteamientos utópicos: no porque el término signifique "irrealizable", sino porque ese "u-topos" o "no lugar", la imaginación, aunque se pretenda racional, no debe darle la espalda a los hechos. Olvidamos también que, como In-

glaterra, estos pueblos de habla hispana y lusa tenían "constituciones no escritas"; que existía ya una "división de poderes" entre la jurisdicción y el gobierno, simbolizados hasta hoy en la garnacha y el bastón de mando. Los estados americanos nacieron más o menos en torno a las jurisdicciones de las audiencias y lo demás, más allá de la fuerza de los accidentes geográficos, se tradujo en litigios que han durado hasta hoy.

Tampoco olvidemos que la Unión Europea nació y consolidó acuerdos e instituciones que duran hasta hoy basados en realizaciones concretas y no en hermosas abstracciones. Tal vez merece la pena recordarlo y plantearse si su legislación y gobierno sigue en la misma senda. Y, sobre todo, reflexionarlo en nuestro país. Si en la constitución de las Ciencias Sociales como tales, fue importante estudiar a las sociedades "como son" y lo primordialmente "como les gustaría ser", en los campos del Derecho y la Política, esto sigue siendo igualmente medular.

## Cambios del consumo de los chilenos en Fiestas Patrias



**RODRIGO CALDERÓN**  
Profesor del Departamento de Ingeniería Comercial USM

responde a una constante investigación de mercados y a la aplicación de inteligencia de negocios. Estas herramientas han permitido analizar y comprender factores clave como las preferencias emergentes, los nuevos segmentos (como los veganos), y detectar nuevas oportunidades de negocio. A partir de la información obtenida, las empresas han sabido adaptar sus ofertas, mejorando la experiencia del consumidor y ampliando

las posibilidades de crecimiento. Los invito, en estas Fiestas Patrias extendidas y para muchos, de vacaciones, a que mientras disfrutan de sus celebraciones, hagan un pequeño análisis y se pregunten: ¿cómo era antes y quién ha ganado mercado con estos cambios? Porque en la evolución del comportamiento de las Fiestas Patrias, todos hemos sido testigos de una evolución que mejora la calidad de celebración y abre nuevos mercados.



Las palabras vuelan, lo escrito permanece

## EDITORIAL

Con cada vez menos espacios disponibles en la ciudad, el tema de la edificación en Concepción, y en especial lo relacionado a la altura de estos proyectos, siempre genera debate. Actualmente, de los 43 proyectos con permiso municipal para edificaciones que superan los 15 pisos (vigentes post modificación al Plano Regulador Comunal -PRC-), 26 aún están en construcción. De estos, algunos no han comenzado su proceso de edificación, a pesar de contar con los respectivos vistos buenos.

Antes de la implementación del nuevo PRC se habían concedido permisos de edificación para 37 de estos edificios, es decir, se habían aprobado y por tanto no fueron considerados en la modificación. Tras el cambio en el PRC, posteriormente solo se otorgaron 6 permisos adicionales para edificios de altura similar, según la información entregada por la Dirección de Obras Municipales de Concepción (DOM).

Dentro de este grupo de 43 edificaciones, la situación actual es la siguiente: 11 están en proceso de construcción, 15 aún no han comenzado sus obras y 17 han sido ya recepcionados por la Dirección de Obras Municipales (DOM). Además, cabe mencionar que el artículo 1.1.3 de la Ordenanza General de Urbanismo y Construcción (OGUC), especifica que "las solicitudes de aprobaciones o permisos presentadas ante las Direcciones de

# Permisos para edificación en altura en Concepción



**De los 43 proyectos con permiso municipal para edificaciones que superan los 15 pisos (vigentes post modificación al Plano Regulador Comunal -PRC-), 26 aún están en construcción.**

Obras Municipales serán evaluadas y resueltas conforme a las normas vigentes en la fecha de su ingreso".

Orleans Romero, presidente de la Delegación Zonal Concepción del Colegio de Arquitectos, comentó que "es un tema bastante técnico, respecto a los plazos de vigencia de permisos, inicios de obra y la entrada en vigencia de la nueva normativa local; pero en síntesis, dependiendo de la historia de cada proyecto en relación a la obtención de su permiso de edificación, es todavía posible a la fecha comenzar estos nuevos proyectos. Si están dentro de sus plazos de inicio de obra, aún tienen algo de tiempo para comenzar su ejecución sin mayores dificultades".

Es de esperar que cada proyecto se termine materializando de acuerdo a los permisos y a la normativa correspondiente, pues que se instale un edificio en una determinada zona provoca un cambio sustancial en su entorno. Por ello, la idea es que estos procesos se desarrollen de la mejor forma posible.

## CARTAS

### Alzheimer

Señora Directora:

Cuando hablamos de Alzheimer inevitablemente nos referimos a una catástrofe con fecha de inicio, pero sin fecha de término conocida. Es una enfermedad que aumenta en el mundo y afecta no solo a la persona que la sufre, sino que, a toda su familia, arrastrando un enorme y progresivo peso emocional que requerirá un potente apoyo profesional.

La enfermedad de Alzheimer que fue descrita por primera vez en 1901 es un tipo de demencia, lo que para la Organización Mundial de la Salud (OMS) incluye varias enfermedades que afectan a la memoria, el pensamiento y la capacidad para realizar actividades cotidianas. En el mundo más de 36 millones de personas sufren patologías que producen demencia y que involucran el deterioro de funciones como el pensamiento. Dentro de estas, el Alzheimer resulta ser la más frecuente con el 60 o 70% de los casos.

En Chile son más de 200.000 personas quienes padecen Alzheimer. Se caracteriza por el déficit temprano de la memoria reciente, deterioro que continúa con trastornos de comunicación (afasias), dificultades

para realizar movimientos cotidianos (apraxias) y, además, la dificultad para reconocer personas, objetos o sensaciones que antes reconocían naturalmente (agnosia). Anatómicamente en el cerebro disminuirá la corteza cerebral que contiene las funciones de este en distintas áreas, mientras en paralelo, aumentan los surcos que separan estas distintas zonas de la corteza.

Su inicio es entre los 40 y los 90 años, siendo más frecuente después de los 65 años de edad. Para su diagnóstico existe un conjunto de acciones neurológicas, psiquiátricas y neuropsicológicas. En este proceso, junto con entrevistar a la persona, es fundamental consultar a la familia y construir su historial de vida y educación, a su vez, reconocer los hitos que marcaron las pérdidas cognitivas iniciales y la progresión que ha tenido. La suma de los síntomas llevará a la incapacidad laboral y social, requiriendo en cada etapa de apoyo, acompañamiento familiar y soporte al mismo grupo familiar.

El tratamiento incluye el uso de variados fármacos que se recetan solo si se evidencian algunas mejoras cognitivas al usarlos, pues no están exentos de riesgos. Además de

los medicamentos, se debe potenciar un tratamiento biopsicosocial, siendo el apoyo interdisciplinario tanto a quien sufre la enfermedad como a su familia, un elemento vital para favorecer la salud mental del grupo familiar. Destaca en el tratamiento no farmacológico el potenciar acciones como conservar las actividades de la vida diaria (AVD), para prolongar la autonomía funcional e independencia. También se incluye la estimulación cognitiva proveyendo de un ambiente seguro y familiar, y etiquetar elementos caseros, entre otras acciones.

Independiente del tratamiento usado, sin duda el acompañamiento a ese ser humano a quien poco a poco se le va a ir desvaneciendo el mundo interno que construyó, requerirá de un ambiente emocional lo más equilibrado posible. Por ello un objetivo que debe procurar la sociedad es el mantener la dignidad de la persona en todas las etapas de la enfermedad, reforzando la autoestima, potenciando que mantenga la comunicación social y buscando en definitiva el mejorar su calidad de vida mientras transita hacia un silencio interno.

Esteban López

### CELEBRACIONES



Envíe sus cartas, con una extensión máxima de 1.400 caracteres, con espacios vía email a:

◆ contacto@diarioconcepcion.cl

◆ Cochrane 1102, Concepción

La correspondencia debe consignar claramente la identidad del remitente y su número de teléfono.

Hacemos presente que el diario no puede constatar fehacientemente la identidad del autor de la correspondencia y reproduce la indicada por éste, deslindando ulterior responsabilidad.

La Dirección se reserva el derecho de seleccionar, extraer, resumir y titular las cartas recibidas, sin explicación alguna y evitando cualquier discusión con el remitente.



“Es fundamental aumentar las penas en caso de las incautaciones ilegales”

*Henry Campos, alcalde de Talcahuano.*

“Hay que generar una fuerza que irrumpa y controle definitivamente a los proveedores”

*José Antonio Rivas, alcalde de Chiguayante.*

FOTO: RAPHAEL SIERRA P.



Ataque a la asociación ilícita detrás de ventas ambulantes, modificación en la ley de Propiedad Intelectual y fomento del empleo son sólo algunos de los conceptos que establecieron jefes comunales de la Región del Biobío para incorporar en el documento que se presentará al Congreso.

ESTABLECIERON CONTENIDO FUNDAMENTAL EN PROPUESTA LEGISLATIVA

## Alcaldes piden al Gobierno considerar su visión sobre proyecto de incautaciones de comercio ilegal

**Cecilia Bastías Jerez**  
cecilia.bastias@diarioconcepcion.cl

Alcaldes de la Región del Biobío reaccionaron ante el anuncio de Gobierno, a través de la Ministra del Interior, Carolina Tohá, sobre la futura presentación de un proyecto que abordará el comercio ilegal, con foco en la incautación de la mercadería. Esto, en el contexto de la presentación del plan de Fiestas Patrias que hizo la secretaria de Estado a la Comisión de Seguridad Ciudadana de la Cámara de Diputados.

Ante aquello, el alcalde de Talcahuano, Henry Campos, primer vicepresidente de la Asociación Chilena de Municipalidades (ACHM), señaló que “yo espero que el proyecto se trabaje con la Asociación Chilena de Municipalidades, como siempre lo ha hecho el Ejecutivo. Y creo que es fundamental aumentar las penas en caso de las incautaciones ilegales”.

En la misma materia, el alcalde consideró fundamental hacer una



“Somos los municipios la entidad pública más cercana que tiene la comunidad, la que debe ser más escuchada”

Álvaro Ortiz, alcalde de Concepción.

modificación en la Ley de Propiedad Intelectual. “Por una razón muy particular, cuando existen productos falsificados que puedan ser incautados y que están siendo vendidos en la vía pública, sólo pueden presentar las querellas las marcas. Y todos sabemos que se están vendiendo elementos, ropas o zapatillas que son falsificados o que son ‘piratas’ como se les llama”, dijo.

Además es relevante que esto sea considerado un delito y la incautación pueda no devuelta, sino que lo decomisado sea desechado o destruido. “Que es lo que básicamente hacemos en la comuna de Talcahuano”, expuso.

“Lo que voy a pedir, es que si este proyecto va a significar que tengamos más responsabilidad en la incautación de bienes de la vía pública, necesitamos también que nos entreguen más recursos para poder mejorar y hacer buena respuesta por parte del municipio a la comunidad”, manifestó Campos.

El jefe comunal de Talcahuano, estableció que es positivo legislar en esta materia, siempre y cuando no sea algo que tarde años en concretarse. “Como lo que nos está ocurriendo hoy día con el fortalecimiento de la seguridad ciudadana, que ya llevamos prácticamente dos años en debate desde que nos sentamos a la mesa con el Ministerio del Interior (...) creo que es importante tener sentido de urgencia para las cosas”, advirtió.

