

## Pellet: oferta creció en más de un 50% en la Región del Biobío

Esto en comparación a la temporada anterior, de acuerdo al Gobierno. En tanto, la leña certificada registra precios de hasta más de \$200 por astilla.

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁG.16



## Álvaro Elizalde a la Segpres: congresistas del Biobío aprueban su llegada

Tras haber sido presidente del Senado (2022-2023) y secretario General de Gobierno (2014-2015) en el segundo mandato de la ex presidenta Michelle Bachelet, Elizalde vuelve a La Moneda.

POLÍTICA PÁG. 4

# Diario Concepción

Jueves 20 de abril de 2023, Región del Biobío, N°5421, año XV

SE UBICA DESPUÉS DE ÑUBLE Y CON UN PORCENTAJE DE UN 19% DE DISMINUCIÓN

# Biobío es la segunda región en bajar ausentismo escolar grave

Con trabajo de concientización, Educación confirmó que se logró atenuar riesgo de deserción.

De acuerdo a las cifras del Centro de Estudios del Ministerio de Educación, en marzo del año pasado había 117

mil estudiantes con inasistencia grave, lo que representaba el 39% de la matrícula de la Región del Biobío. Cifra que, en marzo de

este año, alcanzó los 60 mil estudiantes. Eso significa que hay 57 mil alumnos/as, el 19% de la matrícula, que dejaron de estar

en la "zona roja", paso previo a la deserción estudiantil. La Seremi de Educación, Elizabeth Chávez, valoró la baja e

indicó en su balance que el ausentismo escolar tiene varias aristas que lo explican.

CIUDAD PÁG. 6

Biobío registra cerca de 500 mil licencias por salud mental desde 2019

CIUDAD PÁGS. 10-11

FOTO: CC



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



## ¡Nos vemos en octubre! Chile se lució en Prepanamericano

Con el vicecampeonato de Chile se puso fin a torneo clasificatorio de remo en la Laguna Grande, lugar que en seis meses recibirá importante evento deportivo continental.

DEPORTES PÁG.19



#FUE TENDENCIA

Luego que el Gobierno diera a conocer la renuncia de la abogada Ana Lya Uriarte, como ministra de la Secretaría General de la Presidencia (Segpres), el presidente Gabriel Boric nombró al senador socialista, Álvaro Elizalde, en la titularidad de los deberes y atribuciones de esa cartera.

En ese contexto, el reemplazo para el cargo de Elizalde en el Congreso será propuesto por su colectividad.

**Salvador Schwartzmann**  
@S\_Schwartzmann  
*Renunció, por enfermedad, Ana Lya Uriarte. Álvaro Elizalde será ministro Secretario General de la Presidencia*

**Juan Vallejos Croqueville**  
@JuanVallejosC  
*Confirmado. El nuevo ministro SEGPRES es @alvaroelizalde.*

**Nicolás Viel ssc**  
@nicovielscc  
*Frente a este cambio de ministro en @Segpres, le enviamos un fuerte abrazo y mucho ánimo a la ministra @AnaLyaUriarteR y esperamos que prontamente pueda recuperar su salud. Muchas gracias por toda su entrega a nuestro país!!*

**jschaulsohn**  
@jschaulsohn  
*Muy riesgoso para las ambiciones presidenciales de Elizalde asumir la Segpres, un cargo conflictivo en una coalición dividida; pude perder el capital acumulado por su buena gestión como Pdte del Senado.*

## ENFOQUE

## Escuela inclusiva y personas en condición del Espectro Autista en Chile.



**TERESA NÚÑEZ**  
Secretaria de Estudios  
Pedagogía en Educación Diferencial UACH

Desde la llegada del concepto de inclusión a Chile, sin duda que hemos avanzado en la forma en que entendemos la diversidad, sobre todo en el caso de las personas que requieren algún tipo de apoyo como lo podría las personas que vive con la condición del Espectro Autista.

El 10 de marzo de este 2023 es publicada la ley 21.545, que establece la promoción de la inclusión, la atención integral y la protección de los derechos de las personas con trastorno del Espectro Autista en el ámbito so-

cial, de salud y educación.

Podríamos suponer, entonces, que Chile ha dado grandes pasos cuando se trata de atención a la diversidad en educación y, en este caso, de personas en condición del Espectro Autista, pero ¿realmente estamos dando respuesta a las necesidades de las personas con estas características en el sistema educativo?

Desde que Chile suma hace ya algunos años a su política pública a las personas que requieren algunos tipos e intensidades de apoyo, ha ha-

bido un extraordinario cambio de perspectivas en este campo, y no sólo en el sistema educativo. Estas nuevas formas de plantearnos la diversidad nos han hecho dirigir la mirada no tanto a la persona, sino también a los entornos donde vive, se educa, trabaja o disfruta de su ocio. Con justicia, hoy en día hay un amplio consenso sobre el decisivo papel que los entornos inclusivos juegan como una de las claves para comprender la diversidad.

Es cierto que los apoyos deben estar diseñados para responder a necesidades de personas concretas en la educación, no de manera colectiva, más bien por sobre todo respetando la atención a la diversidad. Esto es algo que, a nuestro juicio, no debiera olvidarse para construir entornos verdaderamente inclusivos, y a lo que el sistema educativo chileno, a pesar de los movimientos positivos en esa di-

rección, sigue sin dar respuesta plena.

No tiene sentido que la normativa para los apoyos de personas en condición del Espectro Autista no entregue orientaciones claras de cómo podríamos abordar este trabajo en la sala de clases; más allá del diagnóstico se necesitan estrategias claras para el trabajo en el aula.

La escuela es un ambiente decisivo para el desarrollo de la infancia, no sólo en materias del currículo como la lectura, pensamiento lógico-matemático, educación física, etc., sino también en la adquisición de habilidades sociales necesarias para fomentar adecuados hábitos de convivencia o de conductas precisas para manejarse de manera independiente en el marco escolar, como, por ejemplo, ir al baño o ponerse un delantal de forma autónoma.

Sin duda, el visualizar la educación inclusiva desde una mirada integral iría en beneficio absoluto, no sólo de los niños y niñas en condición del Espectro Autista y sus familias, que ya sería motivo suficiente, sino de una oportunidad de progreso hacia una escuela inclusiva.

Dada la complejidad del mundo actual cabe considerar al territorio como un área o entidad político administrativa, y a su vez, como proceso sociohistórico de base material (territorio usado), lo que permite entenderlo en su mayor variedad y realismo.

En la realidad actual, parte fundamental del desarrollo territorial (regiones, localidades) requiere de un impulso sistémico en educación anticipatoria, desde la infancia hasta la educación superior y postgrados simultáneamente. En este sentido la educación juega un rol de variable independiente del desarrollo.

Sin embargo, el crecimiento económico se concentra en el centro junto a sus secuelas. En la vereda opuesta, los territorios (regiones y localidades) están rezagados y limitados en la toma de decisiones fundamentales en materia de desarrollo territorial.

En dicho marco, la academia junto a la política conjura, una y otra vez, sobre las brechas entre educación y empleo y respecto de lo cual, finalmente, poco o nada ocurre. Así, en definitiva, se com-

prueba que entre estos dos factores y la economía no se percibe mucha sintonía.

Entonces, cabe preguntarse por qué la brecha continúa abierta y en cierta medida tiende a escalonarse más y más.

La explicación es clara, las estructuras anquilosadas de los sistemas productivos territoriales no dan lugar a la creación de puestos de trabajo señero, por el contrario, tiende a reemplazarlo por máquinas modernas que multiplican el producto por trabajador, sin ofrecer nuevos aprendizajes y especialidades propios de la dinámica internacional de la división social del trabajo. Por su parte, el sistema educativo en general junto a la formación profesional de las instituciones de educación superior no escapa a esta realidad y sigue preparando cuadros profesionales para la sociedad urbano industrial y rural del pasado, en tanto la dinámica del entorno productivo y económico no le llega; y en consecuencia, obliga a emigrar a una masa relevante de talentos en áreas de inserción laboral más dinámicas, dejando además, una huella de atascamiento

## Territorio, educación y empleo



**RAFAEL GALDAMES FUENTES**  
Sociólogo y Magister en Ciencias Sociales.  
Observatorio Corbiobío

educativo y profesional.

Para el "homo economicus" el talento se acrecienta con la especialización y en buena hora; pero puede socavar el desarrollo virtuoso del humanismo congruente con él, donde destaca la música y el arte palpable en esta región, junto a una cultura basal identitaria de capacidades de emprender e innovar territorialmente.

De ahí que sea indispensable, repensar esta relación entre el sector productivo y la educación. Es preciso entonces prospectar una articulación, no sólo de manera unidi-

reccional, donde se espera que la educación aporte capital humano y se adapte a la economía; sino que ésta, también se adapte a un tipo de educación de calidad "pensada e imaginada", diseñada e implementada por su pertinencia anticipatoria desde la conciencia territorial y del poder. Los servicios no tradicionales son una posibilidad cierta. Políticas públicas educacionales e innovativas de expansión económica regional parecen indispensables. Una oportunidad de gobernanza territorial identitaria y participativa regional y local.

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

**EDITORIAL**

El buen uso de los recursos públicos es uno de los temas que siempre ha concentrado la atención de la ciudadanía. De hecho debe ser, de forma histórica, una de las mayores preocupaciones de la población que mantiene la posición de alerta en cuanto al gasto estatal y sus respectivos destinos.

Incluso las voces que más se repiten son las que buscan la implementación sostenible y clara de la fiscalización de los dineros públicos, donde la ciudadanía busca que el fin sea uno solo: efectividad y buen resultado de la inversión, en general.

Ahora, el Servicio Nacional de Capacitación y Empleo (Sence) de la Región del Biobío anunció que la actual administración del director regional, Daniel Jana, estará marcada por la fiscalización a los organismos locales encargados de capacitaciones.

“Queremos un Sence transparente, que invierta sus recursos de \$3 mil 500 millones (2022), y que se sepa dónde se van a invertir”, dijo Daniel Jana a Diario Concepción.

“Quiero hacer un plan de fiscalización nuevo. Uno que fiscalice que los organismos que están capacitando a personas (Otec, fundaciones, etc) entreguen efectivamente lo que corresponde”, dijo también Jana, agregando que “tenemos un rol: asegurarnos que están entregando el curso con la calidad y condiciones en los lugares geográficos

# La fiscalización de los recursos públicos



**Una señal que debería ser compartida y repetida por más instituciones gubernamentales, y de otros poderes y estamentos autónomos del Estado.**

ficos y físicos que corresponde, con los materiales adecuados, y que así los alumnos reciban una educación de calidad. Que cuando se certifiquen estén totalmente preparados. El rol del Sence es supervisar todo esto”.

“Existe un equipo. Lo que se necesita hacer es un plan aterrizado a nuestra Región. Hay una planificación de fiscalización a nivel nacional. Hay supervisores pero lo que necesitamos hacer es una modalidad de tarea. La capacitación no es gratis, no la paga el alumno, pero la paga el Estado y vale mucha plata. La paga el ciudadano con sus impuestos”, detalló también la autoridad sobre cómo se proyectan estas labores.

Esto es una buena señal sobre vocación para implementar la fiscalización de los recursos del Estado, sobre todo cuando el destino trata de terceros que se harán cargo de programas en beneficio de la población.

Una señal que debería ser compartida y repetida por más instituciones gubernamentales, y de otros poderes y estamentos autónomos del Estado.

**CARTAS**

**María Isabel Riquelme**

Señora Directora:

Doña María Isabel Riquelme de la Barrera y Meza, madre del Libertador Gral. Bernardo O’Higgins Riquelme, fallece en Lima, Perú, el 23 de abril de 1839, hace 184 años. - En las exequias se le rindió el siguiente homenaje: “La beldad desposada de un virrey, tierna como la mirada de un niño, bondadosa como el aroma de los campos, abnegada como una víctima propiciatoria, generosa como el deber, cargada con el peso heroico de 75 inviernos, el 23 de abril de 1839, cierra sus párpados fatigados a la luz mortecina de este mundo, efímero como las nubes, para dormir el sueño de los justos “. Asisten a la ceremonia fúnebre de la ilustre dama su hija Rosa, su nieto Demetrio O’Higgins Puga y Bernardo O’Higgins Riquelme, “Primer Soldado de la Patria”, nombrado así por el Gral. José Miguel Carrera Verdugo. El polvo del olvido cubre el nicho en el Cementerio General de Lima “Presbítero Matías Maestro” donde descansaron sus restos. Hoy aún se lee: “Aquí reposaron los restos de doña Isabel Riquelme, madre del Gral. don Bernardo O’Higgins, Capitán General y director Supremo de Chile y Ma-

riscal del Perú, fallecida en Lima el 23 de abril de 1839 y trasladados sus restos a Santiago de Chile el 16 de agosto de 1947”. Una Ley de la República había ordenado repatriar los restos de doña Isabel Riquelme y de su hija Rosa. El 18 de agosto del mismo año, el Gobierno del Perú, entregó en el Aeropuerto de Los Cerrillos, los cuerpos de las ilustres damas. Reciben el homenaje de la ciudadanía; y con un imponente desfile nocturno, son llevados al Salón de Honor del Congreso para luego ser trasladados a la Catedral de Santiago. Hoy descansan en Chillán Viejo. Ambas merecen un justo reconocimiento.

