

# Diario Concepción

Lunes 31 de julio de 2023, Región del Biobío, N°5522, año XVI

INFORMACIÓN CONFIRMADA POR SUPERINTENDENCIA DE SALUD

## Biobío: casi 10 mil renunciaciones a isapres durante el primer semestre de 2023

### Fuga de cotizantes evidencia crisis del sistema privado.

Cerca de 10 mil personas abandonaron el Sistema de Instituciones de Salud Previsional (Isapres) en la Región del Biobío durante el primer semestre del 2023. Esto según la información entregada por la Superintendencia de Salud.

En base a la Estadística Mensual de Movilidad de Cartera de Cotizantes del Sistema Isapre a Nivel Regional, que elabora la superintendencia, durante enero-junio de este año, el sistema terminó retrocediendo un 8,59% tras lle-

gar a los 102 mil 533 beneficiarios registrados. Lo anterior significa que hubo 9 mil 634 cotizantes menos que en diciembre del año pasado, donde se registraban 112 mil 167 personas.

**ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁG.12**



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

### Deporte escolar regional retoma la acción con una agenda copada

Tras las vacaciones de invierno, algunas disciplinas volvieron el reciente fin de semana en Adicpa.

**DEPORTES PÁGS. 18-19**

### Militantes locales DC adhieren a declaración contra la Dictadura Militar

**POLÍTICA PÁG. 4**

### Fiscalizaciones por contaminación ambiental se elevan a 829 junto a 97 sumarios

**CIUDAD PÁG. 8**



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

### Tras siete meses de suspensión: este lunes retorna el cobro de parquímetros en Concepción

Tras un largo proceso que se extendió desde comienzos de año nuevamente este servicio estará disponible en el radio centrico de la ciudad. Operará hasta las 19.00 horas y se podrá pagar con tarjeta bancaria.

**CIUDAD PÁG. 10**

**EDITORIAL: REFORMA PREVISIONAL NECESARIA PARA MILES DE PERSONAS**





## #FUE TENDENCIA

Con presencia de artistas, deportistas y autoridades fue lanzada este domingo la canción oficial de los Juegos Panamericanos y Parapanamericanos Santiago 2023. El tema titulado "A la cima" estuvo a cargo de DJ Bitman con colaboración Ana Tijoux y Movimiento Original. El himno del evento deportivo mezcla ritmos urbanos y melodías que buscan hacer vibrar a las y los asistentes.

**Gobierno de Chile**  
**@GobiernodeChile**

"#Santiago2023 ya tiene canción oficial! Ana Tijoux, Movimiento Original y DJ Bitman son los responsables de musicalizar la fiesta deportiva más importante de la historia de Chile con "A la Cima", que ya está disponible en todas las plataformas de streaming".

**Santiago 2023**  
**@santiago2023**

"TE PRESENTAMOS "ALA CIMA", LA CANCIÓN OFICIAL DE #SANTIAGO2023. La melodía interpretada por Movimiento Original y Ana Tijoux busca reflejar las grandes emociones que viviremos en este megaevento".

**Carolina Tohá**  
**@Carolina\_Toha**

"Desde el @centroGAM estamos junto al @MindepChile y el ministro Jaime Pizarro, para el lanzamiento canción oficial de los Juegos Panamericanos y Parapanamericanos #Santiago2023".

**Sernatur**  
**@Sernatur**

"Nuestro director nacional @cristobalbnitez participó en el lanzamiento de la canción oficial de los juegos #Santiago2023 ?? en el @centroGAM! El turismo también tiene un lugar especial en este importante evento deportivo".

**Claudia Pizarro**  
**@ClaudiaPizarro**

"Johann Herrera es ciego, vive en el sector El Castillo de La Pintana y representará a Chile como judoca en los Parapanamericanos @santiago2023. Estuvo en el escenario, en el lanzamiento del himno de los Juegos. Esta fiesta es para él y para todos los jóvenes que han transformado sus vidas a través del deporte".

## ENFOQUE

# Agua y saneamiento como derecho humano



**CRISTIAN VERGARA CASTILLO**  
Gerente general Essbio

Este 28 de julio se cumplieron 13 años desde la resolución de la Asamblea General de las Naciones Unidas que reconoció explícitamente el derecho humano al agua y al saneamiento. Con esta definición, quedó establecido que el agua potable y el saneamiento son esenciales para la realización de todos los derechos humanos.

Años antes, en noviembre de 2002, el Comité de Derechos Económicos, Sociales y Culturales adoptó la Observación General so-

*Consagrar los derechos fundamentales hoy es una aspiración mundial.*

En este periodo se conmemora el Día Internacional del Perro (21 de julio). Un gran compañero, con quien hemos creado un vínculo afectivo a lo largo de miles de años, basado en una relación de profundo entendimiento, dependencia y apoyo mutuo, convirtiéndose en un miembro más de nuestra familia. Pero, no todos tienen la misma "suerte". Según estimaciones de la Organización Mundial de la Salud (OMS), el 70% de los perros en el orbe no tienen hogar. En Chile, según datos de la Escuela de Medicina Veterinaria UC y del Programa Mascota Protegida de la Subsecretaría de Desarrollo Regional y Administrativo (Subdere), hay más de 4 millones de perros y gatos sin supervisión.

Para revertir estas lamentables cifras, la clave es avanzar de la tenencia a la convivencia responsable, fortaleciendo la adopción y nuestras relaciones con ellos, evitando que acaben en la calle, disminuyendo las cifras de

maltrato y abandono.

"Tenencia" es la acción de tener o poseer una cosa, sin embargo, sabemos que nuestros perros son seres sintientes, no objetos ni cosas, por lo que debemos darles un trato adecuado y libre de sufrimientos durante toda su vida. En cambio, "Convivencia" es la acción de convivir, fomentando una relación y vínculo humano animal positivo incluyéndolos e integrándolos responsablemente como parte de nuestra familia, es decir, como un miembro más.

El abandono sigue siendo un problema que requiere intervención colaborativa y cambios en nuestra conducta humana. Sin embargo, estudios señalan que las dos principales causas de abandono en nuestros animales de compañía son: camadas y gestaciones no deseadas y problemas de conducta. Entonces ¿Por qué no hacemos algo para evitarlo? ¿Por qué no promovemos y fomentamos la esterilización y nos hacemos cargo de la

bre el derecho al agua. El artículo I.1 establece que "El derecho humano al agua es indispensable para una vida humana digna". También define el derecho al agua como el derecho de cada persona a disponer de agua suficiente, saludable, aceptable, físicamente accesible y asequible para su uso personal y doméstico.

Felizmente, desde hace muchos años, este reconocimiento del derecho humano al agua y saneamiento es una realidad para las cerca de cuatro millones de personas que habitan las zonas urbanas de las regiones que atendemos desde Essbio y otros millones más que son atendidas por las demás empresas sanitarias de nuestro país.

En efecto, nuestra realidad urbana muestra desde hace décadas una cobertura de agua potable muy destacada y que hoy llega a 99,40% de la población. Lo mismo en alcantarillado urbano, 97,48%; y en los últimos 20 años hemos logrado un 99,98% de cobertura en tratamiento de aguas servidas en

los sectores urbanizados. Todo esto como resultado de una virtuosa alianza público-privada, inédita en Latinoamérica.

La modernización del sector sanitario chileno, impulsada a fines del siglo pasado, ha sido un muy buen ejemplo de desarrollo, porque la garantía para acceder a ese derecho tan fundamental está fundada en la capacidad de prestación del servicio, no sólo en una declaración de buenas intenciones. Más aún, en nuestro caso podemos mostrar que esa prestación alcanza un estándar de servicio que nos sitúa dentro de los mejores del mundo y con fortalezas claves para adaptarnos al cambio climático.

Consagrar los derechos fundamentales hoy es una aspiración mundial y en estos tiempos volátiles, bien vale la pena recurrir a las experiencias que sortearon el corto plazo y se propusieron cambiar y mejorar una realidad, en base a la colaboración de diversos actores, la persistencia y un genuino interés por alcanzar un propósito sostenible.

## Día Internacional del Perro



**VIVIANA VALENZUELA**  
Colegio Médico Veterinario de Chile

natalidad de nuestros perros? ¿Por qué no promovemos la adopción? ¿Por qué no pasamos de una tenencia a convivencia responsable?