Al respecto, el alcalde de Chiguayante, José Antonia Rivas, y presidente de la Comisión Derechos Humanos y Seguridad Ciudadana de la Asociación de Municipalidades de la Región del Biobío (Amrbb) felicitó la iniciativa del Gobierno. “Esto contribuye a la posibilidad cierta de otorgar, definitivamente, un mayor control respecto de las ventas ilegales de una serie de productos, copias, falsificaciones. Pero también, obviamente, este comercio ilegal que no paga ni un impuesto, que compite de manera desleal con el establecido”, afirmó.

Rivas, manifestó que con este proyecto espera contar con la posibilidad cierta de descubrir las bandas delictivas que se dedican a esto. “Hay que generar una fuerza que irrumpa y que, por lo tanto, controle definitivamente a los proveedores”, estimó.

El alcance que realizó, tiene que ver con los sectores vulnerables que se dedican a este tipo de comercio. “Junto con la mano dura para el control, tiene que haber una serie de propuestas laborales”, puntualizó.

“En ciudades como Concepción se ve mucho comercio ambulante, pero en las ferias de comunas como Hualpén, Hualqui, de Chiguayante, Talcahuano, etcétera, están llenas de ‘coleros’ que son otra expresión del comercio ambulante que no sólo tienen la provisión del producto tradicional. Se venden medicamentos, carnes, hasta los cigarrillos. Hay una serie de productos que están hoy día vendiéndose y tienen también la expresión de un acto delictivo que son provistas por bandas”, estableció José Antonio Rivas.

En cuanto a la necesidad de pertinencia, el alcalde manifestó que “creo que ya está bueno que todas las coordinaciones de los distintos órganos del Estado dejen afuera a los alcaldes y municipios, a los que son los que perciben la subjetividad, los que están al tanto y en contacto permanente con la realidad”, expuso y agregó que la única manera de que una ley se apli-

### En Concepción se solicita una destinación

de personal policial permanente para enfrentar el comercio ilegal.

### Un proyecto

de estas características para los alcaldes debería traer aparejados recursos para ejecutarlo.

### Es necesaria la investigación

de quienes se encuentran detrás de la entrega de los productos que se venden en la calle.

que con precisión es que se haga con los alcaldes.

#### Presidente Amrbb

Desde el punto de vista del alcalde de Concepción y presidente de la Asociación de Municipalidades de la Región del Biobío, Álvaro Ortiz, observó que “cualquier aporte que permita terminar con esta verdadera lacra que está teniendo la sociedad (...) siempre uno lo va a recibir de buena manera”.

Apuntó que su opinión no tiene que ver con el legítimo derecho que tiene cualquier persona a trabajar, sino por lo que está asociado el daño profundo que hace el comercio ilegal a las ciudades. “Somos los municipios la entidad pública más cercana que tiene la comunidad la que debe ser más escuchada, donde requerimos más atribuciones, pero también más recursos”, refirió Ortiz.

Si será un proyecto que permita atacar más decididamente el comercio ilegal, y lo que significa la asociación ilícita, el microtráfico de drogas, el jefe comunal penquista aseguró que lo considerará positivo. “En muchos casos son verdaderas mafias, que se arrojan el derecho a reservar espacios, a cuidar a las personas del actuar de nuestras policías o de los municipios, toda acción que vaya apuntado para eliminar todo esto, siempre lo vamos a agradecer”, señaló.

En cuanto a las principales dificultades que tienen como municipio al enfrentar al comercio ilegal, Álvaro Ortiz, detalló que “los guardias municipales no pueden detener personas, tienen dificultades para solicitar carnet de identidad”.

“Se lo he dicho muchas veces, al general de Carabineros, con todos los que me ha tocado trabajar, a la Delegación Presidencial, Gobernaciones Provinciales (...) deberíamos tener permanentemente, todos los días, una cantidad de personas destinadas a enfrentar el comercio ilegal”, aseguró Ortiz y desestimó aquellas ocasiones en que se entrega por justificación que debido a una manifestación o situación aleatoria se debe destinar personal a otras tareas.

“Cada centímetro que le entregamos al comercio ilegal es más daño al comercio establecido, son ciudades mucho más desordenadas, donde se propicia a verdaderas mafias y el microtráfico de drogas”, declaró el alcalde de Concepción.

FOTO: CEDIDA



#### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



## Ciudad

“

“Nosotros como hospital requerimos a lo menos 417 donaciones al mes, pero en lo que va corrido del año siempre hemos estado en un límite más bajo, sin superar las 400”.

”

*Catherine Mora, tecnólogo médico supervisor de la Unidad de Medicina Transfusional del Hospital Regional.*

SÓLO EN EL HOSPITAL GUILLERMO GRANT BENAVENTE

# Donación de Sangre por Reposición supera los 10 mil beneficiados en la zona

Ximena Valenzuela Cifuentes  
ximena.valenzuela@diarioconcepcion.cl

Las Fiestas Patrias no sólo son sinónimo de celebración, sino que también, debido a los excesos, muchas veces se traducen en enfermedades por transgresión alimentaria e, incluso, accidentes que, dependiendo de su gravedad, requieren hospitalización y con ello de una donación de sangre por reposición.

Dicho aporte que, en general, realizan familiares y amigos, según explicó Miguel Ángel Muñoz, subdirector médico del Centro de Sangre de Concepción, consiste en reponer la sangre, vale decir, los componentes sanguíneos que han sido utilizados por los hospitales en los distintos pacientes buscando, de esta forma, mantener un abastecimiento continuo, que no esté basado sólo en la donación altruista.

Catherine Mora, tecnólogo médico supervisor de la Unidad de Medicina Transfusional del Hospital Regional, explicó que si bien la donación altruista de sangre es un aporte, durante la pandemia se dieron cuenta que debido a las restricciones no podían depender de ella, por lo que retomaron con fuerza la donación por reposición de 400 centímetros cúbicos por persona. “La meta era contar con al menos 30 donantes por día por lo que a cada paciente que ingresaba le solicitábamos al menos 2 donantes”.

Dicha decisión se mantiene hasta ahora, dijo, solicitando a quienes se someten a cirugías de alta complejidad entre 10 y 15 donantes y en los casos de pacientes de oncohematología 25. “De esa forma podemos coordinar con el Centro de Sangre para que se acerque con su personal y venga a tomar las donaciones porque acá la unidad de Medicina Transfusional no cuenta con personal exclusivo para ello”.

La tecnólogo médico aseveró que es importante que la comunidad entienda que, independiente de la patología por la que su familiar o amigo haya ingresado al Regional, es vital la donación por reposición, pues contribuye a la recuperación de otros pacientes.

**Pacientes con anemia, enfermedad renales, cardiacas o sometidos a trasplantes, entre otros, pueden recibir la sangre donada por familiares de personas internadas. Regional solicita a lo menos 2 donaciones por cada hospitalizado.**



FOTO: JCC

“Según estadísticas de 2023. Sólo con glóbulos rojos estamos ayudando a más de 7 mil pacientes por año que tienen anemia, enfermedades renales crónicas, cardiacas o cirugías donde se pierde una alta cantidad de sangre; con aporte de plaquetas 2 mil 270 pacientes que fueron beneficiados”.

Detalló que con otros de los componentes que se extraen de la sangre, como son los crioprecipitados (fragmento del plasma), se colaboró en el tratamiento de 340 pacien-

tes y en que con plasma fresco congelado a 688 pacientes anualmente.

“Los crioprecipitados se usan, por ejemplo, en la coagulación intravascular diseminada, problemas hepáticos, en trasplantes; plasma y plaquetas en pacientes hematológicos en que su sistema inmunitario es casi nulo, entre otros”, comentó.

Mora, agregó, que la comunidad debe contribuir a la donación por reposición y tener “un compromiso con la solidaridad con pacientes como los hematológicos o de quie-

nes requieren algún procedimiento complejo para salvar su vida”.

Aseveró que actualmente el Regional requiere al menos 417 donantes mensuales, pero que en lo que va corrido del año no ha logrado llegar a la meta, sin superar los 400. “En 2023 teníamos que lograr un total de 5 mil 4 donadores por reposición y llegamos 4 mil 267. Por eso, por que no se cumple, es que es tan importante crear conciencia de la importancia de la donación por reposición”.

## Quienes pueden donar

Tanto para la donación de sangre altruista como para la por reposición, según explicó, el subdirector médico del Centro de Sangre de Concepción, pueden donar personas entre 18 y 70 años, que tengan buen estado de salud y que se sientan bien.

Además, entre las consideraciones está el que no hayan cursado un cuadro febril durante la última semana y que no hayan estado tomando antibióticos.

Se descarta también a quienes en los últimos seis meses se hayan hecho tatuajes, perforaciones o se hayan sometido a una endoscopia.

Independiente de dichas medidas, según dijo, luego de la toma de muestra se realizan análisis para descartar la presencia de VIH, hepatitis B, hepatitis C y enfermedad de Chagas, entre otros, para constatar que la sangre es adecuada para ser destinada a pacientes que la requieran.

Luego de ello, sostuvo, la sangre se centrifuga y se extraen los 3 principales componentes sanguíneos como son el glóbulo rojo, las plaquetas y el plasma.

Muñoz detalló que sólo por concepto de glóbulos rojos en 2023 entregaron al Hospital Guillermo Grant Benavente 3 millones 800 mililitros; 2 millones 74 mil 400 mililitros al Hospital Regional de Talca; 1 millón 634 mil 200 mililitros a Las Higueras y 1 millón 503 mil 800 mililitros al Hospital Herminda Martín de Chillán.

## OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl



## Ciudad

Ximena Valenzuela Cifuentes  
ximena.valenzuela@diarioconcepcion.cl

Si bien, el 12 de agosto la Municipalidad de Concepción y el Arzobispado penquista firmaron un convenio para generar una unidad de salud en la Capilla Santa Mónica de Agüita de la Perdiz, dispositivo que permitirá atender con un equipo multidisciplinario a 3 mil vecinos del sector, hasta ahora el centro de salud sigue funcionando con operativos médicos esporádicos, pues para cumplir con el convenio debe contar con una autorización sanitaria.

El alcalde de Concepción, Álvaro Ortiz, aseveró que tras firmado el convenio solicitó, tanto a la Dirección de Salud Municipal como al Cesfam O'Higgins, del que depende la Unidad de Salud Familiar de Agüita la Perdiz, que en un plazo de 2 meses se tuvieran todas las autorizaciones para realizar atenciones en la capilla todos los días, de tal manera de aprovechar el espacio y dejar de atender en modelo operativos.

El jefe comunal confirmó que para cumplir con el compromiso, que asegura prestaciones de salud por 15 años a los vecinos del sector, en los últimos días se presentó toda la documentación necesaria ante la Seremi de Salud para obtener la resolución sanitaria, lo que permitirá "en el ideal, a más tardar en un mes, que ya se cuente con todas las autorizaciones necesarias para el funcionamiento pleno en el espacio de la capilla (...) facilitando así una atención más cercana a la comunidad".

Rosario Bustos, directora de Salud Municipal de Concepción, afirmó que una vez firmado el convenio que incluirá prestaciones como atención de médico general, odontológica, enfermera, matrona y nutricionista, entre otras, se procedió a la contratación de 10 profesionales y a instalar el equipamiento del lugar que incluye un sector Some (en el que se entregan horas), box de matrona, médico y multipropósito, entre otros. Procesos tras los que se pudo proceder al trámite para obtener la resolución sanitaria.

El doctor Marcelo Yévenes, director del Cesfam O'Higgins, aseveró que una vez se cuente con la autorización sanitaria los vecinos podrán contar con atenciones odontológicas, gracias a un sillón donado por la comunidad de la Parroquia San Agustín, además de otros profesionales que podrán controlar todo el ciclo vital de las personas, acercando así la salud a la comunidad y mejorando la calidad de la vida de las personas que allí residen.