*Marta Saavedra Lavín  
Directora Instituto  
Gral. José Miguel Carrera Verdugo*

**Plan**

Señora Directora:

El plan “Calles sin Violencia” requiere el apoyo de todo el país, no sólo del Gobierno, el Congreso y los Alcaldes. Se echa de menos un apoyo institucional imprescindible, que guarda silencio a pesar que tiene mucho que decir, y que hasta ahora ha sido el “Gran Ausente”. El plan “Calles sin Violencia” sería mucho

más exitoso si se llamara “Calles sin Violentos”, pero para eso falta un involucramiento total y un firme compromiso del Poder Judicial.

*José Luis Hernández Vidal*

**Método Ford**

Señora Directora:

Hay personas que tienen una habilidad increíble para mantener relaciones duraderas con sus clientes, algo que a veces es todo un arte. Pero, lo que es cierto, es que con disciplina y perseverancia, todos podemos lograrlo.

Así como hay algunos que pueden iniciar temas con desconocidos de la nada e hilvanar fácilmente, a otros no se nos hace tan fácil entablar conversaciones con las personas, pero desde que descubrí el método FORD, siento que es mucho más llevadero poder tener reuniones con desconocidos.

Y con Ford no nos referimos a la reconocida marca, sino que es un acrónimo en inglés de cuatro temas comunes de conversación que se pueden utilizar para establecer y mantener una comunicación efectiva con nuestros clientes.

*Virginia Restrepo*



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.

## Política

“Va a contribuir a sacar adelante las materias legislativas que el Presidente requiere”.  
*Gastón Saavedra, senador (PS)*

“Esperamos que mantenga el espíritu de diálogo y conversación que prima en el Senado”.  
*Enrique Van Rysselberghe, senador (UDI)*

“Esto va a ayudar a pavimentar el viraje del Gobierno hacia la social democracia”.  
*María Candelaria Acevedo, diputada (PC)*

EN REEMPLAZO DE ANA LYA URIARTE

# Álvaro Elizalde a la Segpres: congresistas del Biobío aprueban su llegada

Sebastián Rojas Guerstein  
Contacto@diarioconcepcion.cl

“La Presidencia de la República informa que el Jefe de Estado, Gabriel Boric Font, ha aceptado la renuncia de la ministra Ana Lya Uriarte. En su reemplazo, el Mandatario ha nombrado a Álvaro Elizalde Soto”, informaron desde La Moneda.

En particular, el nombramiento del ex senador Álvaro Elizalde como nuevo ministro de la Secretaría General de la Presidencia (Segpres), se debe a la renuncia de la ex ministra Ana Lya Uriarte, debido a una larga licencia que, según dijo, refiere a problemas de salud que se asocian a secuelas del covid-19.

En plena crisis de seguridad a nivel país a la que se le busca hacer contrapeso con la agenda legislativa “fast track”, en busca de acuerdos para el “Royalty Minero” y ante una inminente elección de consejeros constitucionales, el ministro Álvaro Elizalde se integra al Gobierno en tiempos claves.

### Momentos claves para el país

En ese sentido, parlamentarios del Biobío, en conjunto con desear una pronta recuperación para la ex ministra Ana Lya Uriarte, evaluaron como buena noticia la llegada de Álvaro Elizalde a la Secretaría General de la Presidencia, puesto que, según expresaron, son momentos en los que el país requiere de acuerdos.

El diputado Eric Aedo (DC) se refirió a la noticia diciendo que “la gran diferencia es que Elizalde es un ‘panzer’ político. Realmente estoy muy contento con la llegada de Elizalde de La Moneda. Creo que él va a llevar las riendas junto a la ministra Carolina Tohá en lo que pase de aquí en adelante en ese comité político. Una tremenda llegada”.

Además, el diputado demócrata cristiano no dejó entrever que este nuevo fichaje a La Moneda, pueda abrir un camino para su partido. “Sin duda, creo que esto va a ayudar a pavimentar el viraje del Gobierno hacia la Social Democracia, y en ese aspecto, no descarto que en un futuro no tan

**Tras haber sido presidente del Senado (2022-2023) y secretario General de Gobierno (2014-2015) en el segundo mandato de la ex presidenta Michelle Bachelet, Elizalde vuelve a La Moneda.**



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

lejano la Democracia Cristiana se incorpore igual al Gobierno”, dijo.

Por su parte, la diputada María Candelaria Acevedo (PC) comentó que el nombramiento de Elizalde como jefe de cartera de la Segpres, vendría a potenciar los objetivos que tiene el Gobierno para llevar adelante su programa.

En esa línea, la diputada Acevedo

dijo que “sobre la llegada de Elizalde, es importante que en su nuevo rol pueda ser ese enlace entre el Ejecutivo y el Legislativo que permita llevar adelante el programa de Gobierno del Presidente Gabriel Boric. En ese sentido le deseo el mayor de los éxitos en este desafío que asume y que dado el contexto que se vive de seguro no será fácil”.

Sobre la militancia política del nuevo ministro, la diputada no ahondó en mayores comentarios debido a que la ex ministra Ana Lya Uriarte, corresponde también a las mismas líneas socialistas. “Reitero que lo relevante es que pueda ser eficiente en cuanto a lograr acuerdos y sacar adelante los proyectos del Gobierno en el Congreso”, dijo la diputada.

### Expectativas por la búsqueda de acuerdos

Sobre el nombramiento como ministro de la Segpres de Álvaro Elizalde, el senador Enrique Van Rysselberghe (UDI) comentó que “esperamos que en este nuevo desafío mantenga el espíritu de diálogo y conversación que prima en el Senado y que él, como presidente de la corporación hasta marzo pasado, supo conducir con gran altura de miras y anteponiendo siempre la búsqueda de acuerdos”.

Explicó además que solo el diálogo y los acuerdos, permitirán avanzar en las necesidades de los chilenos y chilenas. “Estimo que sólo con una política de diálogo y respeto entre gobierno y oposición podremos avanzar en los temas urgentes de seguridad, ayuda a la clase media y de recuperación económica, en línea con lo que los chilenos hoy esperan de quienes estamos actualmente en el nivel Dirigencial y Político de nuestro país”.

De la misma forma, el senador Gastón Saavedra (PS) comentó que el ministro Álvaro Elizalde “va a contribuir indudablemente, creemos todos, a mejorar las relaciones con el Parlamento, a establecer un vínculo con la gestión legislativa para tener, esperamos, el ordenamiento de todo lo que son los componentes de las dos alianzas políticas que sustentan al Gobierno en el Congreso”.

Recalcó la experiencia del nuevo ministro de la Secretaría General de la Presidencia (Segpres) al recordar que “ha tenido además una tarea muy importante en todo lo que fueron las reformas constitucionales que se llevaron a cabo en el año en que él fue presidente (del Senado), y en segundo término, fue también parte activa de los acuerdos que permiten hoy día estar llevando a cabo la elección de los constituyentes con los 12 puntos que se lograron consensuar entre las fuerzas políticas para obtener una nueva constitución”.

“En suma, el aporte del socialismo democrático al programa de transformaciones que tiene el Presidente de la República pone a uno de los suyos, tal vez el más destacado en el último tiempo, que va a contribuir a sacar adelante las materias legislativas que el Presidente requiere en materia de seguridad, de royalty minero, de salud, del orden de reforma tributaria y provisional que son proyectos urgentes que requiere el país que sean prontamente despachados desde el Congreso”, dijo el senador Gastón Saavedra.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl

# Política

FOTO: TWITTER@MBACHELET



## Saavedra pide que ex Presidenta asuma reemplazo como senadora

Luego de la renuncia como ministra Secretaria General de la Presidencia de Ana Lya Uriarte y la llegada en su lugar a La Moneda, del senador PS, Alvaro Elizalde, quien debió dejar su escaño en el Senado, los senadores Gastón Saavedra y Fidel Espinoza, ambos socialistas, pidieron que la expresidenta, Michelle Bachelet, asumiera ese cupo en la Cámara Alta.

“El Partido Socialista ha tenido un compromiso histórico con los cambios y transformaciones del país. Queremos disponer de los mejores de los nuestros para contribuir a esas transformaciones que Chile requiere y de ahí es que, junto al Senador Fidel Espinoza, hemos considerado oportuno y apropiado solicitarle a la presidenta Michelle Bachelet que sea quien reemplace a nuestro compañero Álvaro Elizalde que se integra al Gobierno del Presidente Gabriel Boric”, dijo el senador Saavedra.

Agregó que “necesitamos experiencia, necesitamos conocimiento y necesitamos, al mismo tiempo, esta idea de transformación para seguir avanzando en un Chile más justo para todos”.

SE RETOMÓ TRAMITACIÓN TRAS UN AÑO DE VEDA

# Félix González (PEV) explica su postura a favor del sexto retiro

Son 6 distintos proyectos que buscan un nuevo retiro de los fondos de pensiones. El diputado González se alía en el segundo, el cual propone un retiro completo de los fondos.

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.



Diario Concepción  
contacto@diarioconcepcion.cl

Sorpresa se ha generado entre los y las electoras del diputado por el distrito N°20, Félix González (PEV), luego de que hiciera pública su posición de respaldo ante el proyecto de ley que busca el sexto retiro de fondos de pensiones.

Al respecto, el diputado Félix

## Diputado Félix González

“La verdad es que quienes se oponen, (...) son quienes defienden a quienes hacen uso del dinero de los trabajadores y trabajadoras”.

González dijo que “soy firmante del proyecto y por supuesto lo voy a votar a favor, porque creo que a la gente hay que darle opciones”.

### A favor del sexto retiro

El diputado González indicó que sus razones para aliarse por el nuevo retiro de fondo de pensiones, refiere a la solicitud que millones de

chilenos y chilenas realizan para disponer de su dinero y señaló que quienes se oponen al proyecto, son aquellos que respaldan a quienes hacen uso del dinero de los trabajadores y trabajadoras para sus negocios.

“La verdad es que quienes se oponen a que se retiren los fondos de las AFP son quienes están defendiendo a quienes hacen uso del dinero de los trabajadores y trabajadoras como capital para sus propios negocios”, dijo el diputado.

### ¿Y la inflación?

Sobre el temor a que se dispare la inflación por una mayor liquidez que generaría el retiro de los fondos de pensiones, el parlamentario del Partido Ecologista Verde señaló que “es cierto que una mayor liquidez es un factor inflacionario, pero la inflación que tenemos hoy día, y eso es lo que no dicen quienes se oponen a este proyecto, es de origen internacional”.

Sobre lo anterior, añadió que refiere por “el precio de los combustibles, por el precio de los alimentos, tipo de cambio particular del dólar que tiene, por ejemplo, a países como Argentina que tiene una inflación por sobre el 100% y no ha habido ningún retiro ahí”.

Respecto a su aprobación, señaló que “esperamos que se vote pronto y que se apruebe para que las personas puedan tener la opción de retirar o no su dinero”.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.



DIPUTADA  
María  
Candelaria  
Acevedo.

## Piden suma a urgencia a ley “Que Pase La Micro”

Un grupo de legisladores solicitó al Gobierno que le coloque suma urgencia al proyecto de ley “Que Pase la Micro”, que busca habilitar la creación de empresas de transporte de parte de municipalidades y gobiernos regionales.

A través de un oficio, firmado por diputados y diputadas, entre los que se encuentra la diputada PC, María Candelaria Acevedo, los congresistas aseguran que la petición está sobre la base de los constantes incumplimientos del

15

diputados y diputadas firmaron la petición de suma urgencia dirigida al Gobierno.

sector privado en transportes, lo que ha quedado en evidencia desde marzo de 2020 hasta la actualidad, además

de declaraciones de dirigentes sociales y locales que apoyan la moción parlamentaria.