Está en nosotros promover y fomentar este cambio conductual y empatizar con nuestras mascotas, tratarlos como parte de la familia multiespecie que conformamos. Entender que como un integrante de cualquier familia, estará presente en nuestros buenos y malos momentos, algunos más años que otros, pero merecedores de nues-

tro respeto y cariño incondicional.

Las claves del cambio necesariamente incluyen educación, socialización, gobernanza, colaboración, entendimiento, disposición y recursos para que esta política pública funcione, por esto la Comisión Nacional de Tenencia Responsable de Mascotas del Colegio Médico Veterinario de Chile trabaja con sus profesionales y expertos en diversas materias aportando la visión técnica y científica por un bienestar.

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

## EDITORIAL

Casi 150 mil pensionadas y pensionados del Biobío se verían favorecidos por una posible Reforma Previsional en la Región del Biobío. Esto, según información oficial de la Superintendencia de Pensiones, y de acuerdo con estimaciones de la entidad.

Además, del total, 129 mil 880 se podrían acoger al aumento de la Pensión Garantizada Universal (PGU), y 137 mil 960 con los beneficios del 6%.

Sandra Quintana, seremi del Trabajo y Previsión Social, dijo que las cifras de beneficiarios regionales, tras una eventual reforma previsional "son muy positivas, porque abarcan un universo que no es menor respecto de las pensiones, donde hoy tenemos ya 193 mil personas que reciben la PGU en Biobío. Según un estudio realizado en 2022, respecto de lo ocurrido con las pensiones entre 2007 y 2021, la media de las pensiones era de \$65 mil, siendo inferior en las mujeres (\$30 mil)".

Lo anterior, da cuenta de la necesidad de que el proyecto de ley que está en trámite en el Congreso avance, porque son muchas personas las que esperan acceder a mejoras en sus pensiones, para darles mayor dignidad.

Sin embargo, durante estos días este proyecto ha estado en el centro de la atención política, debido al destino del 6% de las cotizaciones. En este punto, sectores de derecha plantean que ese porcentaje se vaya en su totalidad al cotizante y que no se divida en 4% para la persona y el 2% para el fondo común, que es la última propuesta del Ejecutivo.

# Reforma previsional necesaria para miles de personas



**Chile aumenta su edad promedio, donde se espera que para el 2050 el 32% de sus habitantes tenga más de 60 años, por lo tanto urge avanzar en materia previsional.**

Anita Hernández, presidenta de la Unión Comunal de Adultos Mayores de Concepción, comentó que la Reforma de Pensiones que se tramita en el Congreso es muy esperada por las personas de la tercera edad.

"Me parece que las cifras estimadas de beneficiarios de la reforma de pensiones para Región del Biobío son una muy buena señal, y me parece espectacular que estos beneficiarios pudieran llegar a concretarse porque la verdad es que está todo tan incierto hoy día. Como adultos mayores esperamos de la reforma que ayude como ha ocurrido con la Pensión Garantizada Universal (PGU), que antes de que fuera una realidad, pensábamos que sería muy difícil que ocurriera", planteó la dirigente a Diario Concepción.

Más allá de la cuestión política, queda la sensación de que debe imponerse la justicia social y solidaridad con la tercera edad. Es hora de que limpiemos el escenario y avancemos, Chile aumenta su edad promedio, donde se espera que para el 2050 el 32% de sus habitantes tenga más de 60 años, por lo tanto urge avanzar en materia previsional.

## CARTAS

### Las personas mayores pasaron de moda

Señora Directora:

Hace unos días recibimos el angustioso llamado de la directora de una fundación que trabaja con personas mayores. Cuentan con una casa donde apoyan a más de 50 personas de alta vulnerabilidad y necesitan formalizarse como Establecimiento de Larga Estadía para Adultos Mayores (ELEAM). Ella sabe que, si eso no ocurre, no podrán acceder a beneficios del Estado, serán sujetos de multas o incluso cierre. Las consecuencias son imaginables.

Simón de Cirene es la única institución del país que está trabajando en la formalización de estas residencias, sin embargo, no podremos ayudarla. No contamos con los recursos para su formalización.

Durante la pandemia se hizo visible el abandono y la precariedad en la que viven mucha de nuestra gente mayor. Se creó entonces un proyecto público-privado que nos permitió trabajar con cien residencias no formalizadas a lo largo del país. Eso fue una linda obra, sin duda, pero hay otras mil residencias que están en la cuerda floja. Requieren ser formalizadas y hacerlo es caro.

Tristemente podemos decir que hoy en día ya no es una causa que moviliza ni al Estado, ni al sector privado.

Las políticas públicas para personas mayores se están focalizando en evitar el abandono y que lleguen a estas residencias, lo que sin duda es deseable, pero nos gustaría saber qué haremos en el intertanto con más de 3.000 adultos mayores que hoy nos necesitan y que viven, en su mayoría, al alero de generosos sostenedores, fundaciones o personas de gran corazón que hacen verdaderos malabares económicos para entregarles diariamente el trato digno que toda persona debe recibir.

Alejandra Canessa

### Agradecimiento AL hgggb

Señora Directora:

Gloria Bravo Martínez, rut 10.092.836-1, con domicilio en Concepción, viene a exponer a usted lo siguiente:

Soy paciente de HGGB, por una fibrosis e hipertensión pulmonar severa, por lo cual ingrese al servicio de urgencia la noche del domingo 18 junio muy complicada.

El día 20 en la tarde fui trasladada al tercer piso, sala 33, cama 6. Debo re-

conocer que tenía pánico estar hospitalizada, por los comentarios malamente escuchados y reconozco que me tocó un equipo humano maravilloso de profesionales comprometidos al 100% con nosotros los pacientes. Enfermeras como Cary, Rocío, Stewaly, Catalina y don Maximiliano, teens sra. Johanna, Sole, Luis Sierralta, kinesiólogos Cata, Fernanda, Patricio, Enrique, Ninoska, en fin no recuerdo más nombres. Pero todos ellos forman un equipo de trabajo maravilloso que atienden y me atendieron del día 20 al 30 junio. Un personal empático, profesional, contenedor y por sobre todo con vocación de servicio en beneficio de nosotros los pacientes.

A todo ellos mi gratitud total, digno de destacar. También a las manipuladoras de alimentos que con cariño y respeto pasan a dejar los alimentos.

Por tanto y, en consideración a todo lo expuesto espero que como Director de este recinto tenga en consideración a dichos profesionales con vocación a toda prueba.

Es bueno reconocer estas vocaciones para así hacer que cada día más profesionales se incentiven y saber que como paciente se agradece infinitamente.

Gloria Bravo Martínez



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

“Llamamos a apoyar todos los espacios de verdad y justicia por las personas e instituciones”  
*José Luis Guarderas, primer vicepresidente DC*

“Hay un reconocimiento hacia las organizaciones que siguen velando por los derechos humanos”  
*Álvaro Ortiz, alcalde (DC) de Concepción*

“Esto es una invitación a todo el espectro político, desde la extrema derecha hasta la extrema izquierda”  
*Eric Aedo, diputado (DC)*

EN ANIVERSARIO 66 DE LA COLECTIVIDAD

# Militantes locales de la DC adhieren a declaración del partido contra la Dictadura Militar

Con un manifiesto, la Democracia Cristiana dice que “no es posible ni aceptable olvidar” y que realizan “una invitación amplia” a condenar el quiebre institucional de 1973.



FOTO: CEDIDA

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

Álvaro Ortiz, Eric Aedo, Pedro Vera y José Luis Guarderas llaman a la unidad de los partidos políticos en torno a no repetir los errores del pasado y resguardar los Derechos Humanos. Esto en el marco de su aniversario 66, donde el Partido Demócrata Cristiano (PDC) hizo público su “Manifiesto por la democracia y los Derechos Humanos”, con motivo de la próxima conmemoración de los 50 años del inicio de la Dictadura Militar.

Allí, la colectividad señala que “la cita que tenemos con la historia nos exhorta a una profunda reflexión como sociedad” y que “no es posible ni aceptable olvidar, y a partir de ello construir”.

Sumado a esto, hicieron un llamado a todas las fuerzas políticas a comprometerse con la democracia siempre, a todo evento, sin excepción. También, conminaron a comprometerse con la libertad de las personas y la igualdad de derechos de todas las personas.

El alcalde de Concepción, Álvaro Ortiz, recalcó que en el documento “se rechaza el negacionismo, se hace un llamado a la unidad y a que nunca más en Chile una persona pueda perder la vida por el solo hecho de pensar distinto”.