Carlos Muñoz, presidente de la Junta de Vecinos de Agüita de la Perdiz, afirmó que esperan con ansias que el municipio cuente con la autorización para que la Unidad de Salud Familiar funcione con todas las prestaciones que



FOTO: MUNICIPALIDAD DE CONCEPCIÓN

DILIGENCIAS CON AUTORIDAD SANITARIA

# Tramitan permiso para unidad de salud en Capilla de Agüita de la Perdiz: atenderá a más de 3 mil personas

Por ahora, el dispositivo médico, que es parte del Cesfam O'Higgins, sólo puede entregar algunas prestaciones. Existe convenio entre municipio y Arzobispado penquista.

## Reducir carga en Cesfam O'Higgins

La Unidad de Salud Familiar de Agüita de la Perdiz no sólo acercará las atenciones a la comunidad del sector, sino que también permitirá reducir la carga asistencial que tiene el Cesfam O'Higgins que tiene inscritas a más de 37 mil personas, así lo reconoció el director del centro de salud.

"Esto nos permite que personas que hoy tienen que ir a cubrir su atención directamente en el

Cesfam O'Higgins en el futuro lo puedan hacer en su sector. El gran objetivo es acercar la atención de salud a la comunidad (...) Incluso las atenciones que a veces nos cuesta más generar, como la dental, la vamos a poder dar en el mismo lugar. Para nosotros va a ser un tremendo logro contar con estas prestaciones para las personas de Agüita de la Perdiz".

### Se estima que tras la resolución

sanitaria la Unidad de Salud Familiar de Agüita de la Perdiz triplique el número de atenciones semanales, llegando a 90 consultas.

necesita la comuna.

"Llevamos años, por lo menos 4, esperando que un proyecto como este se concrete. Esto será por el bien común de todos los vecinos, para que no se levanten a las 7 de la mañana para ir a pedir hora, podremos pedirla acá, cerca de las casas (...) es una gran ayuda, especialmente, para los adultos mayores", dijo.

Desde el subdepartamento de Farmacias y Profesiones Médicas de la Seremi de Salud afirmaron que el proceso de autorización sanitaria tarda, aproximadamente, 30 días hábiles desde que se realiza el ingreso del trámite y su respectivo trámite.

### Atenciones

Las expectativas sobre el funcionamiento de la Unidad de Salud Familiar son altas, así lo indicó Marcelo Müller, médico de familia y coordinador de Agüita de la Perdiz, pues permitirá al tener un número acotado de beneficiarios, favorecer la entrega de horas de atención y tener una mayor fluidez de estas.

Hasta el momento, el dispositivo de salud, que funciona en el segundo piso de la Capilla Santa Mónica, según detalló Müller, está atendiendo pacientes lunes, martes y jueves.

"En esta modalidad operativo o marcha blanca, previo a la autorización sanitaria, hemos hecho 300 atenciones en diferentes horarios, algunos mediodía y otros día completo, en un día completo, por ejemplo, se hacen 15 atenciones médicas y 15 dentales. Probablemente eso se triplicará cuando tengamos la autorización sanitaria y comencemos a atender de lunes a jueves entre las 8.30 horas a 16.30 horas y viernes de 8.30 horas a 15.30 horas", dijo y agregó que se entregará la misma calidad de atención que en el Cesfam O'Higgins.

Como operativo, explicó, sólo entregan algunas prestaciones, que se permiten sin tener la autorización sanitaria, como atenciones dentales puntuales, morbilidades médicas que no son controles crónicos.

Rosario Bustos destacó que las principales afecciones que se han detectado entre los vecinos son hipertensión arterial, diabetes y patologías de salud mental.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



## Ciudad

Cecilia Bastías Jerez  
cecilia.bastias@diarioconcepcion.cl

No estás sola, es el mensaje que busca dar la iniciativa del Ministerio de la Mujer y Equidad de Género que coordinó el trabajo con diferentes municipios para instalar en fondas los Puntos Morados o stands informativos sobre los diferentes programas destinados a mujeres y a prevención de violencia de género.

En la Región del Biobío se instalaron durante distintos días en celebraciones de Fiestas Patrias organizadas por municipalidades. En la inauguración de la fonda de Concepción estuvo presente, en el Desfile de Tuca-pel, en las ramadas de Los Ángeles, en San Rosendo y en Santa Juana.

El que se mantiene de forma permanente es el de Coronel, considerando los hechos de violencia en general con la cifra de 13 homicidios en lo que va del año en la comuna y con el último femicidio de Nicol el 4 de septiembre, joven de 25 años.

María Paz Vásquez, la encargada del Departamento de la Mujer de la Municipalidad de Coronel y la coordinadora del Punto Morado, comentó que "Coronel tuvo hace muy poquito un femicidio consumado y eso tiene a la población bastante resentida frente a esa situación, así que ha habido una buena recepción respecto de esta entrega de información, orientación", expuso.

El Municipio de Coronel desarrolló una campaña que tiene por consigna 'En estas fiestas juntas por una vida libre de violencia, disfruta, comparte, respeta', describió Vásquez y afirmó que "de alguna manera queremos mostrarles que como municipio, tenemos todo un despliegue para las mujeres de Coronel, que no estamos solas, que hay un equipo disponible, que tenemos programas disponibles para poder enlazar ese trabajo".

"Se nos han acercado para preguntar respecto del funcionamiento del Departamento de la Mujer, cuáles son las prestaciones que tenemos, cuáles son los programas que están en convenio del Sernameg con el municipio", detalló María Paz Vásquez, referente las consultas más habituales que han recibido en el Punto Morado, a quienes se acercan se les entregan folletos con el número de orientación de violencia contra las mujeres de Sernameg 1455.

En otro aspecto, la encargada del Departamento de la Mujer de Coronel indicó que "no hemos tenido ningún reporte de alguna situación de violencia de género dentro de las ramadas, ni en el horario que hemos estado funcionando y según seguridad pública, tampoco se han ocurrido como en el horario más tarde".

"El Punto Morado está funcionando principalmente con funcionarias del municipio, la seremi de la Mujer fue el primer día, coordinó y solicitó que nosotras estuviéramos, el alcalde

MUJERES CONSULTARON SOBRE DIFERENTES PROGRAMAS

# Prevención de violencia de género: positiva recepción lograron los Puntos Morados ubicados en fondas del Biobío

Como una forma de acercamiento hacia la comunidad sobre las alternativas de apoyo a mujeres, este año en las fondas se coordinó la presencia de funcionarias en stands de entrega de información.



FOTO: INSTAGRAM MINMUJERYEG\_BIOBIO

### Concepción, Los Ángeles, Santa Juana

y Coronel son algunas de las comunas en las que estuvieron presente los puntos de información sobre equidad de género.

# 3

femicidios se registran en la Región de Biobío en lo que va del año.

accedió por supuesto, finalmente es el municipio el que lo está ejecutando", explicó Vásquez en cuanto a la forma en que se planificó esta presencia en las ramadas o fondas.

La utilidad de este tipo de activaciones recae principalmente en que "nos ha pasado que no todas las mujeres han logrado identificar que existen estos programas, entonces desde ahí ha sido nuestra misión en esta campaña", exhibió María Paz.

"El Departamento de la Mujer tiene atención gratuita de tipo jurídica, social, y psicológica para todas las mujeres mayores de dieciocho años de Coronel y los únicos requisitos que

tengan residencia en la comuna", precisó Vásquez.

"No pedimos porcentaje de Registro Social de Hogares, no tiene que ver con un tema de vulnerabilidad, ni estrato social. Las situaciones de violencia de género afectan a todas las mujeres sin distinción", recaló la encargada del departamento.

#### Seremi de la Mujer

Camila Contreras, seremi de la Mujer y Equidad de Género de la Región del Biobío, señaló que "para estas Fiestas Patrias, pudimos coordinar distintos puntos morados desplegados en las fondas de nuestra región".

La primera actividad se realizó en el Terminal de Buses Collao, junto al seremi de Transportes y Telecomunicaciones y la directora regional de Sernameg. "Pudimos sensibilizar a los transeúntes sobre la importancia de tener un 18 de septiembre seguro, también prevenir el acoso sexual en el transporte público a propósito de la ley vigente contra el acoso callejero y también fomentar los canales de denuncias", detalló.

Hubo un Punto Morado en la Fonda Preventiva el día viernes 13 en el Parque Bicentenario, luego la seremi de la Mujer estuvo presente en las inauguraciones de distintas fondas.

En la Fonda de Santa Juana, la seremi acompañó a la Oficina de la Mujer, al coordinador de Seguridad Pública, Marco Millar, haciendo prevención de delitos y difundiendo los canales de denuncias oficiales.

#### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl



## Ciudad

FOTO: MINVU



Christian Kairies Gatica  
contacto@diarioconcepcion.cl

Son 13 los proyectos del programa de pavimentación participativa que están activos y en ejecución en el Biobío. El total de recursos gastados para estos se eleva a \$12.700 millones, según las cifras entregadas por el Servicio de Vivienda y Urbanismo (Serviu).

En contexto, este es un programa que ejecuta el Minvu anualmente. Parte de su diseño tiene participación de las propias familias o vecinos que vivan en un sector y que se organizan para querer mejorar o pavimentar su calle, pasaje o las propias aceras.

“Este es un programa en el que se postula, o sea, se conforma un comité vecinal, se hace el diseño del proyecto apoyado por el municipio de la comuna y este último participa a través de un sistema de concurso (...) En este concurso, la distribución comunal de los recursos correspondientes es propuesta por el Ministerio, específicamente por la Seremi, al gobierno regional, y el gobierno regional hace una distribución comunal de los recursos sectoriales”, dijo María Luz Gajardo, directora de Serviu Biobío.

Para el 2024 se aprobaron \$16.929 millones. A la fecha se ha

**Plan del Minvu involucra a los vecinos en la mejora de calles y aceras, prioriza zonas con déficit de infraestructura y comunas rurales.**

EN VARIOS PUNTOS DE LA REGIÓN

# Pavimentación participativa: se ha ocupado el 75% del presupuesto de 2024 en Biobío

utilizado el 75% de estos recursos. Cabe destacar que esto contempla sólo proyectos que se encuentran en ejecución de obras este año, donde también entran iniciativas aprobadas en años anteriores y que, por temas gestionales, aún se encuentran en proceso de ejecución.

“A veces nos pasa que hay algunos proyectos que tenemos que volver a licitar, porque la primera

vez que licitamos no tenemos oferte, entonces tenemos que a veces ponerles más recursos, a veces volverlos a licitar por segunda vez, y así (...) Tenemos en ejecución pavimentos que son del llamado de 2021, 2022, 2023, y algunos que ya son de este año”, explicó Gajardo.

Respecto a los criterios para escoger los lugares beneficiados por el programa, Gajardo destacó que se seleccionan de acuerdo al défi-

cit de pavimentación en la comuna y, además, las características rurales de la misma.

En este sentido, se destacaron comunas rurales como Cañete, Los Ángeles, Santa Juana, Los Álamos, entre otras, por las características de su comercio.

“Esto además tiene un beneficio productivo. Tiene un beneficio que se enlaza con la pequeña agricultura campesina, que se enlaza con la realidad productiva de las comunas (...) Porque es distinto para estos pequeños productores el sacar sus productos a la venta saliendo por un camino que está en pésimo estado a salir por un camino que se encuentra en buen estado”, precisó Gajardo.

Ahora, los proyectos de 2024, que se ejecutarán luego de concretar sus licitaciones, son en total 94. De estos 37 son calles, 41 de ellos son pasajes y hay 16 que son aceras.