“En nuestro distrito la locomoción colectiva pasa hasta las nueve de la noche, pero hay muchas personas que trabajan o estudian hasta las once de la noche y ahí es donde se produce un conflicto para poder llegar a sus hogares y eso también tiene que ver con un problema de seguridad”, dijo la diputada María Candelaria Acevedo.

## Ciudad

La falta de interés por volver al aula es el fenómeno que la autoridad ha identificado, tanto desde las familias como de niños y adolescentes.

Al ausentismo grave se le denomina "zona roja" por acercarse peligrosamente a la deserción escolar.

El Ministerio contratará a 1.300 profesionales del área psicosocial para seguir promoviendo la asistencia a clases.

# 4%

## en asistencia

se incrementó el promedio en comparación a marzo 2022 que fue de un 85% y el 2023 89%.

## Hubo un aumento en 0,58% de la

matrícula en relación a marzo de 2022, cifra preliminar porque en junio se tendrán la consolidación de 2023.

Cecilia Bastías Jerez  
contacto@diarioconcepcion.cl

De acuerdo a las cifras del Centro de Estudios del Ministerio de Educación, en marzo del año pasado había 117 mil estudiantes con inasistencia grave, lo que representaba el 39% de la matrícula de la Región del Biobío. Cifra que, en marzo de este año, alcanzó los 60 mil estudiantes. Eso significa que hay 57 mil alumnos/as, el 19% de la matrícula, que dejaron de estar en la "zona roja", paso previo a la deserción estudiantil.

La Seremi de Educación, Elizabeth Chávez, indicó en su balance que el ausentismo escolar tiene varias aristas que lo explican. "Una es responsabilidad de las familias ya que los niños son menores de edad, por lo que es deber de la familia llevarlos al colegio y ocuparse de que vayan todos los días. La otra parte tiene que ver con el interés de los estudiantes y por eso estamos desarrollando programas de convivencia escolar para motivar a los estudiantes a volver al colegio de manera entretenida y que la clase forme parte de un proceso donde se aprenda y se pase bien", señaló la Seremi.

Para mejorar estas cifras, las medidas del Plan de Reactivación Educativa que el Ministerio de Educación impulsó en 2022, de acuerdo a lo expuesto por el Ministerio, han sido bastante útiles ya que se llevó a cabo un trabajo sistematizado en el cual por un lado los establecimientos cada dos meses recibieron la nómina de ausentismo para acudir en la búsqueda de aquellos que se encontraban en mayor riesgo.

En este sentido, la Seremi de Educación destacó la labor de los profesores, profesoras y asistentes de la educación, "porque esto no se po-



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

EL MINISTERIO DE Educación sostiene que el aprendizaje se produce de manera satisfactoria en el aula y en contacto con pares.

CON TRABAJO DE CONCIENTIZACIÓN SE LOGRÓ DISMINUIR RIESGO DE DESERCIÓN

# Biobío: segunda región en bajar el ausentismo escolar grave

Después de Ñuble y con un porcentaje de un 19% de disminución en niños y adolescentes con ausencia reiterativa a colegios, la Región logró esta mejora gracias al Plan de Reactivación Escolar.

dría lograr sin ellos. Estamos yendo a las casas de los niños y niñas para que tomen conciencia de la importancia que tiene venir a los colegios y las familias han respondido a nuestro llamado de la importancia que tiene el venir al colegio", dijo.

"Como Ministerio lo que queremos y estamos mandatados para que los niños vuelvan al colegio, se aprende con otros, no sólo frente a una pantalla de computador. Hemos dado a docentes nuestro apoyo y capacitación para que las familias sepan que en el mejor lugar en el que van a estar los niños son los

colegios", indicó Elizabeth Chávez. También se destacó que la cifra de ausentismo docente ha bajado en un 36% en la Región, siendo un total de 764 reportes menos de docentes en ausencia.

Para mejorar este indicador la Seremi, detalló que "hemos entregado capacitaciones respecto de salud mental y convivencia, de trato digno al profesor, creemos que la disminución que hemos tenido tiene que ver bastante con eso".

### Convivencia Escolar

El programa "A convivir se

aprende" ha sido uno de los ejes del Plan de Reactivación Escolar, en el cual se toma el rol complementario de la familia en la escuela, respecto de la enseñanza a los estudiantes a tener una sana convivencia con sus pares y profesores. "El año pasado tuvimos seis comunas que participaron en este plan que lo ejecutaban universidades con experiencia en la materia: Cañete, Talcahuano, Concepción, Hualqui, Florida, Los Ángeles", detalló la titular regional de cartera, quien agregó que este año se incorporará a Alto Biobío, Mul-

chén, Coronel, Yumbel y Tirúa, en la nómina.

### Otras directrices

Durante el 2023 también se trabajará en aulas de reingreso y proyectos de reinserción educativa para los estudiantes que tienen un rezago mayor respecto de la edad y el curso en que debieran estar.

También, se continuará con los planes de asistencia y revinculación, las tutorías por parte de estudiantes en práctica que apoyan a alumnos de Segundo Básico.

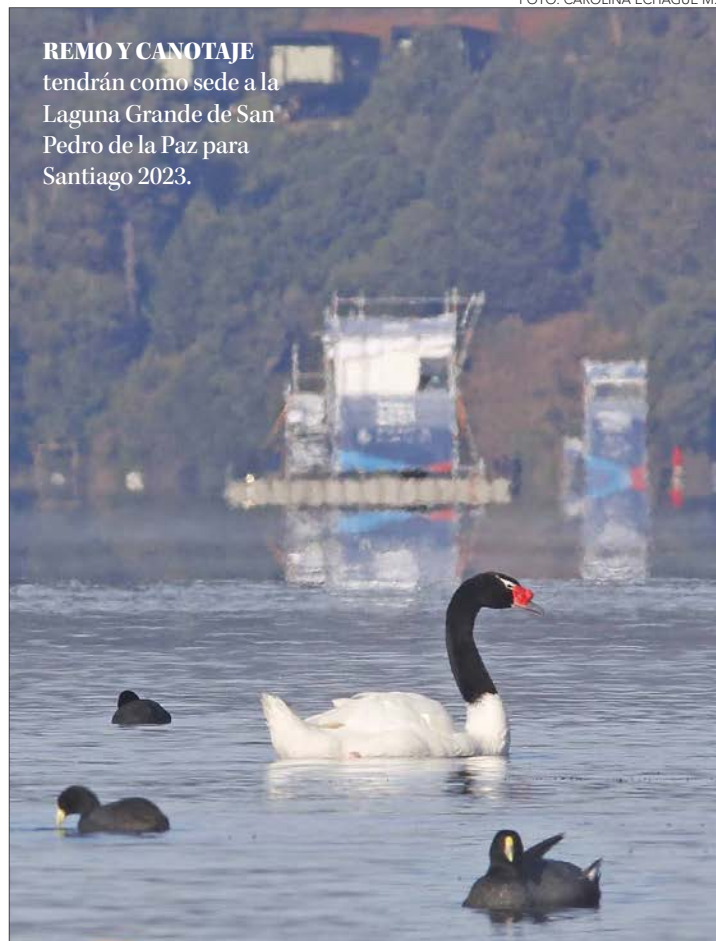
Además, se realizará la contratación por parte del Ministerio de 1.300 gestores con la tarea de promover la asistencia sistemática. "Los gestores serán profesionales de las Ciencias Sociales, del área psicosocial y los empezamos a contratar en el mes de abril y mayo", indicó Chávez.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl

# Ciudad

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.



**REMO Y CANOTAJE** tendrán como sede a la Laguna Grande de San Pedro de la Paz para Santiago 2023.

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



**COMO UNA PRUEBA DE FUEGO** para la organización, así definieron la competencia de clasificación.

CIENTOS DE PERSONAS ASISTIERON AL EVENTO DEPORTIVO

# Prepanamericano generó expectación en la Laguna Grande de San Pedro

Del 15 al 19 de abril remeros de todos los países participantes se dieron cita en la zona para buscar su clasificación a Santiago 2023. El equipo chileno se quedó con el subcampeonato en el certamen.

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



**OCHO MEDALLAS** consiguieron los representantes nacionales.

FOTO: MARCELO HERNÁNDEZ / PHOTOSPORT



**CANADÁ, EE. UU., MÉXICO Y CUBA** fueron algunas de las potencias que participaron del Prepanamericano.

**ABIERTO AL PÚBLICO** se realizó el certamen en la Laguna Grande.



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

**Extensión de Terceras Pistas**

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

**Completar unión de Caleteras**

**Pablo Carrasco Pérez**  
pablo.carrasco@diarioconcepcion.cl

Tras el retorno al uso del Puente Ferroviario y la normalidad en los recorridos del Biotrén en la Línea 2, la inquietud surge en torno a cómo poder generar un mejor flujo en la congestionada Ruta 160.

Para ello, hay una serie de proyectos en distintas etapas de desarrollo que precisamente buscan mejorar el estándar de la única vía que une la provincia de Concepción con la de Arauco.

Pero, ¿Cuáles son esas iniciativas? ¿Cuándo comenzarán obras? y lo más importante aún ¿Cuándo estarán listas?

En el detalle son al menos seis los proyectos relacionados con la Ruta 160 y algunos con la probabilidad de concretarse en corto plazo.

#### Lo más próximo

Así, a la hora de implementar nuevas medidas que permitan mejorar la movilidad de quienes transitan por "La 160", en primer lugar del listado se proyecta instalar una Vía Exclusiva o Pista Solo Bus en parte de ruta.

Esto porque el Programa de Vialidad y Transporte Urbano (Sectra), del ministerio de Transportes y Telecomunicaciones (MTT), está trabajando en el diseño de esta propuesta que significaría habilitar desde el kilómetro 14 hasta el inicio del corredor de transporte público de Pedro Aguirre Cerda, como lo planteó en marzo pasado a Diario Concepción, Rodrigo Medina, secretario ejecutivo de Sectra.

"Estamos evaluando un proyecto, está presentado a nivel conceptual, y lo que busca es generar una tercera vía por la Ruta 160 con pista Solo Bus de tal manera de ofrecer infraestructura exclusiva a los buses hasta el límite de la comuna de San Pedro de la Paz y Coronel", dijo.

El proyecto incluye la demarcación de la pista exclusiva y la instalación del sistema de cámaras de video que permitan controlar su uso y generar las multas automáticamente en el caso de algún vehículo

INICIATIVAS ESTARÍAN CONCRETADAS EN SU TOTALIDAD DENTRO DE TRES AÑOS

# Terceras pistas, unión de caleteras y pista Solo Bus: lo que viene en la Ruta 160

La combinación de una serie de medidas de corto plazo buscan mejorar la movilidad en esta vía, a la espera de la licitación en 2025 de lo que será uno de los tres nuevos corredores de transporte público que se hará a través del sistema de concesiones del MOP.

particular incumpla con ella.

#### El camino paralelo

El segundo proyecto, que permitiría ayudar a descomprimir en algo la Ruta 160, es la conexión o unión de las caleteras que existen paralelo a la vía misma, y que forman parte de las calles de acceso a distintos proyectos habitacionales que se han desarrollado. "Tiene que ver con darle continuidad a la caletera de servicio que va paralela a la Ruta 160 entre los distintos proyectos inmobiliarios, que siempre ha sido un tema emblemático su no existencia de continuidad. La idea es que nos permita tener una alternativa vial", aseguraba Hugo Cautivo, seremi de Obras Públicas, quien tiene a su cargo el desarrollo del proyecto.

Así de una manera "expres" -en corto tiempo-, se podría sumar una pista a la existente

al completar los 5 tramos inconexos que suman en total 2,6 kilómetros.

Desde la seremi de Obras Públicas se indicó que este proyecto se encuentra en proceso de ajuste de la ingeniería de detalle respecto del tipo de solución propuesta, seguridad y presu-

puesto. El desarrollo de la ingeniería está en manos de Dirección Regional de Vialidad, en una extensión que va desde la futura salida del Puente Industrial a la altura del puente Los Batros y el límite con la comuna de Coronel. La iniciativa debe ser ingresada al ministerio de



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

**Paso bajo Nivel en avenida Cuatro Sur**





FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

### Pista Solo Bus

Desarrollo Social para la obtención del visto bueno de esta cartera (RS), que se espera se obtenga a comienzos de 2024, para luego pasar a la etapa de la licitación y posterior ejecución.

#### Terceras Pistas

De la mano con la unión de las caletas existentes está otro proyecto que en la práctica ya ha demostrado su utilidad. Se trata de la ampliación de las terceras pistas en la Ruta.