“No es fácil construir una sociedad justa, solidaria y moderna, pero siempre debe quedar el respeto al ser humano como parte de un eje central en cada una de nuestras acciones”, añadió el jefe comunal.

## Complejo escenario

La polarización luego de los acontecimientos sociopolíticos de los últimos años es síntoma del convulsionado panorama en el que se conmemorará el 11 de septiembre de 1973.

En ese sentido es que Pedro Vera, académico UdeC y militante DC, afirmó que “si uno extrapola algunas condiciones, tenemos un escenario relativamente similar al de 50 años atrás: mucha polarización y una ultraderecha que, francamente y para muchos de los demócrata-cristianos, tiene un comportamiento prácticamente sedicioso”.

“Por supuesto que hay muchos temas que criticar en la administración actual, pero eso es distinto a faltar el respeto a la institucionalidad política”, explicó Vera, ejemplificando con que la UDI condicionó su entendimiento con el Gobierno a la salida del ministro Giorgio Jackson.

## “Cueste lo que cueste”

En la misma línea, el diputado

# 66 años

celebra el Partido Demócrata Cristiano desde su fundación el 28 de julio de 1957.

## A casi 50 años del Golpe de Estado

la colectividad publicó un manifiesto que condena la Dictadura y llama a la unidad de todo el espectro.

por el Distrito 20, Eric Aedo, concuerda en que el compromiso del partido debe ir más allá. “Esto es una invitación a todo el espectro político, desde la extrema derecha hasta la extrema izquierda y a todo el mundo que tiene representación parlamentaria, a que no repitamos los errores del pasado, que no nos vengza la pasión y que la tolerancia en nuestra sociedad sea siempre un valor por resguardar”, dijo.

“A 50 años de ese quiebre democrático, donde algunos impulsaron el Golpe, otros miraron al cielo y otros simplemente miraron con indiferencia lo que estaba sucediendo, la Democracia Cristiana, haciéndose cargo del rol histórico que jugó, reivindica que ninguna circunstancia puede avalar el quiebre democrático y el uso de la violencia en política”, añadió.

El parlamentario aseguró que su partido insiste en el valor de la política, del diálogo y la democracia, la cual destacó que debe ser resguardada siempre, bajo toda circunstancia y cueste lo que cueste.

## Deuda en justicia

El primer vicepresidente de la DC en la Región del Biobío, José Luis Guarderas, indicó que “la garantía de no repetición de crímenes de lesa humanidad y graves violaciones a los derechos humanos solo será enteramente posible avanzando resueltamente en los caminos de verdad, justicia, reparación y no repetición”. Por ello, el actual dirigente llamó a apoyar la Comisión Nacional de Búsqueda y que “las instituciones de la Defensa aún pueden expresar en acciones patrióticas los espacios de verdad que puedan estar ocultos al interior”.

## OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
 contacto@diarioconcepcion.cl



## Política

ALCALDE DE CONCEPCIÓN, ALVARO ORTIZ:

# “No hay ningún documento que diga que Pinochet es hijo ilustre”

Diario Concepción  
contacto@diarioconcepcion.cl

El alcalde de Concepción, Álvaro Ortiz, aseguró que no existen antecedentes oficiales de nombramiento como hijo de ilustre de la comuna penquista del exgeneral Augusto Pinochet, cuyo origen podría estar en el periodo de la Dictadura.

“No, nosotros hemos revisado antecedentes, con la Secretaría

**Jefe comunal dijo que no existe registro de alguna distinción al exgeneral durante Dictadura.**



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

EL ALCALDE DE CONCEPCIÓN, ALVARO ORTIZ, descartó distinción local al general Augusto Pinochet.

Municipal, y no hemos encontrado ningún documento que diga que, en algún momento, porque se hablaba de que, en los años ochenta, se habría declarado hijo ilustre a Pinochet en Concepción, y de momento no tenemos ningún documento que lo corrobore”, dijo a Diario Concepción el jefe comunal de la capital regional del Biobío.

Lo anterior, debido a que en redes sociales ha circulado durante

los últimos meses y en el contexto de la conmemoración de los cincuenta años del Golpe de Estado en Chile, algunos recortes de prensa sobre la existencia de dicha distinción, tal como ocurre con otros municipios en el país.

“Por lo menos nosotros, y lo tengo presente porque hace bastante tiempo atrás habían hecho la consulta, y no encontramos ningún documento que dijera que

había sido declarado oficialmente hijo ilustre. De momento no hay ningún documento que confirme esa información. Eso está totalmente descartado. Reitero, no hemos encontrado ningún documento que plantea lo que se está diciendo”, aseguró que el militante de la DC.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## PubliReportaje

Este viernes docentes clínicas de la carrera de fonoaudiología de la Universidad del Bío-Bío participaron del taller dictado por Katherine Parada, profesora, asesora de Porteo Profesional, asesora de Porteo adaptado, Monitora de Lactancia, Directora de la Escuela Internacional de Porteo en Chile y colaboradora en la creación y confección del portabebés que entrega el Gobierno de Chile.

Este taller tuvo como objetivo promover e informar a profesionales que trabajan con bebés, madres, padres y/o cuidadores de la importancia del contacto por medio del porteo y del uso del portabebés que se adquiere por medio del ajuar del programa Chile Crece Contigo, llamado Mei Tai, pudiendo conocer de manera teórica su historia, partes y uso ergonómico y seguro con bebés en diversas etapas de su desarrollo.

La primera parte se desarrolló de forma teórica, en donde se abordaron conceptos básicos del porteo ergonómico y sus beneficios, los diferentes tipos de portabebés disponibles y cómo elegir el adecuado. La segunda

## ESCUELA DE FONOAUDIOLOGÍA UBB PROMUEVE LA UTILIZACIÓN DEL PORTEO

parte del taller contó con una parte práctica, donde se dio a conocer el Mei Tai que otorga el programa Chile Crece Contigo, instancia que permitió observar las posiciones correctas para el bebe en el portabebés y la importancia de la postura adecuada, proporcionando pautas de seguridad para un porteo seguro y cómodo, además de entregar consejos prácticos sobre cómo ajustar y utilizar correctamente los portabebés.

El taller se realizó en la Clínica de Estudios de la Comunicación Humana, CECH, a cargo de la fonoaudióloga Mg. Yhara Gutiérrez Solorza, quien indicó “como docentes estamos en constante formación, buscando las mejores herramientas para preparar a nuestros estudiantes y futuros profesionales, por lo que nos parece de gran relevancia articular nuestra disciplina con temáticas que aportan al



desarrollo de la infancia, y así transmitir la importancia de los beneficios del porteo y cómo este fortalece los vínculos entre la madre y el bebé y favorece la lactancia materna”.

Estos proyectos tienen como meta potenciar la vinculación con el medio, a partir de necesidades detectadas en las comunidades de la Región de Ñuble, con el compromiso y rol social

que caracteriza a la carrera de Fonoaudiología de la Universidad del Bío-Bío, instancia que forma parte del proyecto Convenio de Desempeño en Educación Superior Regional.



“Me parece que genera muchas expectativas en los familiares, muchos han fallecido también”.

*Mercedes Sánchez, Agrupación de Familiares de Detenidos Desaparecidos.*

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

Familiares de personas que fueron víctimas de violaciones a los Derechos Humanos en la Región del Biobío manifestaron dudas respecto del resultado del Plan Nacional de Búsqueda, oficializado por el Gobierno en septiembre de 2022.

Esto debido a que en las agrupaciones de DD.HH. hay cansancio, debido al largo tiempo que ha transcurrido sin tener noticias sobre el paradero de sus seres queridos desaparecidos durante la Dictadura, y por el escaso avance que señalan que ha tenido la instancia creada por el Ejecutivo.

#### Avance local

Sebastián Vidal Ortega espera a la entrada del salón principal, en el segundo piso, de la Delegación Presidencial frente a la Plaza de Armas de Concepción.

Vidal es el heredero de una búsqueda que está a punto de cumplir 50 años, porque en el próximo 20 de septiembre será ya medio siglo desde que nada se sabe de Luis Alberto Cid Cid, quien es su suegro. Él fue detenido nueve días después del Golpe de Estado, en el sector Loncopangue, en la comuna de Quilaco, cuando se desempeñaba como trabajador agrícola en el fundo Rañiguel.

Pese al tiempo transcurrido y que a la fecha solo existe certeza de quienes participaron en su detención: una patrulla compuesta por civiles y carabineros del retén de la zona, de su paradero, nada se sabe. Solo que fue trasladado hasta el recinto policial del sector desde donde se pierde su huella.