“Todos los años los municipios formulan y presentan proyectos. De hecho, este año está por vencer el plazo para que se reciban los proyectos (...) Estamos en proceso de llamado para el programa de 2025”, finalizó la directora.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



SE ESPERA QUE PROCESO PUEDA INICIARSE EN 2026

# Registro Civil incorporará la Lectura de Iris como mecanismo de identificación

Pablo Carrasco Pérez  
pablo.carrasco@diarioconcepcion.cl

Será el mayor cambio en materia de identificación de personas en los últimos décadas y, probablemente, el más significativo desde el comienzo del uso de la huella dactilar como parámetro biométrico. Nos referimos a la incorporación de la lectura del iris como mecanismo válido para identificar a una persona que comenzará a realizar el Servicio de Registro Civil e Identificación (SRCEI) a contar, idealmente, de 2026.

Así lo indicó a Diario Concepción, el director nacional del organismo, Omar Morales, quien detalló que esto se encuentra dentro de un plan general de modernización que implicará, entre otras cosas, que a contar de diciembre próximo se comience a entregar una nueva Cédula de Identidad y también Pasaporte con nuevos estándares de seguridad.

“Vamos a tener también la lectura de iris, pero no vamos a partir en diciembre, eso lo hemos definido como Servicio partir probablemente de 2026, porque justamente las huellas digitales se degradan, el rostro cambia, pero el iris no se modifica y ese proceso también es parte del nuevo sistema. Estamos preparados para ello, pero requiere ciertas adecuaciones en nuestras oficinas, por eso esperamos partir con los biométricos y con mucha fuerza y vigor a partir de diciembre”.

## Nueva Cédula y Pasaporte

De esta forma, la autoridad nacional del Registro Civil explicó en que consistirán los cambios, que van marcar el comienzo de una diferencia sustancial respecto de lo que ocurre hoy. Además, detalló las razones que explican estas adecuaciones tecnológicas.

“Nuestros actuales documentos de identidad, la Cédula y el Pasaporte, son documentos muy poderosos en términos de confiabilidad y en términos de reconocimiento internacional. Con nuestro Pasaporte usted tiene entrada a 174 países, sin necesidad de Visa y eso es un reconocimiento al Estado de Chile y a sus capacidades de poder identificar a quien porta este documento de viaje”.

Además, agregó que “pero tam-

**UNA NUEVA FORMA** de identificación personal aplicará en los próximos años el Registro Civil al incorporar la Lectura de Iris como Parámetro Biométrico en el país.

bién las normas internacionales señalan que debemos cada 10 años actualizar nuestros documentos, especialmente los de viaje, de identidad, porque la tecnología avanza también en el ámbito delictual y para ello iniciamos este proceso”, detalló Morales.

Por ello, agregó el jefe nacional del SRCEI, a contar de fin de año se comenzará a entregar y renovar de

manera progresiva los nuevos documentos, Cédula de Identidad y Pasaporte, en todo el país.

“Hace un año justamente conversábamos que habíamos heredado una situación compleja de la administración anterior, porque no se había hecho la licitación como correspondía, sólo una parte, que incluso tuvo una controversia con una empresa china, que eso ya fue

superado. Logramos salvar todas las trabas, trabajar y avanzar en poder tener -con el compromiso presidencial- un documento de identidad, un nuevo sistema de clase mundial -acorde a lo que ya tenemos para mantener nuestra vigencia- a contar del 16 de diciembre de este año. Y ese compromiso está en pleno avance, ya hemos iniciado la modificación de nuestras oficinas.

ILUSTRACIÓN: ANDRÉS OREÑA P.



**Así lo informó el director nacional del organismo, Omar Morales, quien ratificó además, que a contar del próximo 16 de diciembre, se iniciará la entrega de una Cédula de Identidad y Pasaporte con nueva y mejor tecnología, documentos que tendrán igualmente una versión digital para ser usada en dispositivos móviles.**



## Nuevos Términos de Uso

El SRCEI está trabajando junto a BancoEstado para mejorar y ampliar la seguridad en las transacciones que realicen las personas, sistema que se basará en la nueva identificación digital de modo de minimizar los fraudes.

De hecho, ya tenemos el cambio de luces, cambio de los escritorios, van a cambiar también los computadores, las cámaras, los periféricos y los sistemas que están detrás”, aseguró Omar Morales.

El valor de los nuevos documentos aún no se ha dado a conocer, algo que ocurrirá en las próximas semanas.

### Versión digital

Pero esto no termina ahí, porque ambos documentos tendrá una versión digital, que tendrán la misma validez que la versión física, lo que situará al país entre aquellos con mayor desarrollo en este ámbito.

“Viene con un sistema digital, de identificación digital: nueva cédula física y cédula de identidad digital que las personas van a poder portar en su celular y pasaporte también, pasaporte digital. Y esto es un gran avance para Chile”.

“Estamos en pleno proceso de desarrollo, el 2 de septiembre se partió con la mancha blanca a nivel nacional de este proceso, lo que nos permite asegurar la confiabilidad de todo lo que viene, los nuevos usos que vamos a poder tener y la nueva apertura también de trámites que se van a poder realizar con confianza, con seguridad y con la plena certeza de que las personas son quienes dicen ser. Y esa es una labor muy relevante sobre todo en estos tiempos de tanto proceso de falsificaciones que efectivamente ponen en tela de juicio lo que es la credibilidad pública”, aseveró el director nacional de SRCEI.

### Siempre identificado

Y es que en el Registro Civil reconocen que hace ya tiempo las personas realizan una serie de trámites y transacciones a través de dispositivos móviles y que los teléfonos han cobrado un rol preponderante en el día a día, por lo tanto, tener o contar con versiones digitales de los documentos de identificación era un paso natural, enfatizó Morales.

“Uno puede salir de su casa y olvidar su billetera, todos sus documentos físicos, pero si se le olvida el celular usted se devuelve a buscarlo y eso es justamente una prueba de la importancia de tener la identificación digital en el celular. Pero



EL USO DE NUEVA tecnología de identificación permitirá ampliar los niveles de seguridad para las personas en sus trámites, según el SRCEI.

### FRASE

**“Las normas internacionales señalan que cada 10 años debemos actualizar nuestros documentos, especialmente los de viaje e identidad, porque la tecnología avanza también en el ámbito delictual y para ello iniciamos este proceso”.**

**“Las huellas digitales se degradan, el rostro cambia, pero el iris no cambia y ese proceso también es parte del nuevo sistema”.**

Omar Morales, director nacional Servicio de Registro Civil e Identificación.

decíamos que esto no sólo se trata de contar con nuevos documentos físicos y digitales, sino que además de poder extender sus usos a una serie de trámites, permitiendo de paso ayudar a las policías en la identificación inmediata de una personas en un control de identidad”, expresó el jefe del SRCEI.

“Estamos trabajando esto con la Comisión de Modernización del Estado que depende del Ministerio de Hacienda, Gobierno Digital, Ministerio de Justicia, para presentar ‘Términos de Uso’ que nos permitan, a diferencia de lo que ha ocurrido siempre. Estar no sólo cuando se inscriba un nacimiento, una defun-

ción, una posesión efectiva o la compra de un vehículo. Hoy día nosotros ponemos a disposición la puerta de entrada a los diferentes cambios que van a haber o diferentes términos de uso”.

“Por ejemplo, con las policías, inmediatamente (se podrá realizar) la identificación. Hoy día andas sin tu Cédula física tienen que llevarte a un cuartel, si llevas el celular y portas tu Cédula de Identidad digital, la policía va a poder identificar, primero, si esa cédula que portas en ese celular es legítima y segundo, va a tener la comprobación presencialmente, van a poder chequear y no va a ser necesario ir hasta el cuartel. Todo mediante una aplicación nuestra que también van a poder llevar en dispositivos móviles. Eso es un cambio muy importante”, destacó Morales.

### Aporte a la seguridad

Por todo lo anterior, el director nacional del Registro Civil agregó que todo este proceso de modernización viene a ayudar a mejorar la seguridad pública en distintos ámbitos y a cerrar brechas que hoy existen, además de facilitar la vida a las personas, permitirán a otros organismos públicos y privados comprobar identidades y evitar hechos delictivos.

“Vamos a partir con una entidad pública que es BancoEstado. Ellos han sufrido una pérdida cuantiosa de recursos por hechos

# 2024

## 16 de diciembre

Ese día comenzará a entregarse la nueva Cédula de Identidad y Pasaporte en el país, los que además tendrán una versión digital, según se informó desde el SRCEI.

delictuales y eso nos llevó a que llegáramos a un acuerdo para iniciar un piloto con ellos, estamos trabajando eso. Va a permitir que tú puedas dar plena certeza de que las personas que realizan o utilizan las transacciones son las personas que dicen ser y eso incluso va a llevar a que tú para abrir una Cuenta Corriente no requieras ir al banco. Pedir un crédito, hacer un Vale Vista, todo eso lo va a poder hacer digitalmente, el proceso de corroboración de la identidad a través de un sistema que es único entre el banco, el Registro Civil y la persona que porta la identidad digital”, ejemplificó Morales.

“Son estándares de alto nivel que van a permitir, con todas las normas de ciberseguridad y protección de datos, mejorar en este ámbito. Estamos en proceso de aprobación de la nueva Ley de Protección de Datos,

nosotros somos garantes de ese proceso y estamos trabajando con las normas más altas en intensidad y en requerimiento a nivel internacional para ello y así estamos en eso”, expresó el director del SRCEI.

Finalmente, Morales subrayó que la nueva plataforma de identificación que se está implementando, además de todo lo anteriormente enumerado va a permitir, en caso de ser necesario, poder identificar el rostro de una persona con un tercio de la imagen registrada por una cámara, en cuestión de minutos. Lo que será un apoyo valioso en la investigación de delitos.

“Nosotros partimos con la identificación biométrica de alto estándar el 16 de diciembre. Eso significa que además vamos a poner una herramienta a disposición de la policía, de la investigación policial, en que vamos con una grabación que tú hayas realizado con tu celular o una cámara de seguridad en la vía pública de un rostro de una persona, con el 30% de ese rostro, vamos a poder identificarla en nuestra base de datos en no más de 5 minutos. Hoy día eso es prácticamente imposible, se necesita cerca del 60% del rostro, demora casi un día, pero bueno, a partir de diciembre vamos a tener esta herramienta”, afirmó el director nacional del Registro Civil.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



“Cuando enfrentamos una epidemia o brote de un patógeno emergente es fundamental identificar a poblaciones más vulnerables para diseñar estrategias de riesgo focalizadas. Y cuando cursan un embarazo, las mujeres tienen mayor susceptibilidad para algunos virus”.

*Elard Koch, líder estudio y fundador de Melisa Instituto de San Pedro de la Paz*

Natalia Quiero Sanz  
natalia.quiero@diarioconcepcion.cl

Han pasado años desde los momentos más álgidos del brote de una patología que emergió en China para expandirse por el planeta e instaurarse como problema, y no dejan de impactar sus efectos epidemiológicos que son también sociales.

Y es que recientemente se determinó que la pandemia de Covid-19 incrementó de forma notable la mortalidad de gestantes en Chile y de forma muy diferente a eventos similares.

“Con este nuevo virus, a pesar de ser esencialmente respiratorio en la forma de infección del huésped y propagación, hubo un aumento en muertes por cuadros o enfermedades no respiratorias. En la pandemia de influenza el aumento de la mortalidad de mujeres durante su embarazo se produjo específicamente por sepsis y enfermedad respiratoria”, resaltó el epidemiólogo Elard Koch, fundador de Melisa Institute, centro de investigación basado en San Pedro de la Paz, quien lideró el estudio publicado en la prestigiosa revista científica PLOS Global Public Health y se desarrolló con aportes de investigadores de instituciones académicas de Chile, Argentina y Perú.