En la actualidad, estas se extienden desde la entrada a Michaihue hasta la altura de avenida Manuel Rodríguez, en un tramo de 4,2 kilómetros.

Lo que se busca ahora es sumar otros 4,4 kilómetros en ambos sentidos y generar en al menos en la mitad de la Ruta 160 un mejoramiento en el ancho de la misma, que ha sido un aporte particularmente para quienes van hacia los distintos sectores habitacionales que existen entre San Pedro de la Paz y Coronel.

“Ya ingresó el proyecto al ministerio de Desarrollo Social por parte de Sectra en el cual hemos estado colaborando junto al ministerio de Transportes, y que es la continuidad de las terceras pistas en la Ruta 160, que ha sido financiado por el Gobierno Regional en el caso de las existentes y donde tenemos un adelanto de alianza con el Gore para poder proyectar estas terceras pistas en 4,4 kilómetros”, explicaba en enero pasado a Diario Concepción el mismo seremi de Obras Públicas, Hugo Cautivo.

El proyecto de caletas y de terceras pistas se aproxima a los 5 mil millones de pesos, una suma importante, pero menor si se le compara con otros proyectos de infraestructura y del positivo impacto que tendría.

#### Puente Industrial

Cada día que pasa es uno menos para su puesta en servicio, y es que la construcción del Puente Industrial marcha a toda velocidad.

Tan avanzada van las faenas que ya se comenzó con la instalación de las vigas hace ya varias semanas, mientras se termina la etapa de instalación de los pilotes que sostendrán el viaducto.

La puesta en servicio definitiva está fijada para noviembre de 2024,



FOTO: MOP BIOBÍO

### Puesta en servicio de Puente Industrial

#### Extensión de Costanera Mar

Es las opciones “viables” de generar una vía alternativa a la Ruta 160. Sectra trabaja en diseño para completar tramo que falta hasta Coronel.

#### Paso bajo nivel en Cuatro Sur

Se trata de un proyecto que permitiría un ingreso o salida de la Ruta 160 para conectar con la Costanera Mar a la altura de la Villa Cardenal Raúl Silva Henríquez.



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

### Extensión de Costanera Mar

pero hay planificada una puesta en servicio provisoria, la que sería varios meses antes.

Es decir, lo claro es que el próximo año, durante el segundo semestre, el puente estará operativo, permitiendo sacar desde Pedro Aguirre Cerda parte del tránsito de camiones.

Será con sistema de telepeaje y además incorpora la construcción de un parque y espacio de conservación en el humedal Los Batros. Es una inversión de US\$272 millones.

#### A largo plazo

En tanto, hay otros dos proyectos que por ahora son solo eso, pero

que en largo plazo, y quizás en menos tiempo, dependiendo del financiamiento, podrían aportar en la lógica de ir construyendo alternativas para desplazarse hacia y desde el sur del Biobío.

El primero es completar el proyecto de la ruta Costanera Mar, que corre paralela a la Ruta 160 y que hoy parte en una rotonda que la une con avenida Venus y que termina en una muralla en el sector de la villa Cardenal Silva Henríquez a la altura del kilómetro 14.

El diseño de ese camino está a cargo de Sectra, que incorporará los 7

kilómetros que faltan para el ingreso a Coronel, pero que se extenderá probablemente más hacia el interior de la comuna.

¿Quién lo construirá? Es una pregunta que no está resuelta ya que el primer tramo lo construyó el Minvu, a través de Serviu, pero es un tema que no está cerrado.

En tanto, el otro proyecto, que también trabaja en su diseño Sectra, se conecta con la Ruta Costanera Mar, pues se trata de un paso nivel que pasa bajo la línea férrea, generando una conexión entre la Ruta 160 y Costanera Mar a través de avenida Cuatro Sur, en el mismo sector del kilómetro 14.

Si bien se trata de un proyecto que está en carpeta hace años, dada los inconvenientes y congestión que se viven en la actualidad, desde la oficina técnica de Transportes se quiere reimpulsar y han existido conversaciones con el Minvu para buscar la manera de concretarlo en el mediano plazo.



#### OPINIONES

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl



SÓLO EN LO QUE VA CORRIDO DEL AÑO SE CONTABILIZAN 46 MIL 503

# Biobío registra cerca de 500 mil licencias por salud mental desde 2019

Ximena Valenzuela Cifuentes  
ximena.valenzuela@diarioconcepcion.cl

Está comprobado que los cambios en la rutina de una persona pueden generar períodos de estrés intenso. Mudanza, cambio de trabajo, divorcio, la muerte de un ser querido o una pandemia, como la que se vivió entre 2020 y 2021, pueden aumentar los problemas de salud mental de la población, sobre todo, considerando las cuarentenas y el alejamiento obligado de sus redes de apoyo que generó.

En 2019 la Comisión Médica Preventiva e Invalidez (Compin) recibió sólo 8 mil 690 licencias por trastornos de salud mental, cifra que en 2020 aumentó a 30 mil 599 permisos de salud. En 2021 se registró un alza que llegó a las 177 mil 442 licencias médicas recibidas en Compin por salud mental y el año pasado se llegó a un récord de 218 mil 495.

Actualmente la tendencia, según explicó el seremi de Salud, Eduardo Barra, está disminuyendo. Comparó el primer y el último trimestre de 2022, período que alcanzó un 13,9% de alza, pasando de 50 mil 885 licencias por salud mental a 58 mil 8, “para luego presentar una caída de 19,8% en el primer trimestre de 2023, alcanzando las 46 mil 503 licencias”.

Así las cosas, contabilizando desde 2019, año del estallido social, pasando

**Depresión, consumo problemático de alcohol y trastornos de ansiedad generalizada se repiten. Servicio de Salud Concepción atiende a más de 35 mil personas por cuadros psicológicos y mentales.**

## 33%

### de licencias

que recibió durante 2021-2022 la Comisión Médica Preventiva e Invalidez corresponden a trastornos de Salud Mental, lo que supera las estadísticas nacionales que sólo alcanzan el 29,7%.

por la pandemia, la crisis económica y la tragedia que generaron los incendios forestales, hasta el primer trimestre de 2023 la Región registra un total de 481 mil 234 licencias por salud mental, cifra que revela el complicado estado psicológico al que ha llegado gran parte de la comunidad en poco más de cuatro años.

#### Más datos

“Comencé con crisis de angustia y terminé con una de pánico en plena calle, no podía creer lo que me estaba pasando. Llevo cuatro meses con licencia, millones de pastillas y un gasto tremendo porque mi doctor no me ha ingresado al GES de Depresión y los medicamentos son caros, pero tengo confianza en que pronto volveré a trabajar”, dijo Eduardo Alarcón, docente penquista.

Del total de licencias médicas asociadas a salud mental que fueron informadas en 2021 y 2022 el 33% corres-

ponden a trastornos mentales y del comportamiento tal como es el caso de Alarcón. El 80% de ellas fueron aprobadas en primera instancia. El resto fue reducida, ampliada o rechazada.

El informe anual de emisores de licencia médica electrónica 2022 de la Superintendencia de Seguridad Social, que entrega una detallada caracterización respecto a la emisión de licencias médicas en Chile, tanto de Fonasa como de Isapres, indica que el total de permisos de este tipo que fueron tramitadas en 2022 a nivel nacional ascendió a 9 millones 283 mil 961 documentos, lo que representa un aumento de 14,7% al compararlo con 2021.

El ranking de diagnósticos lo lideran los trastornos mentales con 29,7%, situación que es concordante con las cifras observadas en la Región.

Para German Acuña, presidente del Colegio Médico en la Región, afirmó que hay una crisis de salud mental a ni-

vel país, “que, claramente, no ha sido abordada de forma adecuada y que estamos lejos de poder resolver”, dijo y agregó que agresiones a funcionarios de la salud muestran que hay una paradoja, pues se está agrediendo a quienes nos cuidan, lo que, a su juicio, muestra que el problema de salud mental es amplio.

Víctor Valenzuela, director del Servicio de Salud Concepción, recalzó que para el Gobierno de Boric el tema salud mental es una de las prioridades.

“Se están creando nuevos programas. Tenemos un aumento sustantivo de la cantidad de pacientes en esa área producto de la post pandemia, que ha tenido un efecto extremadamente arrollador en la salud mental de la ciudadanía. Uno tiene que entender eso, yo sé que los temas de salud mental la gente no los valora, no le dan importancia, pero efectivamente tenemos una ciudadanía muy dañada”, aseveró.

Las clases virtuales a las que los escolares se debieron adaptar durante dos años, perdiendo la relación con sus pares, así como el teletrabajo, según Valenzuela, generaron complicaciones en la salud mental. Lo mismo que la pandemia por sí misma llevó a un aumento del daño de salud mental de la personas. “Que va creciendo y eso tiene sus efectos en la violencia intra-

FOTO: /CC

**EL TELETRABAJO**  
podría también haber  
gatillado problemas  
en la comunidad.



familiar, en el barrio, la tolerancia, la violencia en las calles. Todo va de la mano”, recalzó.

En el detalle, el Servicio de Salud atendió durante 2022 un total de 35 mil 647 personas por problemas de salud mental considerando los dispositivos de atención primaria y de especialidad, 8 mil 244 más que durante 2021.

Las personas diagnosticadas con trastornos mentales alcanzaron las 22 mil 818 durante 2021, cifra que alcanzó un 37% de aumento el año pasado cuando se contabilizaron 31 mil 363 personas con una patología mental.

La depresión leve aumentó de 2 mil 901 personas en control en 2021 a 3 mil 616 en 2022. Lo mismo sucedió con la depresión moderada que creció en 25% durante los períodos señalados, alcanzando los 3 mil 616 diagnosticados el año pasado.

Se suma a la lista de atendidos quienes tienen un consumo perjudicial o dependencia de alcohol, que aumentó de mil 12 diagnosticados a mil 1103.

Los trastornos de ansiedad generalizada mostraron la misma tendencia, pues de mil 378 llegaron a 2 mil 528, mostrando una variación de 83% y, el ítem de otros trastornos de ansiedad creció de 12 mil 93 personas a 3 mil 291 el año pasado. Se agrega a la lista el trastorno de personalidad que de mil 505 diagnosticados en 2021 se alzó a las 2 mil 522, un 68% de variación.

#### Aumento tras pandemia

“Se evidencia un aumento de la población bajo control y consultas en las

urgencias por problemáticas del área de salud mental tras la pandemia”, dijo Valenzuela y agregó que cuentan en la red asistencial con programas de salud mental en los Cefam para dar atención a las personas con alguna patología o problemática en el área de salud mental.

“Además, existen los equipos multidisciplinarios, especializados, de aten-

ción de especialidad ambulatoria para brindar atención a los casos de mayor complejidad (Cosam). A ello, se suma el trabajo que se realiza con el intersector, con el que se coordina el abordaje de los derechos de las personas con trastornos de salud mental”, complementó.

#### Fiscalización y compañía

La Seremi de Salud sostuvo que la

disminución de licencias médicas por salud mental que se ha registrado durante el primer trimestre del año en curso se debería al plan de fiscalización nacional a grandes emisores, y detección de licencias fraudulentas, materia que se mantiene en estudio a nivel ministerial.

El plan, detalló el seremi, está centrado en tres líneas de acción: incrementar la intensidad y eficacia del proceso fiscalizador que realiza la Compin; aumentar las sanciones y mejorar las facultades con las que están persiguiendo los casos fraudulentos. Facultades, tanto de Compin como la Superintendencia de Seguridad Social (Suceso), y continuar el proceso de trabajo colaborativo junto al Consejo de Defensa del Estado, Fiscalía, Policías, Suceso y Fonasa para perseguir penalmente a los involucrados en la venta de licencias médicas.

Para la psicóloga Paulina Grandón, académica de la Universidad de Concepción, además de las fiscalizaciones que se están realizando para evitar el fraude en licencias médicas, existen otros factores importantes como las relaciones sociales.

“Conversar cara a cara con el resto puede influir positivamente en la salud mental de las personas. En pandemia la gente estaba sola, privada de vínculos sociales. Si había una relación buena con la familia pudiese ser positivo, pero si no la tenías eso se volvía atentatorio con su propio bienestar”, comentó.

Otro factor positivo para la salud mental de la comunidad es la distracción, ya sea un paseo, ver una película o ver un concierto facilita que las personas se sientan mejor.