Uno de los funcionarios que lo detuvo, habría afirmado a sus superiores que fue entregado a militares para su traslado hasta Chillán, lugar donde no existe constancia que haya estado en dicho cuartel, como lo consigna el informe Rettig.

Por eso, su yerno guarda la esperanza que el nuevo Plan de Búsqueda de Detenidos Desaparecidos que impulsa el gobierno, pueda lograr lo que hasta ahora no se ha podido: saber realmente qué pasó con él.

“Vengo porque siempre he andado buscándolo. Murió mi suegra buscándolo y murió mi señora en lo mismo. Soy viudo, padre de cuatro hijos (...) tengo a mis hijos y mis nietos que también van a llevar la misma herencia de buscarlo hasta cuando lo encontremos”, explica Sebastián Vidal.

A UN MES DE LA PRESENTACIÓN FORMAL DEL COMPROMISO DE CAMPAÑA DEL GOBIERNO

# Plan de Nacional de Búsqueda: agrupación de la zona mantiene dudas sobre su resultado

En el cierre del proceso de participación de los familiares de las víctimas persiste la impresión que iniciativa genera expectativas que son difíciles que se cumplan.



FOTO: IGLESIA.CL

**EL 30 DE AGOSTO** está programado que se conozca el Plan Nacional de Búsqueda, fecha en la que se conmemora el Día del Detenido Desaparecido.

#### Casi listo

Y es que el Gobierno trabaja desde el año pasado en la iniciativa, que fue promesa de campaña, y que corresponde a la implementación de un nuevo Plan Nacional de Búsqueda (PNB) de Detenidos Desaparecidos, que tuvo en Concepción el cierre de la etapa de participación para el diseño del Plan, en el que estuvieron integrados los familiares y agrupaciones que existen en la

zona por este tema. Por ello, Sebastián Vidal llegó desde la provincia de Biobío hasta la capital regional.

Hasta donde se conoce, porque aún no está terminado oficialmente el PNB de Detenidos Desaparecidos, se plantea la meta de “esclarecer las circunstancias de desaparición y/o muerte y destino final de las personas víctimas de desaparición forzada de manera sistemática y permanente, de conformidad con las obligaciones del Estado de

Chile y los estándares internacionales”, según se establece en el material difundido entre los familiares y organizaciones por el gobierno.

Este objetivo general se desglosa en otros tres objetivos específicos: esclarecer las circunstancias de la desaparición forzada y el destino final de la víctima.

Segundo, garantizar el acceso a la información y participación a los familiares y la sociedad respecto de los procesos de búsqueda.



“Quiero ser positiva al respecto y que sí vamos a poder lograr que algunas personas que todavía siguen desaparecidas”.

*Claudia Soto, seremi de Justicia*

“Vengo porque siempre he andado buscándolo. Murió mi suegra buscándolo y murió mi señora en lo mismo”.

*Sebastián Vidal, familiar de Detenidos Desaparecidos.*

Y tercero, implementar medidas de reparación y garantías de no repetición para las familias y la sociedad.

En este sentido y tras el fin de la etapa de consulta a quienes va dirigida esta propuesta, Claudia Soto, seremi de justicia, resumió lo que fue este proceso.

“Este es el cierre del proceso participativo, donde se retroalimenta a las agrupaciones y donde ellas pudieron ver que se acogieron sus observaciones al Plan de Búsqueda. Precisamente las agrupaciones de Concepción hicieron hartas de esas observaciones que ahora vienen integradas en el Plan”, indicó la autoridad.

“Estamos contentos porque tuvimos harta convocatoria, la región del Biobío fue con más participación, es positivo dialogar siempre con los familiares, con las agrupaciones y poder escucharlos y escucharlas porque en el fondo este Plan de Búsqueda es para ellos, es para reparar y ayudar también a que la memoria perdure”, indicó la representante del ministerio de Justicia en la zona.

Consultada sobre si esperan tener buenos resultados con la implementación de este Plan, Soto, señaló que pese al tiempos transcurridos existe convicción puede haber novedades.

“Esperemos que sí. Yo quiero ser positiva al respecto y que sí vamos a poder lograr que algunas personas que todavía siguen desaparecidas (...) creo que estamos todos con las voluntades de que eso suceda y estamos todos siguiendo la misma línea, así que espero que sí”, agregó la seremi.

### Las dudas

Pero pese a los aportes y a la alta participación que hubo en esta etapa de prediseño del PNB, parte de las agrupaciones de la zona, en especial la agrupación de familiares de detenidos desaparecidos de Concepción, no están completamente conformes con la iniciativa, así lo dejó ver Mercedes Sánchez, integrante histórica de la Agrupación.

“Creo que lo que hoy día se vio y se escuchó es más bien la opinión de las personas que están dirigiendo el Plan, pero en mi forma de ver, por lo que me ha tocado durante tantos años de estar con familiares, muchas veces participando en excavaciones y exhumaciones solicitadas por jueces, como fue en Lota o en el ‘sotano’ del Cementerio General, es complejo, siempre lo he



FOTO: SEREMI DE JUSTICIA

**CIERRE** de la etapa de Participación del Plan se realizó en Concepción.

dicho, desde que se inició”, explicó.

Y es que en parte de los familiares hay cansancio y frustración por décadas de búsqueda sin resultados. Esta no es la primera iniciativa que desde el mundo político se intenta llevara delante para trata de saber ¿Dónde están? y parte de ese sentimiento es el que expresó Sánchez sobre lo que no convence del Plan.

“Me parece que genera muchas expectativas en los familiares. Muchos han fallecidos también, por lo tanto, están los hijos. Hay gente que vive en zonas rurales. Entonces, en definitiva, para mí es un tema complejo, se generan expectativas por todo lo que no ha tocado vivir anteriormente. Uno mismo como familiar tiene que contenerse, porque las desilusiones, la decepción, la amargura que queda es bastante dura,

pero creo que igual hay que estar por si algo, ojalá, se encuentra”, aseveró.

### 50 años

El Plan Nacional de Búsqueda, será presentado formalmente el próximo 30 de agosto, fecha en la que se conmemora el Día Internacional del Detenido Desaparecido. Su implementación no requerirá pasar por el Congreso, pues será vía decreto de ley. Tendrá recursos asignados para generar atención integral en salud para los familiares, al igual que apoyo psicosocial. También se espera implementar un plan de trabajo para la investigación forense y la construcción de una nómina única, además de establecer y garantizar la implementación de un protocolo de hallazgo.

Finalmente, según información entregada desde el Poder Judicial en la zona, en relación con el trabajo de los ministros en visita especial para la investigación de casos de violación a los Derechos Humanos en el periodo 11 de septiembre de 1973 al 10 de marzo de 1990, el ministro Carlos Aldana, quien integra la Corte de Apelaciones de Concepción, mantiene vigente 46 investigaciones sobre casos de personas detenidas desaparecidas en las regiones de Biobío y Ñuble.

En tanto, que la ministra Yolanda Méndez, que también integra el máximo tribunal de la zona, tiene a su cargo 259 investigaciones por casos de personas que fueron víctimas de torturas.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



## Ciudad

Christopher Cortéz Alarcón  
contacto@diarioconcepcion.cl

DIRECTA RELACIÓN CON USO DE CALEFACTORES

# Biobío: Fiscalizaciones por contaminación ambiental se elevan a 829 junto a 97 sumarios

En el Gran Concepción y Los Ángeles existen casi 57 mil hogares que están bajo vigilancia por parte de la Seremi de Salud.

Un total de 56 mil 693 hogares del Gran Concepción y Los Ángeles están bajo vigilancia por contaminación ambiental por parte de la Seremi de Salud. Esto dentro del Plan de Descontaminación Ambiental que lleva adelante la autoridad sanitaria.

En ese marco es que se han levantado dos emergencias ambientales en la comuna angelina; además de 15 preemergencias y 24 alertas. "Respecto de los episodios críticos, en el Gran Concepción se han registrado tres preemergencias y diez alertas. No hemos tenido situaciones de emergencia. En el caso de Los Ángeles se han registrado 14 alertas con 12 preemergencias y dos emergencias", detalló el seremi del Medio Ambiente de la Región del Biobío, Óscar Reicher.

De los más de 56 mil hogares, se materializó la fiscalización de 705 pertenecientes a Los Ángeles y 124 de la capital regional, proceso que derivó en 87 y 10 sumarios, respectivamente, por parte del Minsal.