En específico, expuso, la investigación reveló que la pandemia de Covid-19 no afectó las muertes por causas obstétricas directas y fueron las indirectas no respiratorias las que más aumentaron.

“Las causas obstétricas como hemorragia, complicaciones del parto, sepsis puerperal y aborto no aumentaron y se mantuvieron en los niveles exiguos que se lograron hace más de dos décadas. También aumentaron las causas respiratorias, pero en menor cuantía. Esto confirma que este virus es capaz de afectar seriamente otros sistemas y aumentar transitoriamente las muertes maternas y no por causas obstétricas directas”, advirtió para relevar las implicancias de los resultados y, sobre todo, del patógeno.

#### Experimento natural

El doctor Koch explicó que el trabajo se realizó bajo la metodología de experimento natural de población en el peak del brote de Sars-CoV-2, cepa emergente de coronavirus que provoca la enfermedad bautizada Covid-19 por su hallazgo en 2019 en una ciudad china y cuya rápida expansión provocó una alerta sanitaria global desde inicios 2020 para provocar una larga crisis.

Los datos se obtuvieron desde el Departamento de Estadísticas e Información de Salud (DEIS) del Ministerio de Salud, con foco en el periodo 2020-2021, considerada la etapa más



FOTO: /CC

EXPERIMENTO NATURAL USÓ DATOS PROPORCIONADOS DESDE EL DEIS DEL MINSAL

# Muerte materna en tiempos de Covid-19: estudio local determinó aumento por causas no respiratorias

Trabajo conducido por el líder de centro de investigación basado en San Pedro de la Paz confirmó un crítico impacto en la mortalidad de gestantes y de dinámica distinta a otros virus pandémicos como influenza, evidenciando la complejidad del Sars-CoV-2 y la relevancia de diseñar políticas públicas focalizadas para que sean más efectivas.

dura de la pandemia en Chile.

Para el experimento se usaron dos técnicas de análisis estadístico. Por un lado, se aplicaron series temporales para evaluar el efecto del virus pandémico en diferentes grupos de mortalidad materna, y con el modelo autorregresivo integrado de media móvil se estimaron tasas de mortalidad esperadas en su ausencia.

Así, se pudieron comparar datos de antes y durante la pandemia para predecir tendencias de mortalidad materna mediante un experimento natural en que se observaron efectos de un evento sin manipulación experimental. “Esto nos permite identificar con bastante precisión si hubo un efecto y cuantificar su magnitud”, sostuvo Koch. “Estos diseños son bastante robustos para evaluar causalidad de un agente o factor nuevo externo, por ejemplo, eventos catastróficos como desastres naturales o epidemias de virus emergentes, además se usan para evaluar efectos de políticas públicas”, destacó.

De hecho, bajo el mismo método, en un estudio previo el epidemiólogo junto a su equipo comprobó que la pandemia de influenza H1N1 de 2009 sólo provocó un aumento transitorio de muertes maternas por sepsis y enfermedades respiratorias, publicado en la revista The Lancet, sirviendo como base de evidencias para determinar que la Covid-19 afectó de forma diferente y así es un reto diferente.



En PLOS Global Public Health

se publicaron los resultados del experimento natural que se realizó en el peak del brote de Sars-CoV-2 en Chile.

## Investigación local al servicio de las necesidades y mejoras de las políticas de salud pública

Y un directo impacto en políticas de salud pública debería tener el estudio que surgió para abordar una necesidad.

“Cuando enfrentamos una epidemia o brote de un patógeno emergente, como el coronavirus causante de Covid-19, es fundamental identificar a las poblaciones más vulnerables para diseñar estrategias de riesgo focalizadas, sean preventivas o de contención. Y cuando cursan un embarazo, las mujeres tienen mayor susceptibilidad para algunos virus”, explicó el epidemiólogo Elard Koch.

Y ahondó: “Los coronavirus conocidos previos eran de muy bajo riesgo o virtualmente inofensivos en embarazadas, y de la epidemia de Sars-CoV-1 de 2009 no teníamos antecedentes en mujeres embarazadas porque fue muy limitada en su

expansión y afectó principalmente personal de salud. El nuevo coronavirus se veía mucho más virulento”.

Focalizar estrategias es encauzar de forma óptima los esfuerzos y recursos para resultados más potentes en aspectos que van desde medidas restrictivas y cuarentenas hasta pesquisa activa y vacunación.

Desde allí, Koch manifestó que “la investigación durante y después del evento pandémico está esclareciendo poco a poco qué se hizo bien o mal”, ayudando a identificar aciertos para replicar y errores que evitar a futuro, sobre lo que planteó que “fundamental ahora es investigar los daños de mediano y largo plazo de esta pandemia y su manejo, y rediseñar estrategias proporcionadas para enfrentar un nuevo patógeno emergente cuando éste aparezca”.

### Colaboración y aporte local

Ante este escenario destacó como clave la colaboración científica para abordar fenómenos complejos, lo que durante y después de la pandemia se ha materializado sobre todo en alianza con integrantes de la Universidad de Concepción (UdeC) y Melisa Institute, disponiendo su infraestructura para estudios de proteómica y genómica. “Por ejemplo con la doctora Estefanía Nova, especialista en Inmunología de la UdeC, colaboramos en estudios sobre los efectos y secuelas de Covid-19 grave publicados recientemente. La colaboración entre investigadores es fundamental para avanzar y la Región del Biobío es un ejemplo de ello”, cerró.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: /CC

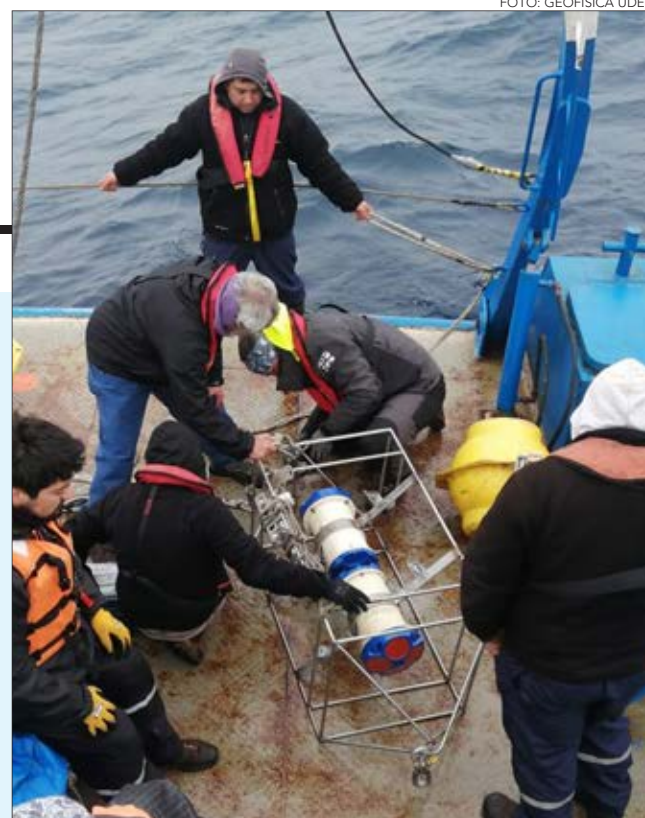


FOTO: GEOFÍSICA UDEC

## Geofísica UdeC: presente y futuro de pionero laboratorio que se sumerge en el océano profundo

En 2007, Víctor Villagrán, ingeniero civil electrónico y magíster en ciencias de la ingeniería, llegó al Departamento de Geofísica de la UdeC con una misión clara: aplicar su conocimiento técnico al campo del océano y la geofísica. Allí comenzó a moldear lo que hoy se conoce como MidGEO (Laboratorio de Medición, Innovación y Desarrollo Geofísicos).

Uno de sus desarrollos más impresionantes ha sido la creación de la electrónica un Lander, vehículo submarino capaz de sumergirse hasta 8 mil metros de profundidad para monitorear la Fosa de Atacama, particularmente la actividad sísmica y procesos oceánicos, al alero de un proyecto Fondecap Mayor con una inversión de \$1.000 millones y con el reto actual de actualizar la electrónica del Lander para mejorar su capacidad.

### Quehacer

Así, MidGEO apoya la investigación y docencia a través del desarrollo y selección de instrumentación de alto nivel, clave en la observación y monitoreo del medioambiente. Su enfoque abarca tres áreas principales: apoyo técnico, desarrollo de proyectos de in-

geniería, y colaboración.

En el apoyo técnico, selecciona instrumentos disponibles en el mercado, ajustados a las necesidades de la investigación geofísica. Han trabajado de cerca con diversos proyectos y su capacidad técnica les permitió adjudicarse en 2023 un Fondecap Median, liderado por el académico Oscar Pizarro, que permitió actualizar la infraestructura del laboratorio de calibración y mejorar su capacidad para realizar observaciones precisas en el océano profundo.

En los proyectos se han desarrollado plataformas de observación y también sensores e instrumentos que integran componentes de I+D. Un gran hito fue obtener, en 2018, una patente por un titulador automático de oxígeno.

Además, se ha trabajado con 10 estudiantes y se imparte un curso en instrumentación geofísica. Además del liderazgo y participación en publicaciones en prestigiosas revistas.

Por ello la proyección del MidGEO es ambiciosa, sobre lo que el profesor Villagrán sostiene que buscan seguir entregando servicios, profundizar la I+D y profundizando en el océano profundo.



Edgardo Mora Cerda  
edgardo.mora@diarioconcepcion.cl

“Tenemos alrededor de \$6 mil millones que posibilitarán subsidios para alrededor de 4.700 personas” aseguró Giorgio Boccardo, subsecretario del Trabajo quien detalló una reunión específicamente sostenida con proveedores de Huachipato y en la que participaron también dirigentes sindicales, esto tras la presentación del plan de fortalecimiento de la industrial regional, liderada por el Ministerio de Economía.

En entrevista con Diario Concepción, el titular de la subsecretaría del Trabajo contó además que entre las principales consultas realizadas por las empresas proveedoras de la usina, efectuadas en la reunión del lunes en la tarde, estaban materias tales como apoyo para vincularse con empresas de gran tamaño en otros sectores productivos y que, en la feria del empleo de octubre, no solo existan ofertas laborales sino que puedan encontrar puestos que a veces son muy específicos y de no fácil acceso junto con la posibilidad de un reconocimiento a la trayectoria productiva en Huachipato, para poder, por ejemplo, participar del mercado público.

**-¿El subsidio anunciado como parte del plan está dirigido a la empresa o al trabajador?**

-Es para la empresa, pero en el caso de la contratación con el objetivo que ese trabajador no pierda su trabajo, por lo tanto, tiene un efecto directo en el trabajo, pero le da también a la empresa flujo, porque recibirá, por ejemplo, en el mes de noviembre, si postula en octubre, que será un mes completo de postulaciones, recibirá por 60 trabajadores, 60 subsidios, eso le da flujo y ya saben que por 4 meses tienen un ingreso fijo por el cual ellos pueden moverse. Entonces, le permite a los proveedores tomar decisiones y, al mismo tiempo, el puesto de trabajo se mantiene. Además, en el caso de empresas que vayan a contratar, tienen este incentivo a la contratación. Incluso, una misma empresa proveedora, que los primeros tres meses puede estar poniendo el foco en retener a trabajadores, el cuarto mes, podría, a lo mejor, tomar un contrato con un cliente, requerir de más mano de obra y podría ocupar complementariamente el subsidio a la contratación, donde son dos subsidios que en algún momento se pueden complementar y, en ese contexto, tenemos alrededor de \$6 mil millones que posibilitarán subsidio para alrededor de 4.700 personas. También queremos

GIORGIO BOCCARDO, SUBSECRETARIO DEL TRABAJO DETALLÓ REUNIÓN CON PROVEEDORES DE HUACHIPATO TRAS PRESENTACIÓN DEL PLAN DE FORTALECIMIENTO DE LA INDUSTRIAL REGIONAL

# Hay cerca de \$6 mil millones en subsidios para 4.700 trabajadores de 162 empresas

Proveedoras de la usina pidieron vincularse con compañías de gran tamaño en otros sectores productivos y un reconocimiento a la trayectoria en Huachipato para participar del Mercado Público, entre otros.