Eso así advirtió que, a pesar que las consecuencias del encierro están rever-

tiendo, “el nivel de vida que tenemos, la presión, en general, las dificultades que tenemos las personas para establecer relaciones sociales. Lo individualizamos que estamos, en que vemos todo de la óptica más personal y tenemos poca mirada colectiva, todos estos elementos influyen en nuestra salud mental y eso permanece y no ha cambiado”.

La especialista dijo que es frecuente que todas las personas se sientan mal en algún momento y, en esos casos, buscar vínculos que les hagan sentirse apoyados en las dificultades que puedan tener. “Fijarnos en nuestras amistades, en las personas que tenemos cerca. Mantener sus redes sociales activas, buscar apoyo cuando lo necesiten y dar apoyo a otros cuando sea necesario”.

Ahora bien en caso de síntomas de ansiedad, que la persona sienta que no puede manejar debe solicitar ayuda. “Tenemos que pensar que las dificultades son parte de la vida, pero cuando sentimos que esas dificultades no las podemos manejar, que no tenemos las herramientas para hacerlo, buscar ayuda porque ya es distinto”, dijo.

Agregó que actualmente la gente está consultando más por salud mental, especialmente, en los jóvenes y que lo que se requiere son programas que ayuden a que las personas tengan mejores vínculos sociales, que estén enfocados en la promoción del bienestar de las personas más que enfocados en actuar cuando ya existe un problema. “Pensar antes en como generamos una mejor vida para todas las personas en nuestro país”, recalzó.

#### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: /CC

**EL CONFINAMIENTO**  
en pandemia fue uno de  
los factores que  
influyeron en la salud  
mental de la comunidad.



## Ciudad

# Presentan querrela por ataque a funcionaria del Hospital Regional



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

“Como institución nos vamos a hacer parte de las querrelas pertinentes, porque no vamos a permitir que funcionarios de nuestro establecimiento sean agredidos, además se inició un proceso policial al respecto que está actualmente en curso”, dijo el director del Hospital Regional, Claudio Baeza, al confirmar una agresión a una pediatra.

El hecho de violencia se generó en la madrugada del miércoles, cerca de las 2 de la madrugada, en un box de la Unidad de Urgencia del centro asistencial cuando una madre molesta por la demora en la atención agredió con un golpe de puño en el rostro a la profesional

### Mujer golpeó a pediatra molesta

por la demora en la atención, pero su caso no era de emergencia y no revestía la necesidad de ir al Hospital.

que, según Baeza, resultó con lesiones importantes y se encuentra en su domicilio. Fue tal la agresión que debieron intervenir guardias del nosocomio y trabajadores de la unidad de Urgencia.

“Es una situación muy lamentable para nosotros, para el servicio

de Urgencia, y queremos hacer el llamado al respeto que tenemos que tener todos en las atenciones”, indicó.

Carabineros tomó el procedimiento y solicitó registros de las cámaras de seguridad para establecer la dinámica de los hechos. El comandante Jorge Lorca, comisario de la Primera Comisaría de Concepción, informó que la agresora tras propinar el golpe a la profesional, se retiró del lugar en dirección desconocida. Sin embargo, tras las instrucciones del fiscal, el personal SIP efectuó diligencias, procediendo a la detención de la mujer que quedó a disposición de Fiscalía.

PROGRAMA DE MEJOR NIÑEZ EVALÚA POSITIVAMENTE SU GESTIÓN

# En la Región del Biobío son 24 las familias de acogida

Cecilia Bastías Jerez  
contacto@diarioconcepcion.cl

La directora del Programa de Familias de Acogida Externa Captación Concepción, Julieta Sáez, realizó una evaluación del funcionamiento a más de un año de implementación de la política pública. “El programa de captación de familias de acogida hoy da cuenta de una buena recepción por parte de la comunidad. Tenemos en la actualidad 33 familias que han sido declaradas idóneas, de las cuales 24 han terminado acogiendo. Sin duda el programa ha tenido un impacto muy potente en ofrecer una alternativa de vida familiar a los niños y niñas que están separados de su familia de origen”, dijo.

Lo anterior en el contexto de un seminario donde se analizaron los desafíos en protección y cuidado de las niñas, niños y adolescentes, que encabezó el Programa Familias de Acogida Externa (FAE) del Servicio de Protección Especializada a la Niñez y Adolescencia Biobío.

José Pineda, quien decidió ser familia cuidadora, se refirió a la relevancia que éstas tienen para el desarrollo de los niños, niñas y adolescentes. “Nosotros entregamos lo que como familia siempre hemos entregado a nuestros hijos, pero lo que hemos recibido de nuestra niña: es su esperanza, su fortaleza, sus ganas de vivir, su entrega, ha sido fundamental para nosotros, ha enriquecido nuestra familia, nuestro corazón, y nos ha alentado quizás para realizar un segundo acogimiento”, explicó.

En el marco de la nueva institucionalidad de infancia, el programa Fam-

En el año de funcionamiento del Programa de Acogida Externa, se han catalogado 33 familias como idóneas.



FOTO: SERVICIO MEJOR NIÑEZ

lias de Acogida Externa (FAE) realizó este seminario titulado: “Familias de acogida: desafíos actuales en protección y cuidado de las niñas y la región”, que se realizó en la sala de teatro de la Ucsch, tuvo como principal objetivo socializar el modelo de cuidado alternativo familiar con las nuevas generaciones de profesionales en formación de Trabajo Social, el mundo académico y la comunidad de profesio-

nales de infancia y familia. En ese sentido, la directora regional (s) del Servicio, Virginia Alvayay, destacó la importancia de realizar estas jornadas. “La difusión del programa es relevante para que las familias puedan conocer esta alternativa de cuidado de un niño, niña o adolescente que ha sido vulnerado en sus derechos fundamentales”. Sonia Stevens, decana interina de la Facultad de Comunicación, Historia y

Ciencias Sociales UCSC explicó que, “para nosotros, es muy relevante que los estudiantes desde un principio tengan una cercanía con los temas de niñez, y además con toda la red de Mejor Niñez y con toda la red pública que está vinculada a generar las garantías mínimas para los niños y niñas en Chile”.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: SEREMITT REGIÓN DEL BIOBÍO

Transporte vigila respeto de tarifa rebajada a adultos mayores y estudiantes

Los equipos fiscalizadores de la Seremi de Transportes del Biobío se mantienen realizando controles, según detalló el Seremi, Héctor Silva, quien agregó que se han hecho de forma aleatoria en diferentes puntos de la Región, para inspeccionar que los conductores cumplan con la normativa que exige el respeto de los derechos de los pasajeros, y en especial de los estudiantes en el transporte público tanto regulado como rural.

“Las fiscalizaciones que se han desarrollado en el Gran Concepción con nuestros inspectores civiles y Carabineros, se han centrado en: el cumplimiento de la tarifa rebajada de la Tarjeta Nacional de Estudiante (TNE) y de Adulto Mayor; en que los microbuses permitan el viaje de los estudiantes; en el respeto de las velocidades; y en que se detengan en los paraderos cuando corresponda”, detalló Silva.

Asimismo, la autoridad de la cartera de Transportes hizo un llamado a las personas a denunciar en el sitio web [www.transportescucho.cl](http://www.transportescucho.cl) las malas prácticas que detecten en estos servicios.

## Ciencia & Sociedad

Proyecto Fondef está próximo a cumplir su tiempo de implementación.

“Surgió ante una necesidad de las empresas y se trataba de buscar una solución para contar árboles”.

*Dra. Yissedt Lara Diaz.*

“Espero que a través de contactos como éste se fortalezcan los vínculos entre el CI<sup>2</sup>MA y la Facultad de Ciencias Forestales”.

*Dr. Raimund Bürger, director del post grado.*

FOTO: PEXELS



PLATAFORMA BASADA EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA ANÁLISIS DE IMÁGENES AÉREAS DE INTERÉS FORESTAL

# Aplican matemática para resolver problemas del área forestal

Diario Concepción  
contacto@diarioconcepcion.cl

A través de la aplicación matemática, con el desarrollo de algoritmos, buscan resolver problemas del sector forestal.

A inicios de este semestre, la Dra. Yissedt Lara Díaz se incorporó a un interesante proyecto de investigación aplicada. Se trata de ‘Deep-Hub: plataforma basada en inteligencia artificial para análisis de imágenes aéreas de interés forestal’ (ID21110354), financiado por el Fondo de Fomento al Desarrollo Científico y Tecnológico, Fondef, de la Agencia Nacional de Investigación y Desarrollo, ANID, liderado por el Dr. Guillermo Cabrera Vives -director de la Unidad de Ciencia de Datos (UDS)- y codirigido por el Dr. Simón Sandoval Rocha, académico del Departamento de Manejo de Bosques y Medio Ambiente de la Facultad de Ciencias Forestales, ambos de la Universidad de Concepción, UdeC.

La Dra. Lara obtuvo el máximo grado académico a mediados de 2022 en el Programa de Doctorado en Ciencias Aplicadas con mención en Ingeniería Matemática de la

**El desarrollo de algoritmos puede ser clave** en la búsqueda de soluciones del sector productivo.

### ‘Deep-Hub’ integra

algoritmos de inteligencia artificial con imágenes aéreas de masas boscosas.

### Se trata de un proyecto Fondef

de la Agencia Nacional de Investigación y Desarrollo, ANID.

UdeC, y recientemente se incorporó a la UDS en el marco del proyecto mencionado.

‘Deep-Hub’ integra algoritmos de inteligencia artificial con imágenes aéreas de masas boscosas abordando en particular problemas de identificación y segmentación a nivel de árbol individual, clasificación de uso de suelo y detección de anomalías a partir del análisis temporal de imágenes.

En este contexto, las funciones de la Dra. Lara están relacionadas con la “proposición de modelos matemáticos para abordar los problemas que se plantean en el proyecto, vinculando datos que ya están disponibles o que han sido obtenidos al usar la plataforma tecnológica que ha desarrollado el grupo de investigación para el procesamiento de imágenes forestales”.

La científica explica que esta iniciativa de investigación “surgió ante una necesidad de las empresas y se trata-

ba de buscar una solución para contar árboles y a partir de las imágenes, crearon un algoritmo para resolver preguntas como cuántos árboles hay en cierta cantidad de hectáreas”.

Actualmente, el desafío desde el punto de vista científico, detalla Yissedt, es “expandir las funciones de la aplicación, cómo se podría aprovechar mejor esa información que ya está disponible y, actualmente, estoy en eso, en proponer o plantear un problema, matizarlo y luego crear algoritmos con ello”.

A partir de la experiencia que la investigadora ya tuvo en el desarrollo de modelos sobre la propagación de enfermedades como el Covid, ha comenzado ahora a trabajar en una línea de investigación relativa a la propagación de plagas en el ámbito de plantaciones forestales. “Ellos me dejaron en libertad de plantear el modelo y acceder a cierta información que se necesita”. Yissedt explica que este proyecto Fondef está pró-

ximo a cumplir su tiempo de implementación, lo que también le corresponderá colaborar en la redacción de los informes finales con miras a postular a la segunda etapa de desarrollo de la iniciativa.

Al respecto el Dr. Raimund Bürger, Director del mencionado programa de postgrado y Subdirector del Centro de Investigación en Ingeniería Matemática, CI<sup>2</sup>MA, destacó que “como exprofesor guía de la Dra. Lara, ha sido una gran noticia saber que ella ha logrado insertarse exitosamente en dicho proyecto y una vez más ha demostrado su capacidad de realizar trabajo de investigación independiente. El tema es, de todas maneras, muy interesante y espero que a través de contactos como éste se fortalezcan los vínculos entre el CI<sup>2</sup>MA y la Facultad de Ciencias Forestales”.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Ciencia&Sociedad

DR. RAÚL ZORNOZA DE LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CARTAGENA, EN ESPAÑA

# Impacto de los microplásticos en suelos: experto español se suma a indagaciones

Diario Concepción  
contacto@diarioconcepcion.cl

La preocupación por la contaminación de los suelos agrícolas, producto de los microplásticos y los efectos que causan sobre las propiedades del suelo y sobre el crecimiento de las plantas, es un tema que viene investigando desde hace años el académico de la Facultad de Agronomía de la Universidad de Concepción, Dr. Mauricio Schoebitz Cid.

Y es que diversos estudios e investigaciones en el campo de la agricultura están dando a conocer que no existe lugar en el planeta que esté libre de ellos, por lo que es importante precisar el real impacto que tienen estas micropartículas de plásticos en la calidad de los suelos.