### Acciones

Pero las inspecciones no recaen sólo en las instalaciones habitacionales, sino que también en las industriales. En este caso por parte de la Superintendencia de Medio Ambiente.

"Estas últimas semanas, dadas las condiciones atmosféricas, se ha iniciado un proceso de intensificar la comunicación a la ciudadanía para que se adopten las medidas que están establecidas en el plan de descontaminación, como el evitar la generación de humo visible y el uso de calefactores no certificados o que no pertenezcan al programa de recambio que ejecuta la Seremi de Medio Ambiente", añade Reicher.

Por su parte, la Seremi de Salud indica que el procedimiento de fiscalización se materializa durante los días con episodios críticos (alerta, preemergencia o emergencia), vigilando el cumplimiento de las restricciones establecidas para cada episodio.

En específico, el patrullaje se realiza por turnos entre los 75 funcionarios desplegados por el Concepción Metropolitano y Los Ángeles, quienes revisan la emisión de humos visibles desde calefactores domiciliarios. De constatarse la emanación, se fiscaliza la vivienda entregando acta de advertencia o bien iniciando un sumario sanitario.

### Problemática

De acuerdo a especialistas, el problema de fondo reside en que las viviendas están estructuralmente muy mal adecuadas al frío y al calor desde su construcción, y no se trata únicamente de la utilización de leña.

"Eso hace que no sean capaces de conservar el calor en invierno, por lo que generamos calor pero lo perdemos rápidamente, lo que nos obliga



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

# 75

funcionarios están a cargo de los recorridos de fiscalización.

a estar con la estufa todo el tiempo prendida. Como eso es caro, terminamos prefiriendo combustibles como la leña, que son más baratos", explica el Dr. Francisco de La Barrera, académico de la Facultad de Ciencias Ambientales de la Universidad de Concepción.

Asimismo, el Dr. Jorge Jiménez, de la Facultad de Ingeniería UdeC, suma que son tres los factores entrelazados que magnifican los perjudiciales efectos ambientales. A las cuestiones de infraestructura en los hogares, Jiménez añadió que "los equipos de combustión a leña que normalmente ocupamos no son los más adecuados desde el punto de vista de tecnología o el estado en que se encuentran. Si el equipo no tiene mantención, probablemente

se produzcan mayores emisiones".

Por otro lado, el también investigador en contaminación y gestión ambiental y energética, manifiesta que la tercera dimensión "se trata de la calidad de la leña, que no necesariamente está del todo seca. Eso hace que se emita mucha más contaminación y calefacción menos, por lo que se requiere de mayor cantidad".

De esta forma, sugieren que es necesaria una estrategia estatal que vaya más allá del reemplazo de calefactores, ya que "ha demostrado no ser efectiva si no viene con un mejoramiento de la vivienda", según de La Barrera.

En la misma línea, Jiménez complementa que esto "debe ser resuelto co-

munitariamente". En ese sentido, "si voy a cambiar un equipo, el efecto no es inmediato. La medida de corto efecto más eficiente es prohibir el uso de leña en los episodios de mala calidad. Aquello no tiene costo para el Estado, pero sí implica problemas económicos para los hogares, por lo que es probable que se haga caso omiso si no se fiscaliza".

### Consejos para la población

Francisco de la Barrera asevera que antes se hacía especial énfasis en la responsabilidad del sector industrial, pero las causales que generan alertas provienen de nuestras propias casas.

"Por supuesto que las industrias contribuyen porque emiten muchos contaminantes. Sin embargo, durante aproximadamente el último mes no estuvo en operación ninguna termoeléctrica en Coronel y los valores de calidad de aire seguían malos. El gran emisor tiene que ver con la residencia, y no podemos culpar a que la gente use leña, sino que debemos observar que las viviendas son de mala calidad, además de otras malas prácticas", detalla.

En consecuencia, para de La Barrera debe existir una preocupación de los ciudadanos en torno a las entradas y salidas de aire en sus viviendas, así como también de balancear aquello con una correcta ventilación de las mismas.

"Hay que mejorar los vidrios, la calidad de los techos y pisos también. Son recomendaciones estructurales que hay que hacer. Muchas personas deciden realizarlo a través de la autoconstrucción, la cual requiere algún grado de asesoría para que puedan ser regularizables. Además se puede acceder a subsidios del Estado para que las casas queden más confortables y dependan de menos energía para calefaccionarse", recalzó.

Jorge Jiménez incluye que, a corto plazo, es útil "pensar en cambiar el equipo por otro más limpio y eficiente", como los que funcionan en base a pellet.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl



# Ciudad

FOTOS: CAROLINA ECHAGÜE M.



**CONECTIVIDAD Y LOCOMOCIÓN** son algunas de las características positivas que tiene el barrio y que ayudan al buen vivir de sus vecinos.



**HUMEDAL ROCUANT-ANDALIÉN** es parte de los múltiples paisajes que ofrece el sector.



**EL ESTERO** que atraviesa la villa desemboca en humedal.

CRECIENDO AL ALERO DE LA COMUNA CHORERA

## Villa Santa Marta: un pilar cívico e histórico de Las Salinas

Con sus vecinos, casas y áreas verdes es un ícono para Talcahuano. El sector es compuesto por construcciones antiguas y modernos conjuntos habitacionales con estilos más uniformados.



**SUS RESIDENTES** son patrimonio de la villa y de la comuna de Talcahuano.



**VASCO NUÑEZ DE BALBOA** es un punto céntrico de la villa, donde los vecinos pueden recorrer el sector.



## Ciudad



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

NECESARIO en distintos puntos es la reparación de veredas en Concepción.

## Arreglarán aceras en avenida Chacabuco

La inversión de 1.214 millones de pesos permitirá avanzar en la reparación de aceras en avenida Chacabuco en Concepción, las que habían quedado interrumpidas por la quiebra de la empresa que originalmente se había adjudicado las obras.

El proyecto permitirá además poner el alumbrado público en el tramo entre avenida Prat y Paicaví, se indicó desde municipio penquista. Estos trabajos no requerirá cortes ni

### El miércoles 2 de agosto parten obras

Primero se finalizarán los tramos intervenidos con anterioridad y luego se avanzará con el resto de las aceras de la avenida, se indicó desde municipio.

desvíos en el tránsito y el primer tramo que se va a intervenir será entre avenida Prat y Angol, alternando las veredas norte y sur para dificultar lo menos posible el tráfico peatonal.

En cada tramo se dejarán los debidos accesos con pasillos para los residentes y público en el caso de servicios y empresas, se agregó desde la municipalidad.

Las obras se iniciará este 2 de agosto y se extenderán por 270 días.

TRAS SIETE MESES DE SUSPENSIÓN DEL SERVICIO DE ESTACIONAMIENTOS PÚBLICOS

# Este lunes retorna el cobro de parquímetros en Concepción

El sistema incluirá pago electrónico con tarjetas y vía web en los próximos tres meses. Además, la nueva licitación trae cambios en los horarios de cobro.

## \$27

Es el valor por minuto establecido en la licitación, el que se cobrará desde las 9 de la mañana a las 7 de la tarde, de lunes a viernes. Mientras que el sábado será de 9 a 14 horas con un 50% de rebaja.

Diario Concepción  
contacto@diarioconcepcion.cl

La Municipalidad de Concepción reiteró el anuncio, para este lunes 31 de julio, del inicio de operaciones del servicio de parquímetros. Bajo ese contexto, se realizaron las coordinaciones con la empresa que se adjudicó la licitación para asegurar que se implemente de forma correcta el sistema.

“A través de nuestra Dirección de Tránsito se están realizando las últimas coordinaciones para retomar este importante servicio a la comunidad, por lo que nos han informado de la empresa que se adjudicó este contrato (Geo Parking System Chile SPA) el 70% de las y los trabajadores serán quienes cumplan esta tarea en el contrato anterior y 30% serán nuevos”, indicó el administrador municipal, Adolfo Muñoz.

“Por ahora estamos en proceso de instalación de señalética y chequeando los requerimientos técnicos del contrato. En cuanto a las medidas de seguridad éstas están siendo coordinadas con la Dirección de Seguridad Pública, quienes estarán reportando a policías problemas asociados” agregó el representante de la casa edilicia penquista.