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



dar certidumbre a las empresas ya que son firmas que ya fueron contactadas por los ministerios, saben que esta ayuda está disponible, y por lo tanto, podrán acceder a ellos, ya que sabemos que cumplen con los requisitos señalados, que es ser

proveedor de Huachipato.

Hay un tercer componente de este plan que tiene que ver con distintas herramientas de capacitación. Esto lo señalamos con mucha responsabilidad porque sabemos que esta Región tuvo una muy mala expe-

riencia con otros planes de reconversión y la capacitación laboral que hasta el día de hoy al lugar de Biobío que voy, nos lo recuerdan. Entregaremos herramientas de capacitación orientadas a empleos de alta productividad y con certificación laboral. Huachipato tiene todavía franquicia tributaria que podría utilizar perfectamente, si bien, es una decisión de la empresa, hemos hecho gestiones para que estén disponibles para utilizarlas. Están las franquicias tributarias de los grandes proveedores que también tienen acceso a este tipo de franquicias tributarias, becas laborales y Foncap, entre otros. Esperamos, además, en el mes de octubre, realizar una gran feria laboral en Concepción, con el objetivo de hacer este match entre empresas que busquen a este tipo de trabajadores calificados y los trabajadores de Huachipato para facilitar también su acceso a puestos de trabajo formales.

**-¿En su reunión con los proveedores en la tarde del lunes, cuáles fueron las principales dudas manifestadas?**

-Fue una reunión específica con proveedores con participación de dirigentes sindicales donde se presentó, específicamente, las herramientas de apoyo de corto plazo de Corfo y del Ministerio del Trabajo, por un lado, herramientas de recuperación productiva y, por el otro, de apoyo laboral donde hubo muchas preguntas. Por ejemplo, nos pidieron apoyo para vincularse con empresas de gran tamaño en otros sectores productivos, algo que, como Gobierno, nos comprometimos a gestionar. También, nos plantearon la importancia en que la feria del empleo de octubre, no solo existan ofertas laborales, sino que también los ayudemos a encontrar puestos que a veces son muy específicos y de no fácil ac-





Dirección de Extensión  
Universidad de Concepción



SEPTIEMBRE 2024

# Economía Circular: Mirar el pasado e imaginar el futuro

PARTICIPAN

**Beatriz Cid Aguayo**  
Profesora Departamento  
de Sociología  
Directora del Proyecto Anillo ACT210037

**Rosario Castillo Felices**  
Profesora Departamento  
de Análisis Instrumental  
Directora Centro de Biotecnología

**Juan Carlos Carrasco Moraga**  
Profesor Departamento  
de Ingeniería Química  
Director Ejecutivo  
Unidad Desarrollo Tecnológico

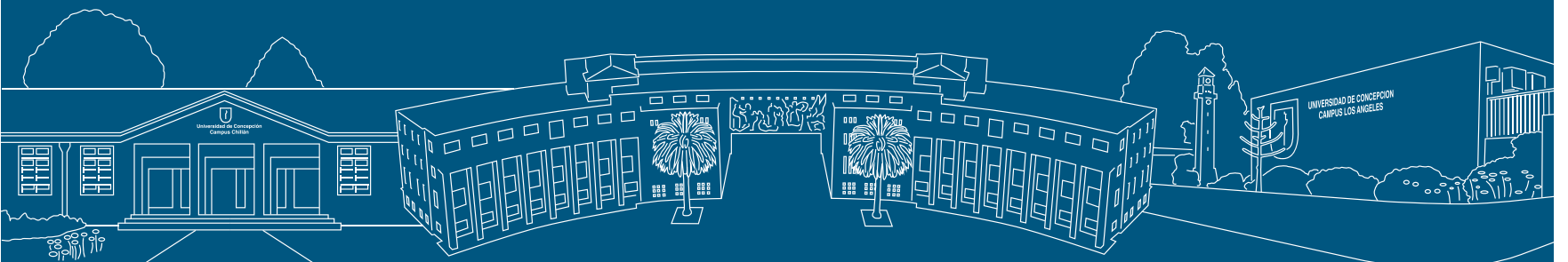


**Sábado 28 de septiembre  
de 2024  
11:15 horas**



Casa del Arte  
José Clemente Orozco  
Universidad de Concepción

Transmitido a través de TVU  
desde las 11:30 horas



**PARTICIPA EN EL CONCURSO**  
PARTICIPA EN EL CONCURSO  
**PARTICIPA EN EL CONCURSO**  
PARTICIPA EN EL CONCURSO

Envía tus cuentos en  
[www.biobioen100palabras.cl](http://www.biobioen100palabras.cl)



Viene de pág. 14

ceso. Además, nos plantearon la posibilidad de un reconocimiento a su trayectoria productiva en Huachipato para poder, por ejemplo, participar del mercado público u otro tipo de herramientas, ya que como algunos han tenido un solo mandante, durante, a veces, 15 o 30 años. Todas, cuestiones a las que nos comprometimos a evaluar con el Ministro Grau. Hubo muchas preguntas, también sobre cómo postular a las herramientas anunciadas porque, en general, son empresas que no tenían cultura de postular a esto.

**-¿Qué tipo de proyectos de ley especiales se impulsarán?**

-Estamos pensando en un instrumento especial para Biobío que tuvo alguna similitud con el Fogape y que permita, particularmente para Biobío, entregar algún acceso a créditos que permita a las empresas (proveedoras) refinanciar procesos, entre otras cosas. Por el lado del trabajo, hemos definido dos instrumentos muy relevantes. El primero, un subsidio a la retención laboral, que ya hemos utilizado en otras situaciones de crisis (Incendios en Viña del mar, polo industrial de El Salto) con muy buenos resultados donde se lograron defender alrededor de 250 empresas y 1.800 puestos de trabajo se defendieron y que tiene el objetivo de que el conjunto de estas 162 empresas proveedoras y, eventualmente otras que no estén en el registro y que le hayan prestado servicios regulares a Huachipato, puedan acceder a un subsidio por la planilla laboral, son empresas de menos de 200 trabajadores, pero por la planilla laboral, que durante los primeros dos meses reciban hasta un 80% del salario mínimo por trabajador, estamos hablando de \$ 400 mil y, los próximos dos meses por un 60% del salario mínimo, esto permitirá que esas empresas que en este momento tienen que tomar decisiones de reorientación productiva, de buscar nuevos mandantes, o bien, que requieran de un tiempo para darse un giro, en el fondo, recibirán un subsidio por cada trabajador que retengan por este tiempo de 4 meses, que creemos es un tiempo razonable para poder producir este efecto virtuoso.

En el caso que existan empresas que por alguna razón tengan que despedir trabajadores y no puedan retener la totalidad de la planilla, o bien, trabajadores de Huachipato que serán desvinculados. A esas personas, ya sean de este listado de empresas proveedoras, o bien, de Huachipato, habrá un subsidio para cualquier empresa que los contrate. Por lo tanto, las empresas



que van a requerir de mano de obra en general, calificada o semicalificada, que tienen este tipo de empresas proveedoras.

**-¿Cómo se facilitará el proceso de postulación a los subsidios de las empresas proveedoras?**

- Todas las empresas que tengan posibilidad de continuar las apoyamos con todas las herramientas que podamos. Por lo tanto, todo lo implique facilitarles el acceso a los subsidios, de parte del Ministerio del Trabajo, lo llevaremos adelante. En ese contexto, ya le comunicamos a las 162 empresas proveedoras que las tenemos registradas. Les enviamos un formulario, para que también nos enviaran requerimientos. No sabemos si todas las empresas requerirán del subsidio, por lo tanto, es algo que las empresas en algún momento tendrán que manifestar. Les señalé que nos volveremos a comunicar prontamente para indicarles de manera detallada en qué consisten los subsidios. En una reunión específica que tuvimos con los proveedores, les explicamos con alto nivel de detalle en

qué consistía cada uno de los subsidios, cuáles eran sus características, siempre que cumplan con los requisitos de tener sus trabajadores en regla, con sus cotizaciones al día y cumplan con la normativa vigente.

Rescatando la experiencia de Viña del Mar (Incendios) queremos poder tener equipos de Sence en terreno. Probablemente, reforzados con equipos de Santiago que puedan instalarse algunos días en la zona, concentrar a los proveedores, con equipos que los acompañemos en sus postulaciones. Entendemos que llegar a tiempo es crucial para la toma de decisiones de estas empresas y poder, rápidamente, comenzar a avanzar en otras medidas de mediano y largo plazo como las que están anunciadas en el plan.

**-¿Qué importancia le da a que las empresas definan el perfil de trabajadores que requieren?**

- Esto es muy importante porque, en rigor, más allá de las decisiones o deseos individuales de cada persona, en términos de que les gustaría capacitarse en diferentes materias, lo re-

levante no es la capacitación, sino que asegurar la recolocación de ese trabajador, ese es el objetivo final de esta política, intermediar a un trabajador que perdió su fuente laboral, y, el indicador de éxito de esto, es que se inserte en un puesto de trabajo similar, aunque productivamente puede ser distinto, pero al que realizaba con algún proveedor y, por lo tanto, nuestro foco está primero en reconocer, de manera muy precisa, las necesidades productivas, las eventuales inversiones que puedan venir y qué tipos de proyectos se requerirán y, una vez que detectamos los perfiles y ocupaciones potenciales de trabajo, capacitar para esos puestos de trabajo, porque, de lo contrario, estaremos capacitando con la mejor de las intenciones en distintas competencias, pero cuando esas personas vayan a buscar al mercado laboral un puesto, no lo encontrarán, lo que generaría una frustración muy justificada de la población, de ahí la importancia de detectar las necesidades.

**-¿Se priorizó a la Región para abrir una oficina de intermediación laboral?**

- Adelantamos dos decisiones que si bien estaban en el calendario regular del Ministerio, particularmente a través de Sence. Lo primero fue adelantar para octubre la realización de la feria laboral en la Región donde hemos hecho un trabajo con distintas empresas para que puedan ofertar puestos de trabajo pertinentes y la apertura de una oficina regional de intermediación laboral que, sobre todo en grandes ciudades, funciona de manera complementaria al trabajo que realizan las OMIL (Oficinas Municipales de Intermediación Laboral) en muchas comunas. Sin embargo, por el tamaño, la densidad y la complejidad que tiene la ciudad de Concepción, tener una oficina específica de intermediación laboral permitirá cosas muy concretas. Por ejemplo, que los trabajadores de Huachipato tengan personas que los guíen y orienten en todos sus procesos de reinserción laboral, que les puedan dar cuenta de la oferta que tiene Sence en determinados oficios o profesiones. Dada la urgencia que tiene Biobío, nos pareció pertinente priorizar a la Región y adelantar la decisión con el objetivo de fortalecer no solo el trabajo específico respecto de los trabajadores de Huachipato, sino que también será una herramienta relevante dada la situación ocupacional de la zona, previo la crisis de la siderúrgica.