En ese contexto, el Dr. Schoebitz explicó que “el objetivo del proyecto Fondecyt Regular es evidenciar la acumulación de microplásticos en suelos en diversos agroecosistemas y evaluar sus efectos sobre la biodiversidad microbiana y las propiedades fisicoquímicas de los suelos. Principalmente, nos interesa poder determinar el efecto de la acumulación de los microplásticos y el manejo del mulch plástico sobre el estado de salud del suelo y como afecta la multifuncionalidad del suelo y su microbioma”.

A renglón seguido, explicó que “recientemente hemos realizado una evaluación de los efectos del mulch plásticos en el cultivo de frutilla en la región del Maule y Ñuble con la colaboración del Dr. Jorge Retamales Salgado investigador en fruticultura del INIA Quilamapu”.

Debido a que la presencia de microplásticos no solo sucede en el mar y aguas dulces sino también en ecosistemas terrestres, la investigación ha despertado el interés de expertos internacionales.

Por esta razón, llegó a la Facultad de Agronomía el catedrático Dr. Raúl Zornoza de la Universidad Politécnica de Cartagena, en España, quien trabaja junto al Dr. Schoebitz, en el estudio sobre la contaminación por microplásticos en el suelo y el efecto tanto en producción agraria como en la microbiota del suelo.

Lo anterior, en el marco del proyecto Fondecyt Regular

Diversos estudios e investigaciones en el campo de la agricultura están dando a conocer que no existe lugar en el planeta que esté libre de ellos.

FOTO: CEDIDA



### Objetivo del proyecto

es evidenciar la acumulación de microplásticos en suelos en diversos agroecosistemas.

### Laboratorio de Microbiología

de Suelos de la Facultad de Agronomía desde el año 2019 desarrolla tesis de pre y postgrado.

Nº1220425 titulado: “Impacto de los micro y nanoplásticos en los agroecosistemas: respuesta de las propiedades del suelo y crecimiento de la planta de fresa como modelo”.

Sobre el impacto de los microplásticos en el suelo, el experto internacional sostuvo que “es un tema que pienso ha llegado tarde porque éramos muy conscientes del uso del plástico, que éste se elimina en cualquier sitio y de repente desaparece, pero realmente nunca desaparece y al final estamos viendo lo que pasa. Tenemos el concepto de que el plástico se iba a las aguas, afectando a los pescados que incluso nos comemos, pero en el suelo no está tan estudiado y hay que considerar que los suelos son la base de la alimentación”.

El Dr. Zornoza agregó que “la contaminación por plásticos en el suelo se encuentra en todo el mundo, porque indirectamente se están añadiendo plásticos en los suelos, con prácticas que parecen sostenibles, como usar acolchados o bien se utilizan abonos, estiércoles y lodos de depuradoras que también tienen plásticos, entonces se produce esta contaminación en los suelos”.

Cabe mencionar que el Laboratorio de Microbiología de Suelos de la Facultad de Agronomía desde el año 2019 ha estado desarrollando tesis de pre y postgrado vinculados al efecto de los microplásticos sobre las propiedades del suelo, su interacción con metales trazas y el efecto sobre el crecimiento de las plantas.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

Aníbal Torres Durán  
contacto@diarioconcepcion.cl

Casi 4 mil viviendas califican como disponibles en el Gran Concepción para ser adquiridas a través del Fondo de Garantías Especiales (Fogaes). En específico son 3 mil 993 las casas, según datos entregados por la Seremi de Vivienda y Urbanismo de la Región del Bío-bío y la Cámara Chilena de la Construcción-Concepción.

El Fogaes garantiza hasta el 10% del valor de una propiedad, lo que permite que las instituciones bancarias otorguen créditos hipotecarios de hasta un 90% de financiamiento para quienes quieran acceder a su primera vivienda.

“Es la posibilidad que se genera para cientos de familias, hoy de clase media, clase media emergente, de poder acceder a un beneficio, a un crédito hipotecario en mejores condiciones para una vivienda de hasta 4 mil 500 UF y con un ahorro menor, que era uno de los grandes limitantes entendiendo todas las contingencias y las complicaciones económicas del último tiempo”, comentó el jefe de gabinete de la Seremi de Vivienda y Urbanismo en el Bío-bío, Gonzalo Núñez.

El Programa de Garantías Apoyo a la Vivienda se gestiona directamente en las nueve instituciones financieras que se adjudicaron la administración de garantías por 1 millón 500 mil UF (cerca de US\$50 millones), entre ellas BancoEstado.

José Luis Abarca, subgerente regional de BancoEstado en Bío-bío, detalló el avance que ha tenido el plan de apoyo y detalló que “hemos tenido muchas consultas, también ya tenemos muchos créditos que ya están en evaluación. Estamos trabajando muy de la mano con la Cámara Chilena de la Construcción y con la Seremi de Vivienda y Urbanismo para difundir esto y que la mayor cantidad de clientes puedan optar a este beneficio”.

#### Requisitos

Algunos de los requisitos para acceder al fondo son: no ser propietario de un inmueble; no haber recibido un subsidio o beneficio estatal para el financiamiento de una vivienda; no tener una inscripción vigente en el Registro Na-



FOTO: DIARIO LA DISCUSIÓN

PARA QUIENES ACCEDEN A PRIMERA CASA PROPIA

# US\$50 millones de inversión: casi 4 mil viviendas del Gran Concepción califican para Fondo de Garantías Especiales

Así lo informó el Ministerio de Vivienda y Urbanismo, junto a la Cchc. El Fogaes garantiza hasta el 10% del valor de una propiedad.

cional de Deudores de Pensiones de Alimentos; y no haber sido beneficiado anteriormente con la Garantía Apoyo a la Vivienda.

“Uno de los elementos que ahora vamos a empezar a trabajar, junto con la Cámara Chilena de la Construcción, es la difusión de este fondo”, agregó el jefe de gabinete.

Orlando Ravanal, presidente del Comité Inmobiliario de la CChC Concepción, se refirió a cómo ayudará el Fogaes a la reactivación del sector, además de los beneficios que trae para las personas que buscan obtener su primera vivienda.

“Uno de los grandes problemas para adquirir una vivienda es la capacidad de ahorro. Entonces a través del Fogaes vana a poder reducir a la mitad el ahorro necesario para adquirir una vivienda. (...) Para poner en contexto, las ventas de enero y febrero de este año son 25% más bajas que las del mismo periodo en el año anterior. Este ha sido el peor inicio de los últimos 10 años”, manifestó Ravanal.

#### Beneficiarios

“Vengo siguiendo el fondo con garantías del estado desde enero de este año y estuve buscando mucha información. Vine al banco, con la ley ya promulgada, para ver si puedo optar a este crédito”, Oscar Arroqui, de la comuna de Chiguayante, quien salió aceptado para poder acceder al crédito en BancoEstado.

#### Plan de Emergencia Habitacional

En el mismo contexto, Gonzalo Núñez también se refirió a la actualidad del Plan de Emergencia Habitacional y señaló que “ha avanzado de buena manera, tenemos un gran porcentaje de avance respecto a nuestra meta regional que son 18 mil 896 viviendas. Hoy ya proyectamos estar cerca de las 13 mil viviendas en proceso de entrega y ejecución. Por lo tanto, creemos que el plan de emergencia está dando cumplimiento a lo que se ha pedido. Estamos llegando con muy buena cobertura a todas las comunas de la Región”.

#### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Economía & Negocios

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



**Christopher Cortez Alarcón**  
contacto@diarioconcepcion.cl

PRODUCCIÓN 2023

En más de un 50% creció la oferta del pellet, en el Biobío, en comparación a la misma temporada del año anterior.

Así lo confirmó la seremi de Energía, Pamela Espinoza, quien detalló que hay un constante monitoreo en la industria de los elementos de calefacción, donde por una parte la leña certificada ha presentado alzas en sus precios debido al incremento en los costos de producción. En el caso del pellet, recordó, existe una estrategia por parte de las empresas, de subir la producción para evitar la crisis de 2022.

“(El Ministerio) está enfocado en asegurar la oferta de biocombustibles sólidos para abastecer al mercado nacional, que ha sido el principal problema del año anterior porque no había pellet, existía un problema de materia prima. Lo que nos hemos dado cuenta es que ha habido un cambio en precios por los costos de producción, según lo que nos ha dicho el mismo gremio. (La oferta) se ha visto aumentado en más de un 50% respecto a la temporada anterior”.

La producción, hasta el minuto, es de más de 20 mil toneladas. En cuanto a precios, un saco de 18 kilos puede llegar a valer \$7.900 por estos días.

### Precios

Junto al pellet y la leña, el gas y la

# Pellet: oferta creció en más de un 50% en la Región del Biobío

**Esto en comparación a la temporada anterior, de acuerdo al Gobierno.** En tanto, la leña certificada registra precios de hasta más de \$200 por astilla.

## 2022

registró falta de pellet en el mercado, debido a escasez de materia prima.

parafina siguen estando dentro de los productos de mayor demanda para el uso dentro del hogar, en los meses de otoño-invierno.

Ante la variación de precios que han experimentado cada uno de ellos, es que la seremi explicó que “no tenemos competencias para realizar una fijación de precios de biocombustibles, en este caso de pellet o leña, eso hay que tenerlo a la vista. No tenemos ningún instrumento de subsidio a combustibles, lo que sí tenemos es instrumentos para productores en el caso de la leña, principalmente, para mejorar

la oferta de leña de calidad en la región. Ahí hay programas como Leña más seca y recientemente lanzamos los Centros Integrales de Biomasa que están enfocados a leña y pellet porque también en cierta época del año no hay leña seca por falta de infraestructura para procesamiento o guardado”.

### Leña

Hasta más de \$200 puede costar, actualmente, una astilla en el mercado del Gran Concepción.

Juan Chávez, responsable de uno de los cuatro puntos de venta loca-

les certificados por la autoridad, cuenta que vende la astilla en la zona a \$140 o \$150, porque las personas no están dispuestas a pagar más allá de eso.

En la misma línea, Alfonso Roa, otro de los productores aprobados con el sello de garantía de calidad, comenta que sus valores son “\$150 la astilla de pino y eucalipto, y la de aroma cuesta \$200 pesos hacia arriba, dependiendo del tamaño”.

Roa añade que, al parecer, los consumidores han optado por esperar leña de calidad y comprar más tarde. “En mi caso todavía no vendí nada, en el verano no se vendió nada, pero las ventas subirán desde junio en adelante porque vendiendo leña seca, no verde ni húmeda”.

### Parafina

En tanto, la parafina todavía se mantiene bajo la barrera de los \$1.000 por litro.

Entre los 23 servicentros disponibles en Concepción para comprar este hidrocarburo, el monto por litro varía entre los \$935 y \$950, promediando los \$940 pesos en la capital penquista.

En el caso del gas el balón de 5 kilos bordea los \$12.000, mientras que el de 11 supera los \$21 mil. El de 15 kilos, a su vez, es posible encontrarlo a \$22 mil en cadenas de Concepción.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



## Economía & Negocios

# Industriales se reunieron con presidenta de Comisión Pesca de la Cámara Baja

En el marco de la proyectada discusión de una nueva Ley de Pesca, dirigentes sin-

dicales del personal embarcado industrial del Biobío llegaron hasta el Congreso Na-

cional para reunirse con la Diputada Candelaria Acevedo, presidenta de la Comisión de Pesca de la Cámara Baja.

En esta instancia, se abordaron 2 temas fundamentales para el sector pesquero industrial de la Región del Biobío. Las modificaciones a la Ley de Fomento a la Marina Mercante y por supuesto, la madre de todas las batallas de la pesca industrial, la esperada nueva Ley de Pesca.

Los dirigentes sindicales de la pesca industrial del Biobío – que representan a más de 6.500 familias - manifestaron su preocupación por las consecuencias que la nueva ley podría tener en el empleo

y la seguridad laboral de los trabajadores del sector pesquero industrial del Biobío, y solicitaron a la diputada Acevedo que se consideren en la discusión legislativa.

La parlamentaria se comprometió a tomar en cuenta las preocupaciones y necesidades de los trabajadores del sector pesquero industrial en la discusión de la nueva ley, e hizo un llamado a la calma “no se asusten, en esta nueva ley de pesca vamos a ver de qué manera podemos respaldar el trabajo. Que no se piense que con esta nueva ley de pesca se van a cerrar las planta, eso no es efectivo. Nosotros valoramos el trabajo del sector pesquero”.



Diario Concepción  
contacto@diarioconcepcion.cl

Las exportaciones de Biobío crecieron un 1,4 % durante el primer trimestre de 2023 en comparación al mismo período de 2022, alcanzando un total de US\$ 1.579 millones, según cifras dadas a conocer por ProChile, con datos del Servicio Nacional de Aduanas.