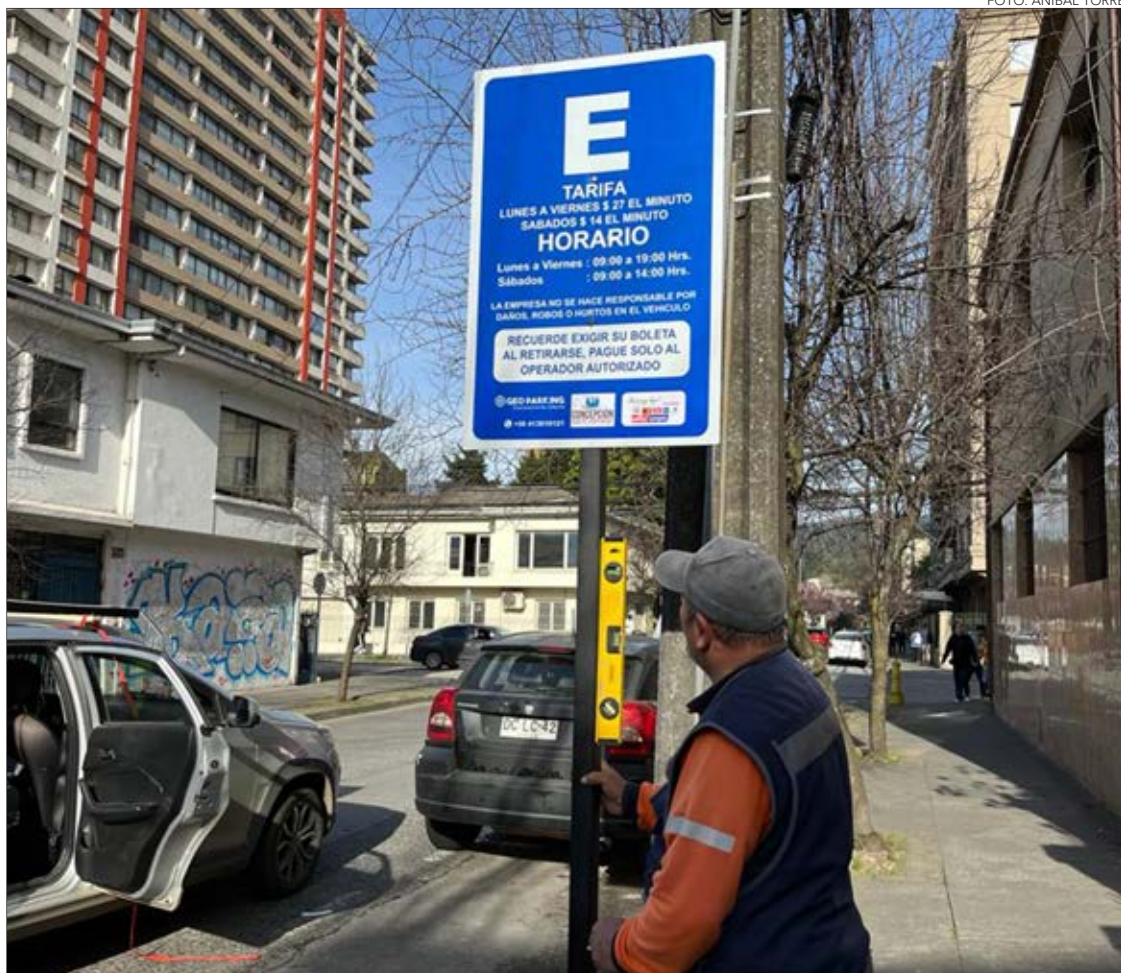


FOTO: ANÍBAL TORRES

### Novedades

Destacaron que, con la entrada en vigencia del nuevo contrato para el cobro de parquímetros, el municipio contará con dos grúas para el retiro de autos mal estacionados, las que entrarán en funcionamiento este mismo lunes. En esa línea, Muñoz, añadió que “nos permitirá un mayor ordenamiento de nuestro centro, por lo que el llamado es a respetar la norma-

tiva vigente y evitar el retiro de autos y pagos de multas”.

Este nuevo contrato considera 1.301 espacios, cantidad menor que la licitación anterior, puesto que fue eliminado el sector del Parque Ecuador en el último proceso, indicaron desde el municipio.

Respecto a los horarios, se explicó que de lunes a viernes el cobro se aplicará desde las nueve de la mañana

hasta las siete de la tarde (una hora menos que el año pasado), con un costo de \$27 el minuto. De la misma forma, los sábados el cobro también se iniciará las nueve de la mañana y finalizará a las dos de la tarde, con una rebaja del 50% de la tarifa normal, es decir, con un valor de \$14 por minuto.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: MUNICIPALIDAD DE SANTA JUANA

## Alta afluencia de participantes tuvo Fiesta del Camarón en Santa Juana

Una alta convocatoria tuvo una nueva versión de la Fiesta del Camarón en la comuna de Santa Juana, realizada este fin de semana.

La actividad organizada por el municipio, incluyó la competencia de extracción de este crustáceo, en el sector de las Vegas de Curalí, donde se contó con la participación de cerca de 80 competidores, entre mujeres y hombres de distintas comunas de la Región, que busca rescatar costumbres y tradiciones del campo chileno.

La alcaldesa Ana Albornoz junto a concejales dieron la partida a esta competencia, que se extendió por alrededor de dos horas y donde posteriormente se realizó el pesaje y medidas de los camarones para la premiación.

La gastronomía criolla también destacó durante esta festividad, especialmente con el caldillo, tartaletas y estofado de camarones, con precios que estuvieron pensados para que las cientos de familias que llegaron a la comuna, ambos días, pudieran disfrutar de estos platos.

“El objetivo de estas fiestas costumbristas apuntan a generar panoramas para todo el público y también reactivar la economía local”, resumió la alcaldesa Santajuanina.



## Ciudad

Noticias UdeC  
contacto@diarioconcepcion.cl

Un grupo de investigadores e investigadoras de diversas universidades, entre ellas la UdeC, se reunió durante el mes de julio con autoridades municipales y una empresa de reciclaje de la comuna de Osorno, para mostrarles los resultados de su trabajo acerca de las actitudes y comportamientos de la población en torno al reciclaje.

Los resultados forman parte de la investigación "Comportamientos proambientales, decisiones de consumo y residuos", liderada por Francisca Trujillo Barría como parte de su trabajo de tesis de Doctorado en Economía de la Universidad de Talca, y en el que participó la académica UdeC Marcela Jaime Torres, profesora de la Escuela de Administración y Negocios del Campus Chillán.

Jaime es además Directora del Programa de Investigación en Economía de Recursos Naturales y Medio Ambiente (NENRE Efd-Chile), institución que agrupa a un conjunto de economistas especializados en medio ambiente.

El objetivo principal del estudio fue investigar las prácticas de reciclaje, las preferencias por los sistemas para llevar a cabo esta tarea, y las preocupaciones ciudadanas en torno a los residuos. Para llegar a estas respuestas, se desarrollaron tres estudios, uno descriptivo sobre las características y comportamientos proambientales de los hogares, un segundo estudio sobre las preferencias por sistemas de reciclaje y un tercero, que evaluó el impacto de la implementación de un sistema de reciclaje domiciliario y una campaña informativa.

El trabajo de campo se desarrolló en la comuna de Osorno, específicamente en dos sectores (Mirasur y Ovejería) y participaron 604 hogares. Según los datos recopilados, el tamaño promedio de cada hogar es de 4 personas, y genera 5.63 kilos de basura per cápita, los que, en su mayoría, son residuos orgánicos y plásticos.

Según declararon los entrevistados, un 30% de los hogares reciclan siempre, mientras que un 24% no recicla. De quienes sí reciclan, el 49% aparta botellas de plástico y otros elementos del mismo material; luego los porcentajes disminuyen notablemente para otros materiales, pues le siguen las botellas de vidrio con un 8% y las latas con apenas 1,6%.

Aun cuando el reciclaje parece ser parte del lenguaje de las familias, falta mucho por avanzar en materia de reducir la cantidad de residuos a la hora de comprar: El 55% de los hogares encuestados declara que nunca o casi nunca piensa en la basura que generará al momento de efectuar una compra, mientras que el 36% tampoco se preocupa de comprar productos reciclables. En tanto, un 41% señala que nunca o casi nunca compra a granel.

ANÁLISIS CONTÓ CON LA PARTICIPACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN

# Estudio revela que ciudadanía recicla, pero aún no incorpora la reducción de residuos al comprar

Investigación desarrollada en dos barrios de la comuna de Osorno indica que las personas están altamente interesadas en reciclar, pero no consideran la cantidad de basura que va a generar un producto al momento de la compra.