**OPINIONES**

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl



## Cultura & Espectáculos

“ En los currículos de formación de los profesores de Educación General Básica debería incorporarse una asignatura que se llame Cultura Chilena  
*Roberto Contreras, ex docente UdeC y UBB.* ”

Ricardo Cárcamo Ulloa  
 ricardo.carcamo@diarioconcepcion.cl

Roberto Contreras ha dedicado gran parte de su vida, y sobre todo de su trayectoria profesional, a la cultura tradicional chilena, a la identidad nacional. Ya se como docente o investigador, aportó mucho a valorar lo nuestro y traspasar esos conocimientos a las nuevas generaciones. Por ello, es una voz más que autorizada al momento de analizar qué relevancia se le da hoy a temas asociados a las tradiciones criollas.

“Creo que en la gente joven se ha sentido mucho el resurgimiento de la cueca urbana, la cueca de Santiago o Valparaíso urbana ha tenido una fuerte influencia en la juventud desde hace ya una década más o menos. Por otro lado, pienso que en educación hemos perdido mucho, indudablemente, primero en la formación de los profesores, ya que ninguna universidad en Chile tiene en este momento un área que se dedique al estudio de la cultura tradicional o a la cultura chilena, desgraciadamente”, comentó.

Al respecto, agregó que “por eso, los profesores en las escuelas recurren a YouTube, a internet para hacer sus danzas, lo que enseñan en el colegio. Es lo más próximo al folclor que tenemos hoy”.

Contreras también remarcó que la mayor parte de la ciudadanía se acuerda de los valores patrios sólo en septiembre. “Eso es lo que ocurre, solamente ahora nos acordamos de la tradición, del folclor. Pero el trabajo de los conjuntos de proyección folclórica, de los conjuntos de cueca, grupos que dependen de la municipalidad, de adultos mayores ha ayudado mucho a mantener y valorar la tradición. Ese es un punto valioso. Ahora, por otro lado, las municipalidades fundamentalmente hacen aspaviento de las semanas o fiestas costumbristas, la semana de la tradición, el día de la empanada o de la sopaipilla, pero todo eso tiene un fin más económico, no un sentido de valorar la tradición”.

### Cambiar la formación

El ex docente igualmente recordó cómo se abordaban estos temas hace un tiempo atrás. “En la década del '60 o el '70, y después con la creación de la Escuela Nacional de Folklore (Enafo), con el apoyo de la Universidad de Concepción, los profesores se venían a formar en torno a la cultura tradicional, con maestros que tenían la experiencia del trabajo en terreno, que habían recopilado las danzas del lugar, de



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

ROBERTO CONTRERAS, EX DOCENTE E INVESTIGADOR

# “Actualmente hay muy poca formación en torno al folclor y la cultura tradicional”

Junto con destacar que casi todos se acuerdan de la cueca y otras tradiciones sólo en septiembre, afirmó que es necesario incorporar materias relacionadas a la identidad nacional en carreras como Pedagogía.

la tierra misma, y se enseñaban por ello en la escuela”.

En esa línea, agregó que “la Enafo, en estos 40 años, no me atrevo a decir la cantidad de personas que

formó, pero yo creo que fueron más de cinco mil. Eso ayudó mucho a la difusión de folclor, sobre todo a nivel nacional, porque venía gente de todos los lugares del país, pero en

este momento no hay un estamento, un organismo que nosotros pudiéramos decir, mira, tiene incorporado en su currículum la cultura tradicional”.

¿Cómo se puede avanzar en ese sentido? Contreras afirmó que “sé extraoficialmente que la Organización Internacional de Cultura Popular (IOV Chile) está organizando con la Universidad Austral de Chile un convenio para dictar un seminario o un diplomado en torno a la cultura tradicional. Todavía no está definido, pero es lo más próximo que hay, no hay nada más. No hay formación en torno al folclor”.

Además, indicó que “creo que lo ideal sería, por ejemplo, que en las carreras de música, de Pedagogía y Educación Física, hubiese alguna mención en danzas tradicionales o folclor musical chileno, creo que puede ser una opción. Y lo otro, que se incorpore en los currículos de formación de los profesores de Educación General Básica una asignatura que se llame Cultura Chilena, por ejemplo, que es lo que hemos venido pidiendo hace 50 años”.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
 contacto@diarioconcepcion.cl



## Cultura & Espectáculos

ESTRENADA HACE UNOS DÍAS EN SALAS ALTERNATIVAS

# Emotiva película nacional tuvo como locación principal a San Rosendo

Se trata del film “No estoy en el mar”, del director Lucho Cifuentes Saravia y cuya historia se desarrolla en esta comuna del Biobío. Un íntimo relato en que una hija busca reconstruir la imagen de su padre.

Mauricio Maldonado Quilodrán  
mauricio.maldonado@diarioconcepcion.cl

Una conmovedora historia sobre memoria y territorio es lo que ofrece “No estoy en el mar”, película chilena del director Lucho Cifuentes Saravia. La cinta fue estrenada hace unos días atrás en salas nacionales y tiene como particularidad el haber sido filmada en San Rosendo, comuna del Biobío reconocida por su pasado ferroviario.

“La idea de la película nace de un taller de cine que realizamos en San Rosendo. Tomamos como base el relato oral local, sus narrativas, los personajes del lugar, la historia latente y el lugar como retrato vivo de la memoria reciente, surge la idea de realizar una película en San Rosendo, que tuviera relación con los casos de detenidos desaparecidos de la zona y que rescatara el patrimonio material e inmaterial del pueblo, incluyendo su pasado ferroviario hoy abandonado y en ruinas”, detalló Cifuentes.

Teniendo estos elementos y la disposición de la gente del pueblo, el director comenzó a escribir el guion de la película asesorado por Julio Pincheira, actor nacido y criado en San Rosendo. Así, la primera parte del proceso consistió en realizar entrevistas a los familiares del caso de detenidos desaparecidos de Laja/San Rosendo.

“En estas entrevistas surge la idea de retratar la historia de alguien que fuera hija de un caso similar, pero más reciente. Por el manto de



FOTO: CEDIDA PLAZA ESPECTÁCULOS

LA CINTA ES protagonizada por Eva Garín en el papel de Josefa, quien busca reconstruir y descubrir la figura de su padre desaparecido.

silencio del pueblo y el temor de este y otros casos, su familia decidió dejar el pueblo atrás, esa historia, y rehacer su vida sin contarle a nadie sobre esto”, dijo el director.

A lo que hizo hincapié en que “primero que nada, el público va a encontrarse con San Rosendo. Es un pueblo que está en el imaginario de muchas personas en Chile por la ‘Pérgola de las Flores’, pero que no todos saben dónde está, ni sus historias. Van a poder ver una ventanita a su pasado y sobre todo, será un viaje en tren a su presente, abando-

nado y silencioso. Sin embargo, el lugar tiene una fuerza de convocar y reunir, que todavía sigue vigente, y que el personaje principal, a través de su propio viaje, nos lleva a descubrir. Las cosas quizás no logren regresar a nosotros como queremos, pero si pueden volver a emocionarnos para enfrentar lo que está por venir”.

En sí, “No estoy en el mar” cuenta la historia de Josefina, quien retorna a su pequeño pueblo natal, San Rosendo, con una misión cargada de sombras y esperanza: de-

sentrañar la verdad sobre su padre, Manuel, a quien nunca conoció y que fue un férreo activista durante el Golpe Militar.

Destacar que la cinta tuvo un aplaudido paso por la Competencia de Cine Chileno de Sanfic y contó con el financiamiento del Fondo de Fomento Audiovisual, Convocatoria 2024 del Ministerio de las Culturas, las Artes y el Patrimonio, línea de Distribución.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: CEDIDA JOTAKAI COMUNICACIONES



## Histórica banda penquista Holocausto liberó su nuevo sencillo “Pillo Riquelme”

Luego de 38 años de espera, la icónica banda de rock penquista Holocausto está de regreso al ruedo musical con su nuevo sencillo “Pillo Riquelme”, canción cargada de historia y energía, la cual se inscribe como el primer adelanto de lo que será su esperado segundo larga duración, previsto para noviembre de este 2024.

El tema -producido por Ricardo Henríquez-, relata las andanzas de

un timador del sur de Chile, cuya historia fue traída a la música por el vocalista de la banda, Marcelo “Poroto” Rodríguez. “Es un personaje de la vida real que conozco. Quisimos plasmarlo en una canción, y salió como todos los temas que trabajamos en Holocausto: a partir de una idea base, desarrollamos las partes, añadimos la letra y ajustamos lo necesario”, detalló la voz del grupo.

La importancia de este lanzamiento no solo radica en la larga espera de casi cuatro décadas, ya que cabe mencionar que el tema fue grabado, mezclado y masterizado por el destacado ingeniero de sonido Barry Sage, quien ha trabajado con reconocidos artistas como New Order y The Rolling Stones, colaboración que le otorga al sencillo un valor agregado en términos de calidad sonora y proyección internacional.

EL GRUPO proyecta la liberación de su segundo LP para noviembre próximo.



## Deportes



### La Supercopa, el primer apronte competitivo

El debut de Basket UdeC en la siguiente temporada será en la Supercopa, que se disputará en Osorno, del 11 al 13 de octubre.

El gimnasio monumental María Gallardo recibirá el evento, donde además del Campanil

estarán Leones como el actual campeón de la Liga Nacional, el local Español de Osorno, subcampeón de la Liga Nacional, y Colo Colo, monarca de la Segunda División de la Liga Nacional.

Ricardo Cárcamo Ulloa  
ricardo.carcamo@diarioconcepcion.cl

Basket UdeC ya completó tres semanas de trabajo pensando en la nueva temporada. Un proceso que es encabezado por Santiago Gómez, quien ya estuvo como técnico hace unos años, pero ahora asumió el reto con más experiencia y con toda la ilusión de volver a llevar al Campanil al primer plano del baloncesto nacional.

“Llevamos más de 20 sesiones de entrenamiento, y muy contento la verdad. De a poco se han ido sumando jugadores como Carlos Milano, que estuvo jugando en Venezuela. Se está haciendo un trabajo físico integrado con lo que es la cancha, y día a poco dándole un poco los conceptos y los principios tanto como defensivo que queremos incorporar y trabajar para esta temporada”, comentó Gómez.

El primer desafío será la Supercopa, que se disputará en Osorno entre el 11 y el 13 de octubre, y el técnico auricelo indicó que para ese compromiso se contará con el plantel completo. “Ahí ya queremos contar con los extranjeros. Venimos trabajando hace un tiempo en eso, en los nombres. Lo ideal para nosotros es que se integren a vuelta de Fiestas Patrias y estamos realizando todas las gestiones para que eso se pueda concretar”, dijo.

#### Mucha hambre

Gómez ya fue entrenador principal de la UdeC en 2017, tras la salida de Carlos Musso. ¿Cómo ha vivido esta nueva transición, de asistente a DT del equipo?

“Todo va bien. Vengo de un proceso largo, y con muchos de los chicos hemos compartido varias temporadas y a varios los estoy dirigiendo a nivel universitario. Del equipo actual, ya conocía al 95%, hay pocos nuevos (Diego Low y Sebastián Pereira). Ya nos conocemos en el día a día y bueno, también sentí mucho respaldo de ellos al asumir este puesto. De a poco vamos clarificando el rol, lo que uno espera de cada jugador y llegando a acuerdos y la verdad como digo, contento porque obviamente es una gran responsabilidad que la asumo con mucho orgullo”.