El director regional de ProChile en Biobío, Osvaldo Marinao, explicó que los envíos tuvieron una positiva variación gracias al impulso del sector Pesca y Acuicultura, que creció un 46 % en el primer trimestre, totalizando US\$ 170 millones, además de las Manufacturas que crecieron 3,4 % con envíos por US\$ 260 millones en el período.

El sector Industria Forestal exportó US\$ 1.032 millones durante el primer trimestre, mientras que Productos Agropecuarios alcanzaron los US\$ 94 millones.

Respecto a estos resultados, Marinao expresó que “el sector forestal maderero sigue siendo el más relevante para las exportaciones de la Región del Biobío”.

En relación con el sector Pesca y Acuicultura, comentó que “las cifras de exportaciones de jurel superaron los US\$ 100 millones en el primer trimestre, teniendo como principal destino países de África: Nigeria, Costa de Marfil y Camerún.

FORESTAL SIGUE LIDERANDO

## ProChile: exportaciones de Biobío alcanzan los US\$ 1.576 millones

Esto responde al primer trimestre de 2023, de acuerdo a la entidad y en base a información del Servicio Nacional de Aduanas.



Por mercados de destino para las exportaciones de Biobío, Estados Unidos sigue siendo el principal, con una participación del 29%, seguido de China (25 %) y Corea del Sur (5 %).

El director regional concluyó que “desde ProChile estamos abocados a impulsar a las empresas, principalmente Pymes, para que aumenten y diversifiquen sus exportaciones, así como para incentivar a aquellas que aún no venden al exterior, para que comiencen a hacerlo”.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

PubliNota

## EL ABC DE LOS RETIROS PREVISIONALES

La discusión permanente sobre los retiros previsionales llegó para quedarse, y será recurrente año a año, pues se dio una mala combinación entre políticos oportunistas, y una política pública que en un principio fue muy importante, pero que después terminó en ser malo para la economía del país, y en particular para los más vulnerables.

Nuestro sistema previsional de capitalización individual, que tiene más de 40 años, nunca fue modernizado en el tiempo bajo ningún aspecto, a lo más se fortaleció el pilar solidario después de más de 25 años, pero más allá de eso se ha mantenido prácticamente igual que en sus orígenes a inicios de la década del 80.

Ahora, un elemento central de la capitalización individual, es el interés compuesto sobre las cotizaciones, lo cual por décadas permitió acumular ahorros importantes para todos quienes cotizan con regularidad, pero al limitar su liquidez, pues es un ahorro destinado para la vejez, generaba una visualización de un ahorro importante, pero con la sensación de que nunca se podría tocar, lo cual se rompe con los tres retiros previsionales, pues la gente hizo tangible parte de sus ahorros, pero dejó la puerta abierta para futuros retiros, y es ahí donde la combinación con políticos oportunistas, generan estas discusiones en el congreso, la cual de ser rechazada, seguramente será puesta en tabla el próximo año.

La popularidad de los retiros previsionales es visible en las encuestas, pero también son tangibles los daños que produjeron, como alta inflación, y el aumento de las tasas de interés de los créditos hipotecarios, etc. Esta popularidad de los retiros ha sido capitalizada electoralmente, por ejemplo la Diputada Pamela Jiles obtuvo una muy alta votación, y es muy probable que cumpla un tercer período de Diputada, y luego postule con éxito al Senado. La misma estrategia están utilizando otros Diputados, y también algunos Diputados del Partido de la Gente, a pesar de los efectos adversos ampliamente difundido por los expertos en el tema, incluido el mismo Gobierno.

Como dato, cerca de tres millones de personas quedaron sin dinero en sus cuentas individuales, y en su mayoría son personas vulnerables, por lo que por un lado no tendrían retiro alguno, y por otro lado verían directamente los efectos dañinos de los retiros previsionales.

Es importante buscar una combinación entre mayor cotización, mejores pensiones, y también retiros puntuales, ya sea autoprestamos o pie habitacional, que permita regular los retiros previsionales, y a la vez que los cotizantes vean nuevos beneficios sobre su ahorro previsional.

## Cultura & Espectáculos

Concierto de cámara, segundo de este año, es con entrada liberada en la Casa del Arte UdeC.

Compositores y obras clásicas, nacionales e internacionales, conforman el repertorio del concierto.

El músico y también compositor, Jaime Cofré, será quien guiará la presentación de hoy.

Mauricio Maldonado Quilodrán  
mauricio.maldonado@diarioconcepcion.cl

Casi a fines de marzo, una de las familias de la Orquesta UdeC realizó en la Pinacoteca UdeC, el primer concierto de cámara de la temporada. Un repertorio que giró en torno a diferentes obras de índole más popular y contemporáneas.

Ahora, continuando con aquella senda de cámara, la sección de cuerdas de la Sinfónica UdeC realizará hoy, a las 19.00 horas y con el mismo escenario de fondo, un nuevo concierto, esta vez con invitados especiales y un programa basado netamente en autores clásicos nacionales e internacionales.

“Queremos potenciar la extensión de los conciertos para conectar a nuevos públicos con la música sinfónica y de cámara. Esta temporada busca la variedad en su formato, pretendemos además ofrecer diversas sonoridades con la variada combinación instrumental y de estilos musicales que contempla”, indicó Eduardo Díaz, gerente (s) de Corcudec.

Palabras a las que el también director del Coro UdeC sumó que “queremos sorprender también al público habitual, que de forma asidua nos acompaña en cada concierto que ofrece nuestra Orquesta Sinfónica en nuestro Teatro UdeC, con una experiencia musical diferente”.

Es así que el programa de este segundo concierto de cámara lo configuran “Impromptu”, de Jean Sibelius; “Altiplanicie”, de Raúl Cerezo; “So-

**JAIME COFRÉ**, cornista de la Sinfónica, será quien oficiará de director de esta segunda presentación de cámara de la temporada 2023.

**La Pinacoteca UdeC nuevamente será el escenario para esta presentación de clásicas obras. En esta ocasión, de la mano de la familia de las cuerdas de la Sinfónica, que será guiada por Jaime Cofré.**

HOY A LAS 19.00 HORAS

# Segundo concierto de cámara será al ritmo de las cuerdas

FOTO: CORCUDEC



brevuelos”, de Rodrigo Durán; y “Serenata para cuerdas en Mi mayor”, de Dvorak.

“Contamos con Jean Sibelius, considerado uno de los compositores más importantes de Finlandia que tiene una identificación muy profunda con su país”, detalló Jaime Cofré, cornista de la Sinfónica UdeC, quien además en esta ocasión oficiará como director, agregando que de este autor interpretarán un arreglo de Impromptu, “una obra bella y profunda”.

Además, añadió que “dentro del carácter nacional, se presenta la pieza ‘Altiplanicie’ que pertenece al padre de la violonchelista, Marcela Cerezo, quien escribió mucha música. En la misma línea chilena, se interpretará la obra ‘Sobrevuelos’, de Rodrigo Durán, pieza de tres movimientos las cuales evocan y cuentan una historia en sí. Finalmente, de Dvorák tendremos su ‘Serenata’, una de las obras más importantes para cuerdas, la cual tiene una influencia importante en el desarrollo de la música para la fila de cuerdas”.

En cuanto a la importancia que tienen este tipo de conciertos, y que les da cabida a obras ciertamente más experimentales y poco conocidas, Cofré señaló que “demanda mucha práctica de los músicos, es relevante desde el punto de vista formativo. Al desarrollar este tipo de conciertos, el público tiene la posibilidad de apreciar otra obra de los compositores, que por lo regular están presentes en los sinfónicos, con otros lenguajes”.

Este concierto de cámara en la Casa del Arte es abierto a todo público y con entrada liberada.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Coproducción del TBB y Teatro del Lago “Patagonia” recibió premio en España

FOTO: CINÉTICA PRODUCCIONS / TEATRE PRINCIPAL DE PALMA

Si bien fue hace más de un mes que se sabía de este reconocimiento, no fue hasta este martes que se realizó su ceremonia de premiación.

La ópera “Patagonia”, coproducción realizada entre el Teatro Biobío (TBB) y Teatro del Lago bajo la dirección de Sebastián Errázuriz, recibió el premio a Mejor Nueva Producción Latinoamericana otorgado por la asociación española Ópera XXI y Ópera Latinoamericana (OLA).

“Las grandes conquistas se logran tomando riesgos. Este premio es para nosotros un reconocimiento al atrevimiento y demuestra que

### Transmisión internacional

La V edición de los Premios Ópera XXI fue transmitida por RTVE Play, el canal Arte, MyOperaPlayer y Opera Vision.

sí se pueden crear nuevas óperas latinoamericanas con temas locales, que también son universales, producidos por teatros que nunca habían producido ópera”, dijo Francisca Perú, directora ejecutiva del TBB durante la ceremonia realizada en



**SEBASTIÁN ERRÁZURIZ**, junto a Francisca Perú, recibieron el premio el martes en el Teatro Principal de Palma de Mallorca, España.

el Teatro Principal de Palma de Mallorca, España.

Con la Asociación de Amigos Canarios de la Ópera (ACO) como anfitriona, se llevó a cabo la premiación de la V edición de los Premios Ópera XXI. Dicha organización española, que reúne a más de 25 teatros e instituciones vinculadas a la lírica, reconoce y premia lo más sobresaliente de cada temporada, y desde el 2019, también a la Mejor Nueva Producción Latinoamericana. Este galardón es entregado junto a Ópera Latinoamericana (OLA), institución que representa a más de 40 teatros de Iberoamérica.

## Deportes

“Esta pista es un sueño y será el gran legado que va a dejar Santiago 2023 para el remo chileno”. *M. Ángel Mujica, presidente Coch.*

“Estamos súper contentas de vivir este evento en una laguna que ha sido 10 de 10; una pista internacional”. *Melita Abraham, remadora.*

“Estamos muy conformes con el rendimiento de los deportistas y por el alto nivel organizativo”. *Iván Candia, pte. Federación de Remo.*



Samuel Esparza Muñoz  
samuel.esparza@diarioconcepcion.cl

Otra vez en paz y silente quedó la Laguna Grande de San Pedro de la Paz, lugar que durante casi una semana fue epicentro del remo con el campeonato Prepanamericano 2023, certamen clasificatorio al máximo evento deportivo continental que se desarrollará en octubre.

Más de 150 especialistas en representación de 20 países dieron vida al certamen que entregó un total de 220 boletos a Santiago 2023, y que también fue escogido como evento de prueba del comité organizador con miras a la cita panamericana.

Para el Team Chile, una instancia altamente positiva en cuanto a resultados, tras quedarse con el segundo lugar de la competencia al sumar cuatro medallas de oro, dos platas y dos bronce. Campeón fue Estados Unidos, que acumuló cuatro oros, tres platas y un bronce, mientras que Cuba fue tercera con dos oros y una plata.

Igual de positiva fue para los remeros de la Región del Biobío, que estuvieron presente en casi todos los podios de la selección chilena. Fue el caso de las mellizas Antonia y Melita Abraham, que obtuvieron oro en el Cuádruple y en el Cuatro Sin Femenino, además de una plata en el Doble en el caso de Antonia. Lo mismo que la joven Antonia Pichot, que se colgó oro en el Cuádruple Femenino, y César Abaroa, que ganó la presea dorada en el Doble Par Peso Ligero Masculino. Cerraron el medallero regional los hermanos Ignacio y Alfredo Abraham, con el bronce en el Cuádruple y el Cuatro Sin Masculino.

### Solo felicitaciones

La última jornada entregó dos platas para el equipo chileno, con Antonia Abraham en el Single y su melliza Melita en el Doble Ligero Femenino. “Fue una semana muy intensa donde la mayoría estuvimos remando entre cinco y siete regatas casi todos los días, una semana muy dura pero muy linda también para el remo chileno. Hemos rendido muy bien y se está



EL TEAM CHILE de remo en pleno tras la tarea cumplida en el Prepanamericano, donde clasificó a sus 14 botes a Santiago 2023.

FOTOS: ISIDORO VALENZUELA M.

TERMINÓ EL PREPANAMERICANO DE REMO

# ¡Nos vemos en octubre!

Con el vicecampeonato de Chile se puso fin a torneo clasificatorio en la Laguna Grande, lugar que en seis meses recibirá el máximo evento deportivo continental.

trabajando muy bien con el equipo entero (...) Volveremos en octubre para disfrutar en nuestra casa con toda nuestra gente en el Panamericano”, señaló Antonia en la despedida.