FOTO: ESTEBAN PAREDES DRAKE / DIRCOM UDEC



Esto podría explicarse porque las políticas públicas han centrado su quehacer hacia impulsar que los consumidores reciclen, no tanto hacia la responsabilidad del productor para disminuir los materiales a la hora de producir, señaló la investigadora Francisca Trujillo.

"Las políticas se han centrado en responsabilizar al consumidor para que elija reciclar. Pero los consumidores no tienen opción de elegir la envoltura del paquete de fideos o de azúcar. En este sentido, creo que no se puede dejar toda la tarea al consumidor final, también debe poner de su parte la industria".

Sobre las compras a granel, para Trujillo la respuesta puede pasar por la poca disponibilidad de este tipo de ventas en los lugares donde se desarrolló el

estudio. "Me imagino que puede ser una situación que ocurre en otras partes, pero no es posible extrapolar el resultado. En general no está muy difundida esta forma de comprar a granel. Creo que más que decir que las personas no prefieren este tipo de consumo, es importante destacar que existe una barrera de entrada".

### Generando datos

La investigación no solo consideró encuestas a la población, sino que, además, pesó la cantidad de residuos que se producía en distintos momentos del año en los hogares estudiados, tanto lo que se producía en los puntos limpios como lo que recogía el camión reciclador. Con esto, el equipo pudo identificar que los meses de verano son intensos en generación de residuos plásticos,

principalmente botellas, y pudieron hacer recomendaciones acerca del mejor momento para hacer campañas de reciclaje.

"Dado que el consumo de líquidos se hace de preferencia en botellas de plástico, se ve un incremento en fiestas patrias, verano y las fiestas de fin de año. Eso es posible anticiparlo y generar campañas enfocadas en esas fechas", aseguró Trujillo.

La profesora Marcela Jaime señaló que son precisamente este tipo de estudios científicos los que quiere impulsar el programa NENRE Efd. "Este es nuestro sello, y esperamos que esta solidez pueda aportar al diseño de políticas. Siempre tratamos de abordar temas que representan problemáticas a nivel nacional e internacional. En este caso, la gestión de residuos, que dentro

de los temas ambientales del país es algo relativamente nuevo. Recién en los años 2017 y 2018 comenzamos a conversar sobre el manejo de residuos y aproximarnos hacia la economía circular".

A pesar de ser un tema reciente, por lo menos desde la arista del reciclaje las personas están comprometidas, como lo muestran los datos. El 91% de los participantes del estudio está de acuerdo con que reciclar es un deber ciudadano, mientras el 96% señala que esta práctica cuida al planeta y a las futuras generaciones, y el 63% dice que reciclaría más si tuviera tiempo disponible.

Uno de los obstáculos para esto tiene que ver con los lugares disponibles. Esta investigación muestra que el 82% de los hogares indica que los puntos limpios no funcionan bien por el mal uso de algunas personas, y el 94% dice que deberían existir más puntos. Al respecto, las personas prefieren lugares que mantengan la limpieza del barrio, es decir, que no acumulen basura extra. También valoran la existencia de espacios o iniciativas que recopilen basura orgánica, aun cuando todavía no está tan difundida la idea de que estos residuos son reutilizables. En este sentido, los datos indican que el reciclaje forma parte de los hábitos de las personas, quienes esperan contar con facilidades para su ejecución.

Estas conclusiones permiten mantener el optimismo en cuanto a los cambios de mentalidad de la población, comentó Trujillo. "Cuando las personas ya tienen cierta práctica de reciclaje y se da cuenta de que es costoso en tiempo, pueden llevar el comportamiento a la comprar y pensar cómo hacer para reducir. La percepción de este estudio y que también es algo que se observa en la literatura, es que la gente parte del hábito más fácil de implantar, que en este caso es el reciclaje y cuando ya lo incorpora, se puede mover hacia evitar generar los residuos".

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



Aníbal Torres Durán  
contacto@diarioconcepcion.cl

Cerca de 10 mil personas abandonaron el Sistema de Instituciones de Salud Previsional (Isapres) en la Región del Biobío durante el primer semestre del 2023. Esto según la información entregada por la Superintendencia de Salud.

En base a la Estadística Mensual de Movilidad de Cartera de Cotizantes del Sistema Isapre a Nivel Regional que elabora la superintendencia, durante enero-junio de este año, el sistema terminó retrocediendo un 8,59% tras llegar a los 102 mil 533 beneficiarios registrados. Lo anterior significa que hubo 9 mil 634 cotizantes menos que en diciembre del año pasado, donde se registraban 112 mil 167 personas.

Para graficar la actual crisis que atraviesan las empresas previsionales de salud, durante todo el 2022, 10 mil 833 cotizantes abandonaron su isapre en la Región. A su vez, en un análisis anual, desde junio de 2022 a junio de 2023, se documentó la salida de 17 mil 213 beneficiarios del sistema en el Biobío.

“Estoy evaluando salir de este sistema por todo lo que ha pasado y me genera temor de que pueda ocurrir lo mismo. Igual es un sistema bastante costoso, por lo cual tengo que evaluarlo mucho y se transforma en un peso en el bolsillo cuando a veces llegan y suben los planes”, comentó Ignacio Riffo, actual cotizante del Sistema de Isapres.

Cabe señalar que la cantidad de personas reflejada en las estadísticas del ente regulador, que salieron durante junio, corresponden a afiliados que anunciaron su baja en abril de este año. Esto, porque los empleadores deben pagar las cotizaciones de los trabajadores con un mes de anticipación, antes del 10 de cada mes, y cuando el afiliado anuncia que se va de una aseguradora privada, en realidad se mantiene en dicha isapre durante ese mes y el siguiente.

Por su parte, desde el sector, a través de la Asociación de Isapres, aseguran que la única variable medible asociada a la variación de afiliados a isapres corresponde a la deteriorada situación económica que afecta al país, con el empeoramiento de los indicadores que más fuertemente impactan la situación financiera de las familias, como el desempleo y el índice de remuneraciones.

Asimismo, la asociación agregó que las crisis económicas tienen espejo en la cantidad de afiliados en las isapres. A la vez, asevera que la recuperación de los indicadores económicos va a la par con la cantidad de



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

CRISIS EN EL SISTEMA

# Biobío: casi 10 mil personas renuncian a las isapres durante el primer semestre 2023

Esto según datos oficiales de la Superintendencia de Salud. Consalud, Cruz Blanca y Nueva Más Vida son las compañías que registran mayores pérdidas de cotizantes en la Región.

personas en el sistema, por ende, una vez que se recupere la economía, esperan que lo mismo ocurra con la cantidad de afiliados en el sistema.

## Mayores renunciaciones

En la Región, Consalud es la isapre que registró la mayor baja de afi-

liados a junio de 2023, ya que renunciaron 4 mil 176 cotizantes y cargas de la compañía durante el primer semestre de este año. Así, terminó los primeros seis meses del año con 24 mil 399 beneficiarios.

Al igual que la tendencia nacional, la segunda isapre que presen-

tó mayor fuga de afiliados en el primer semestre de este año, en el Biobío, fue Cruz Blanca. Y es que en los primeros seis meses del año, 2 mil 828 personas abandonaron la isapre. Así, la compañía previsional de salud cerró junio con 14 mil 219 beneficiarios.

En el tercer lugar se posicionó la isapre Nueva Más Vida con 1.472 personas que abandonaron la empresa prestadora de salud en la primera mitad del año a nivel regional.

## Usuarios

La Organización de Consumidores y Usuarios de Chile (Odecu) demandó a las aseguradoras Banmédica, Colmena, Consalud, Cruz Blanca, Nueva Más Vida y Vida Tres para exigirles la devolución de los cobros excesivos realizados a todos sus afiliados desde 2011, los que superarían los US\$ 5 mil 400 millones, según cálculos de la propia organización.

A través de un comunicado, la organización asegura que las aseguradoras “no redujeron el valor de las primas de las pólizas de los planes de salud, debiendo haberlo hecho conforme a lo dispuesto en el Decreto con Fuerza de Ley N° 1 de 2005.

Asimismo, la demanda considera que las isapres “tienen el deber legal de disminuir los precios de los planes de salud de sus afiliados, en la medida que las circunstancias que determinan los factores de riesgo cambian”.

## OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



## Economía & Negocios

DR. ELVIS GAVILÁN DE LA UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN

# Académico de Ciencias Forestales enseña a estudiantes a programar a través de YouTube

Es una serie de 18 videos realizados al alero de un proyecto del Fondo Adapta.doc y alojados en Youtube donde se puede aprender lo básico de esta herramienta que se utiliza en análisis de datos y modelos.