Sobre lo que significa tomar la dirección técnica tras el proceso más exitoso en la historia del club, donde se consiguieron nueve títulos en total, Gómez afirmó que “primero, fue un orgullo tremendo trabajar con Cipriano (Núñez) todos estos años. Fue un maestro, aprendí y me entregó demasiadas cosas, mucho conocimiento en todos este



SANTIAGO GÓMEZ, TÉCNICO DE BASKET UDEC

# “Hay mucha hambre e ilusión para volver a ser protagonistas”

DT se refirió al trabajo de pretemporada, a volver a ser el DT del equipo y que esperan sumar a los extranjeros tras Fiestas Patrias idealmente, de cara a la Supercopa.

tiempo. Aparte, se lograron muchos triunfos, muchos campeonatos y uno trabaja siempre para eso, para lograr lo máximo. Todos los años se renueva la ilusión, y en ese proceso ganamos uno y volvíamos con más energías para el siguiente, el grupo

supo renovarse muy bien en el éxito. Y ahora, como quedamos fuera en semifinales de la Liga Nacional (caída 3-2 con Leones, a la postre campeón del certamen), se reactiva ese espíritu de ilusión y de revancha para lograrlo este año. Hay mucha

hambre en este plantel”.

Considerando que ya tuvo una etapa como entrenador principal, donde los resultados fueron condicionados por temas como las lesiones, ¿es una revancha para él? Gómez indicó que “obviamente fue una experiencia que agradezco. Era muy joven y me sirvió para aprender mucho en este camino, fue duro en ese momento salir porque no lo encontré justo, pero otro tipo de estructura y con condicionantes que repercutieron en lograr un mejor rendimiento del equipo”.

En esa línea, agregó que “hoy estamos bien alineados con la directiva actual, con quien existe una excelente comunicación. Sin duda, para mí fue duro ese momento cuando me pidieron salir del puesto de entrenador, pero ahora no creo que lo tomo como revancha. Al final, fue una experiencia donde uno sacó lecciones para más adelante y bueno esperamos que en esta oportunidad las cosas salgan bien para todos”.

#### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



## Deportes

Ricardo Cárcamo Ulloa  
ricardo.carcamo@diarioconcepcion.cl

DAVID PÉREZ, PARA ATLETA

# Quiere seguir sumando podios en una temporada muy exitosa

La presente temporada ha sido muy buena para el atleta paralímpico David Pérez. Su gran actuación en el Grand Prix de Xalapa, México, donde consiguió una medalla de oro y otra de bronce aparece como lo más destacado de un año donde quiere seguir sumando éxitos. Y en ese camino, su próximo desafío son los Juegos Deportivos Nacionales y Paranaconales, que se llevarán a cabo desde el 22 de septiembre al 5 de octubre en Temuco.

“Mi principal objetivo es alcanzar las marcas predispuestas ya con mi entrenador de cara a las próximas competencias internacionales, que yo creo que demás se van a tomar en cuenta. Poder mejorar la marca en las tres pruebas que hago (100 metros T35-T38, 400 metros T-38 y salto largo T35-T38), para ir consolidando un buen proceso de cara al Open de Noviembre, en Santiago”, comentó Pérez.

Como la mayoría de los deportistas de alto rendimiento, no podrá disfrutar de las Fiestas Patrias como una persona común. “Ya me lo habían planteado así, yo creo que a lo más celebrar uno o dos días, y después los demás entrenar, descansar y dormir bien, pues después de las fiestas quedará poco tiempo antes de irnos a Temuco. Igual uno ya está medio acostumbrado”, dijo.

De la competencia que puede encontrar en este nacional, Pérez indicó que “no sé, es que no me fijo mucho en los demás, simplemente es como que yo contra mí. Pero así, si uno ve así como expectativa general, igual hay buena competencia aquí en Chile. Hay un chico con el cual me llevo bien ahí en Santiago. Y nada, con eso es como que tenemos la entre comillas rivalidad. Pero nada, que sea lo que pase”.

Pérez es estudiante de Ingeniería Informática, y sus deberes académicos también son relevantes al momento de planificar sus entrenamientos. De cara a este nacional, comentó que “entre lo de la universidad y tal, la preparación de cara a este encuentro es un poco

El deportista local será una de las principales cartas en los Juegos Deportivos Nacionales y Paranaconales. Junto con hablar de este desafío, se refirió a sus objetivos para el resto del 2024.

FOTO: RAPHAEL SIERRA P.



2

Medallas obtuvo Pérez en el Grand Prix de Xalapa, México, en abril pasado. Fue oro en salto largo T35-T38 y bronce en 100 metros T38.

dispersa al principio tal vez, pero yo creo que ya el primer día ya totalmente enfocado en lo que viene siendo la competencia”.

Al respecto, agregó que “es complicado compatibilizar lo deportivo con los estudios, sobre todo por horario. Incluso con mi entrenador de repente es como ‘oye, ¿sabes qué? No puedo entrenar allá, pero me voy al estadio de Coronel’, soy de allá y le digo que me mande un plan de entrenamiento y lo hago ahí”.

### Mirando al futuro

Más allá de este nacional, Pérez indicó que su gran desafío en lo resta de la temporada será el Open que se realizará en Santiago, inicialmente en noviembre.

“Junto con este nacional, para el fin de temporada lo más relevante obviamente viene siendo el Open de Santiago, que es la otra gran competencia que hay esta parte del año. Y nada, esas igual marcas me van a servir porque al parecer se competirá entre varias categorías, con gente que igual tiene un mayor rendimiento que los de la mía, así que me sirve mucho”, dijo.

Además, sobre lo que viene pensando ya en 2025, el para atleta adelantó que “luego del Open ya empezamos a planificar la siguiente temporada, donde creo que tendremos las primeras competencias fuertes en abril o mayo”.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



# Entretención & Servicios

Santoral: Mateo

EL TIEMPO

HOY  **9/12**

DOMINGO  7/12    LUNES  7/12    MARTES  7/12

LOS ÁNGELES  8/12

RANCAGUA  6/18

TALCA  5/16

SANTIAGO  7/19

CHILLÁN  7/13

ANGOL  8/14

TEMUCO  8/15

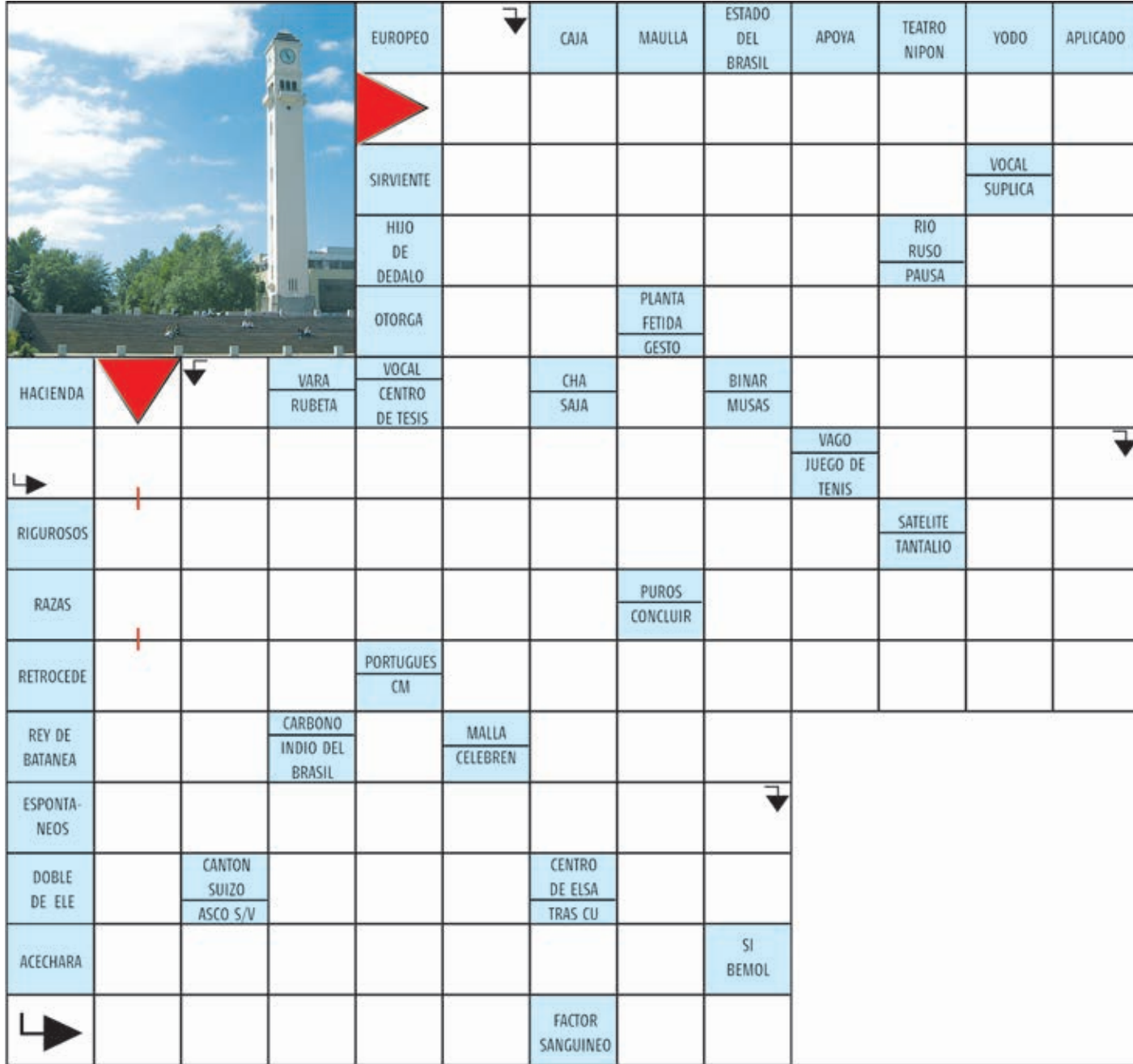
P. MONTT  7/10

## 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



			EUROPEO		CAJA	MAULLA	ESTADO DEL BRASIL	APOYA	TEATRO NIPON	YODO	APLICADO
			SIRVIENTE							VOCAL SUPLICA	
			HUO DE DEDALO						RIO RUSO PAUSA		
			OTORGA			PLANTA FETIDA GESTO					
HACIENDA			VOCAL CENTRO DE TESIS		CHA SAJA		BINAR MUSAS				
								VAGO JUEGO DE TENIS			
RIGUROSOS									SATELITE TANTALIO		
RAZAS						PUROS CONCLUIR					
RETROCEDE			PORTUGUES CM								
REY DE BATANEA			CARBONO INDIO DEL BRASIL		MALLA CELEBREN						
ESPONTANEOS											
DOBLE DE ELE		CANTON SUIZO ASCO S/V			CENTRO DE ELSA TRAS CU						
ACECHARA							SI BEMOL				
					FACTOR SANGUINEO						

## TELÉFONOS

Ambulancias:	131
Bomberos:	132
Carabineros:	133
Investigaciones:	134
Fono Drogas:	135
Inf. Carabineros:	139
Fono Familia:	149
Inf. Toxicológica:	2- 635 3800
V. Intrafamiliar:	800 220040
Delitos Sexuales:	565 74 25
Defensa Civil:	697 16 70
Fono VTR:	600 800 9000
Fono Essbio:	600 33 11000
Fono CGE:	800 800 767

## FARMACIAS DE TURNO

<b>CONCEPCIÓN</b>	(Atención durante las 24 horas)
Vivo Más	Ahumada
• O'Higgins 825, L.14	• Av. Juan Bosco 501
	Cruz Verde
	• Av. Roosevelt 1694
<b>SAN PEDRO</b>	
Ahumada	
• Michimalonco 1120 (Atención durante las 24 horas)	
<b>CHIGUAYANTE</b>	
Cruz Verde	
• Manuel Rodríguez 925	
<b>TALCAHUANO</b>	
Cruz Verde	
• Av. Colón 300 (Atención durante las 24 horas)	

## SUDOKUS

### FÁCIL

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

### MEDIO

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

### EXPERTO

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