En el balance, el presidente de la Federación Chilena de Remo, Iván Candia, tuvo palabras de elogio para el evento. “Muy contento desde lo deportivo, porque terminamos empatados en oro con Estados Unidos y los chicos demostraron el poderío del remo chileno. Y también feliz desde lo organizativo, fue un torneo que resultó espléndido y todos los países resaltaron la pista calificándola de calidad internacional. Así es

que muy satisfecho con lo que se hizo”, sostuvo.

Mirada que compartió la seremi del Deporte, Andrea Saldaña. “El balance es positivo, no solo por el desempeño de nuestra selección chilena compuesta en gran parte por remeros de la Región, lo que nos llena de orgullo, sino que también por lo que se vio en la organización y los comentarios recibidos por las máximas autoridades deportivas, respecto de las expectativas que se generan ahora con la pista de la Laguna Grande”, sentenció.

OPINIONES  
Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



ANTONIA Y MELITA ABRAHAM, fueron figuras excluyentes en el vicecampeonato del Team Chile en el certamen.

## Deportes

AURICIELOS JUEGAN EL LUNES

# La arenga de Ramírez: “ahora hay que acostumbrarse a ganar”

Carlos Campos A.  
carlos.campos@diarioconcepcion.cl

Confesó no estar del todo feliz cuando U. de Concepción ganó 2-1 a Barnechea el sábado y no cambia el discurso. “No lo jugamos tan bien como los otros partidos, aunque afortunadamente ganamos. Ante Cobreloa, Iquique, La Serena y Rangers lo hicimos bien, pero el premio fue nada”, comentó ayer el técnico Miguel Ramírez.

La confianza del plantel subió considerablemente. En la cancha del Municipal de Chiguayante eran varias caras alegres, sin esa presión por tener que obtener 3 puntos para darse cuenta que lo trabajado va por el camino correcto. “Ganar te afianza, da claridad. Esto hay que prolongarlo en el tiempo. Así como uno muchas veces trata de evitar acostumbrarse a perder, ahora hay que acostumbrarse a ganar. Con esa mentalidad e impronta es lo que esperamos. Acostumbrarnos a ganar, sumar de a tres y tener buen rendimiento. Eso permitirá subir en la tabla de posiciones”.

UdeC tuvo un cambio abismal tras las dos primeras fechas, donde las derrotas ante Recoleta y Santa Cruz fueron justas y hasta un poco estrechas en el marcador. “Uno ve al equipo y se pregunta, ¿qué pasa? No hay buenos controles, pases ni balones parados”, decía “Cheito” después de tales caídas. Poco más de un mes transcurrido... ¿cuál es su opinión sobre el trabajo realizado por los jóvenes del plantel? “Ellos tienen un periodo de adaptación. Por historia es así. Cuando los subes al primer equipo tienen un alza en su juego, después pasan los días y tienen un bajón. Eso es normal hasta que se estabilizan y parten otra vez con un alza. Lo he vivido como jugador y entrenador. Hay que tenerles paciencia porque lo que más van a tener son equivocaciones y errores. Mientras más cometan, más van a entender el juego, madurando y creciendo. Eso lo buscamos mucho en el día a día. Porque se juega como se entrena. En nuestras prácticas tratamos de buscar realidad de juego. Eso ayuda a que tomen mejores decisiones”, afirmó Miguel Ramírez.

### Rival herido

Así como en el Campanil lle-

Aires renovados en Universidad de Concepción tras sumar la primera victoria de la temporada. Previo al duelo ante Santiago Wanderers, el DT del Campanil afirmó que “debemos prolongar esto en el tiempo”.

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.



gan envalentonados al encuentro del lunes, Santiago Wanderers encara tal compromiso con su entrenador cuestionado, aunque están cuatro puntos por sobre U. de Concepción, pero con obligaciones mayores. “Se reforzó para subir a Primera. No lo están pasando bien y sin duda la responsabilidad que tienen para este partido es tremenda. Tal como la

responsabilidad nuestra de ratificar el alza que hemos mostrado. La presión en Santiago Wanderers siempre es alta, porque tiene una historia detrás y una hinchada tremenda. Eso te obliga a entregar lo mejor y buscar siempre ir a ganador. Por más que uno diga que jugaremos con la mente del rival, son todos los partidos distintos. La estrategia jugará un

papel importante. Quien la lleve a cabo de mejor manera se verá beneficiado”.

De cara al encuentro frente a los “caturros”, por ahora y restando tres días de entrenamientos, el DT del Campanil contará con la totalidad del plantel a disposición.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Deportes



FOTO: CEDIDA

Paulo Inostroza  
paulo.inostroza@diarioconcepcion.cl

EXITOSO PANAMERICANO EN BARBADOS

El Hockey Junior de Chile ganó el bronce sobre Estados Unidos en el Panamericano de Barbados y con ello logró el boleto al Mundial de Malasia. Y en ese grupo, tres de los nuestros: Julián Villanueva, Felipe Richard y Sebastián Wolansky.

Andrés de Witt, presidente de la Federación de Hockey, señaló que “es un tremendo paso adelante, porque demuestra lo bueno que se está haciendo en el proceso de desarrollo y renovación del hockey chileno. Es un triunfo de los Junior que serán los futuros diablos y clasificar a otro Mundial seguido es inédito para nuestro deporte”.

Con gran orgullo agregó que “hay una muy buena base y trabajo desde los niños. Enfrentaron un Panamericano difícil, con un clima difícil, con una cancha muy complicada y el mérito es que acá se juntan jugadores de regiones con los de Santiago y ese desarrollo a lo largo de Chile nos deja contentos. Eso se ha reforzado con el hockey 5, donde este año ya tenemos 108 equipos inscritos en todo el país”.

Felipe Richard expresó que “el proceso fue duro. Tuve que vivir un verano solo en Santiago. Fueron enero y febrero llenos de entrenamientos, tuve que volver en marzo, dejar de lado el colegio y sacrificar muchas cosas. Así ha sido desde enero 2022, viajando prácticamente todas las semanas, todo con el fin de llegar de la mejor forma a este campeonato y valió la pena”.

El formado en Country Club advirtió que “siempre se puede dar más y ahora hay que concentrarse

# Tres nuestros en bronce y Mundial para hockey junior

Sebastián Wolansky, Julián Villanueva y Felipe Richard son parte del equipo que clasificó para Malasia 2023.

### Ocho meses para Malasia

El Mundial se disputará entre el 5 y 16 de diciembre. Chile es dirigido por el técnico Matías Amoroso.

para el Mundial, donde quedan varios meses y un lindo objetivo es quedar en el Top Ten de los 16 que van y hacer historia”.

El capitán Sebastián Wolansky anotó contra Canadá en semis y dos veces a Brasil. Una de las figuras del equipo comentó que “estoy feliz y aliviado por cumplir el objetivo que nos planteamos desde un principio. Costó, por ahí tuvimos un porrazo con Canadá o la derrota con Argentina, que es siempre el rival más duro, pero se logró y ahora para adelante no más”.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Campeonas de América: “aún no dimensionamos lo mucho que se logró”

“Somos el primer equipo chileno, femenino o masculino, que gana la Copa Libertadores en el Fútbol 7. Cuesta creerlo. Tal vez dentro de diez años, recién le tomemos el peso, pero lo estamos disfrutando”. Las palabras son de Valentina Carrillo, capitana de FC Deluxe, equipo del Biobío que se tituló campeón de América, superando a clubes de Uruguay y Brasil, entre otros. Años de trabajo y camaradería que en suelo charruá vieron su recompensa.

La Vale comentó que “lo más complicado fue la fase de grupos, donde partimos con un empate, pero nunca pensamos que sería con el mismo equipo contra el que jugamos la final. Perdimos también un partido y ahí aparecieron algunas dudas, pero nos sentamos a conversar. Esa siempre ha sido la fórmula. De ahí para adelante salimos más mentalizadas en lo que queríamos, en el objetivo. Definimos en el último juego de grupos y de ahí no paramos más. Entramos a full”.

Son entrenadas por Pablo Larenas, y Valentina cuenta que “tenemos un grupo de 18 jugadoras y entendimos que era clave dosificar porque eran dos partidos por día y al otro día de nuevo. Había que ser inteligentes”.

En la final se encontraron otra

### Ahora la meta está en México

Este título las clasifica al Sudamericano de México. Necesitan recursos para viajar y alzar otra Copa.

vez con las locales de Casabo la Fuerza y el marcador fue 3-0 para las de nuestra zona. “En el primer partido contra ellas jugamos muy bien, pero supieron manejar el resultado. Después salimos a buscarlas y marcamos dos goles temprano. También creo que en el debut hay más nervios, traes el viaje encima. En la final jugamos a lo nuestro y todos destacaban lo afiatado del equipo. Nunca hubo dos o tres figuras que jueguen solas, acá es un equipo”.

Ella juega de central y, además trabaja en la UdeC, como doctora de Ciencias Ambientales. “Es lindo lo que vivimos porque se armó un gran grupo y como dijo Pablo Larenas: las veo más a ustedes que a mi familia. Y eso somos. También nos mostró el eslogan del torneo que dice La Gloria Eterna y así es. Aún no dimensionamos lo mucho que se logró, pero alcanzamos la gloria que buscábamos y eso queda”.

FOTO: INSTAGRAM CAF7\_OFICIAL



GANARON LA FINAL POR GOLEADA y FC Deluxe levanta la Copa en Uruguay. Las mejores de América en la modalidad de Fútbol Siete.

## CLASIFICADOS

### JUDICIALES Y LEGALES

EXTRACTO. 2° JUZGADO de Letras de Concepción, causa rol V- 440-2022, interdicción por demencia, sentencia fecha 03/03/2023, decreto interdicción por causa de demencia a doña ROSA IRENE FERNÁNDEZ LUFÍ, Run N° 6.950.429-9, quien queda privada en forma permanente y definitiva de la administración de sus bienes y se designa curadores definitivos en forma conjunta de sus bienes, a sus hijos, doña CLAUDIA CRISTINA PEREIRA FERNÁNDEZ, Run N° 14.404.449-5 y don OSCAR EDUARDO PEREIRA FERNÁNDEZ, Run N° 14.373.785-3. Secretaria.

# Entretención & Servicios

Santoral: Edgardo

EL TIEMPO

HOY **9/16**

VIERNES 12/16    SÁBADO 8/20    DOMINGO 7/19

LOS ÁNGELES 8/20

RANCAGUA 8/24

TALCA 8/21

SANTIAGO 9/25

CHILLÁN 7/20

ANGOL 9/23

TEMUCO 8/15


P. MONTT 10/13

## RADIACIÓN UV

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

\*Tiempo Máximo recomendado de exposición (minutos).

## PUZZLE



	ISLA JAPONESA	ALERO	CIUDAD ITALIANA	MAS ROBERT DE ...	VOLADA CERO
	REGION BALKANICA				PUNTO EROTICO CONVICTO
	CAMELARE ISLA MALDIVA		OXIGENO MOLINETE	DENTRO NAIFE GRINGO	
USURERO	AGENTES	SOC. DE MUCHOS	VATIO HORADAR	SODIO E	VACA INGLESA "TERESA"
					ELECTRON REGALAR
OSARIO			PODO INDOLE	OLVIDE NORIA	
ASPA S/VOCAL		CASI ECO 2.000	ALDEANO NANA PEQUEÑA		
MEMBRANA AUDITIVA			VOCAL CERRO AISLADO		FIN DE FOTO
RAFAGA					KAREN DOG ILIRIA G ENAMORARE ARIO EN WNA COW PRESTAMISTA E OSAR I PERDI SPEC PARDAL TIMPANO E RE RAMALAZO OS NINOT DCADI E EMIRATOR TVN DAJO
OSMIO		FIGURA DE FALLA 101			
DEUTERIO	JUEZ ARABE 1005		2.7182 AUTILLO		
GOBIERNO DEL EMIR					
		REFERENCIA			

## 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 Essbío:	600 33 11000
Fono CGE:	600 -777 7777

## FARMACIAS DE TURNO

<b>CONCEPCIÓN</b> Dr. Simi • Colo Colo 378	Ahumada • Av. Juan Bosco 501 (Atención durante las 24 horas)
<b>SAN PEDRO</b> Ahumada • Michimalonco 1120 (Atención durante las 24 horas)	
<b>CHIGUAYANTE</b> Cruz Verde • Manuel Rodríguez 925	
<b>TALCAHUANO</b> Dr. Simi • Avenida Colón 200, local 5	

## SUDOKUS

### FÁCIL

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

### MEDIO

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

### EXPERTO

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