Noticias UdeC  
contacto@diarioconcepcion.cl

Creado a comienzos de la década de los 90 en Nueva Zelanda, el Lenguaje R se ha consolidado como una poderosa herramienta estadística, con aplicaciones en diversas áreas del conocimiento, desde las ciencias sociales a las biológicas, incluyendo las ingenierías.

Es ampliamente usado por las posibilidades que ofrece para el procesamiento y análisis de datos, la bioestadística y la bioinformática, entre otros; pero su utilización implica tener una preparación un poco más avanzada que la de un usuario de software: hay que programar.

Esto significa darle instrucciones al computador para que ejecute determinadas tareas y "para eso hay que usar un lenguaje específico, donde un comando, una orden, es un conjunto de palabras clave", explica el académico de la Facultad de Ciencias Forestales, Elvis Gavilán Gutiérrez.

"Aprender a programar es como aprender a hablar otro lenguaje", afirma el Dr. en Ingeniería Matemática.

Gavilán es el creador del minicurso sobre R alojado en Youtube, que consiste en una serie de videos introductorios realizados al alero de un proyecto Adapta.doc, fondo de la Dirección de Docencia, cuyo objetivo es impulsar el desarrollo de recursos digitales educativos de calidad, para diversificar las actividades en las asignaturas.

La idea de estos videos es apoyar las asignaturas relacionadas con análisis de datos y modelamiento de las que participa como titular o colaborador y que son parte del currículo de las carreras que imparte la Facultad -las ingenierías Forestal, en Biotecnología Vegetal y en Conservación de Recursos



Naturales- y también del postgrado.

El académico comenta que actualmente es súper importante que los profesionales de las áreas de las ciencias biológicas estén familiarizados con algún lenguaje de programación, pero -agrega- es un tema que escasamente se aborda en el sistema escolar y ya en la universidad "los chicos y chicas les tienen mucho miedo en general".

La ventaja de su minicurso es que está pensado "para partir desde cero y con las matemáticas que se manejan en el colegio. Puede hacerlo cualquier persona sin necesidad de conocer nada de R".

Y si bien el público objetivo son las y los estudiantes de pre y postgrado de Ciencias Forestales, está abierto a todos los interesados en aprender de estas

herramientas.

Elvis Gavilán comenta que este lenguaje es tan genérico que son muchos los estudiantes o profesionales que pueden aprovechar sus utilidades.

"Me consta que la gente que estudia modelos biológicos en todo el mundo usa mucho R; es un lenguaje muy expandido. Alguien que estudia ingeniería podría resolver muchos problemas usando R, como los problemas de optimización. Se puede hacer análisis estadístico o simulación numérica de escenarios biológicos", acota.

OPINIONES  
Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



## Dirección General de Concesiones del MOP y Globalvia desarrollan encuentro para abordar relacionamiento con comunidades

Uno de los mandatos más importantes del Ministerio de Obras Públicas hacia las sociedades concesionarias -y el mundo privado- es ejercer un nuevo rol con las comunidades y entornos en los que se encuentran los proyectos en el país. Bajo esta premisa, Globalvia Chile, representada por sus equipos en las autopistas del Itata y Costa Arauco, y la Dirección General de Concesiones, desarrollaron el "Primer encuentro de fortalecimiento para la gestión territorial participativa, relacionamiento institucional y comunitario en proyectos y contratos de obras concesionadas".

La jornada no sólo convocó a representantes de las sociedades concesionarias y de la DGC, sino que también tuvo la activa participación de las Inspecciones Fiscales y de representantes de las secretarías regionales ministeriales de Obras Públicas en el Biobío y Ñuble. De esta manera, se logró una convergencia de perspectivas y experiencias en torno a la incorporación activa de la ciudadanía para el diseño y ejecución de soluciones sectoriales.

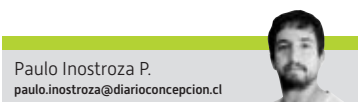
Para cumplir con lo señalado, se realizaron charlas y talleres sobre temas relevantes para el rubro, como el marco institucional y normativo de la Dirección General de Concesiones, además de los avances en sostenibilidad y el modelo de gestión participativa para obras concesionadas de la misma unidad. Pero eso no

fue todo, ya que durante la jornada también se incentivó el desarrollo de instancias de reflexión, debate y propuesta de acciones conjuntas para mejorar el desempeño en intervenciones de relacionamiento comunitario durante la gestión de proyectos viales y de infraestructura.

El director de la Dirección General de Concesiones, Juan Manuel Sánchez, felicitó a los organizadores de esta sesión "porque da cuenta de una necesidad, pero también de una responsabilidad. Las obras son un buen motivo para unirnos, para trabajar en conjunto por un bienestar futuro, y por ello trabajar junto a los territorios. Esto es importante porque una vez que ya hemos desarrollado nuestra actividad, la primera acción es acompañar los procesos que cada comunidad tiene en torno a esas obras".

"Valoro ese tipo de instancias que invitan a un diálogo honesto y transparente, que recoge y entiende las diferencias, porque permite avanzar hacia un producto final que no sólo será importante para nuestras rutas en Biobío y Ñuble. Esta actividad nos permitirá sentar las bases para crear un modelo sobre cómo las concesiones y los proyectos de infraestructura se relacionan -de una manera constructiva- con la comunidad a lo largo de todo Chile", indicó, por su parte, el director de Autopistas Latam Globalvia, Jorge Rivas.





GANÓ EN CASA DE UN COMPLICADO TRASANDINO

# Aquí no hay ningún colista: otro triunfo morado de alto nivel

Con goles de sus últimos refuerzos y haciendo otro partidazo, Deportes Concepción dejó el fondo de la tabla y está a solo un punto de salvarse. El "León" parece sobrevivir a la tormenta.

Ya no es casualidad ni un "ganar como sea". Deportes Concepción volvió a mostrar buen fútbol, efectividad en el arco contrario y supo manejar el resultado para no pasar tantos escalofríos. De esta forma, el resucitado León de Lovrincevich superó con justicia como visitante a Trasandino por 3-1 y ha ganado tres de sus últimos cuatro partidos. Ahora el colista es Iberia.

El primer tanto demostró dos cosas: que los refuerzos lilas han sido aporte y que el local anda con la nube negra ahí encima. Jonathan Espínola desbordó por la izquierda y su centro intentó ser rechazado tres veces sin éxito. El balón quedó servido para la volea de Gustavo Guerreño (17') y su primer gol con la camiseta penquista.

La necesidad dio pie a los mejores minutos del dueño de casa que intentaba por la izquierda con Orellana, el control del medio de Johan Fuentes y el peligro que siempre significa tener arriba a Federico César. Fuentes ya había impactado un poste y a los 42' el goleador

Estadio: Regional Los Andes  
Público: 800 personas aprox.  
Árbitro: Diego Paredes

	1		3
TRASANDINO		D. CONCEPCIÓN	
GOLES			
[42] Cezar		[17] Guerreño [51] Espínola [57] Lopes	

César guapeó una pelota y empató con derechazo bajo.

El Concepción de hace un mes se habría dado por muerto, pero este equipo no y Sebastián Torres pudo marcar justo antes de irse al descanso, metiendo el cuerpo, dando guerra. Su zurdazo llegó al cuerpo del portero.

Trasandino intentó metiendo al recién llegado "Chiqui" Cordero,

pero la visita no iba solo por el punto. Quería ganarlo y lo dejó claro con su actitud, con el ir arriba de entrada. Así llegó el descuelgue de Fernández para que Espínola aparezca detrás de todos, a los 51' y remate fuerte para batir a Jaime Gómez. El paraguayo que llegó como central ha sido aportazo comiéndose la banda izquierda.

La tarea era no terminar sufrien-

do y la visita golpeó otra vez con una falta sobre Gabriel Vargas que dejó a Mauro Lopes de frente al arco. El platinado volante metió un zurdazo exquisito sobre la barrera, a los 57', y luego Lovrincevich entró un volante más para manejar el resultado.

Peor no renunciando a otro gol. Es más, Gary Tello llevaba un minuto en la cancha cuando aceleró y su zurdazo pegó en la base del poste de Gómez. ¿Y el local? Un derechazo bajo desviado tras pivoteo del buen Cezar y un remate al travesaño cuando ya se jugaba tiempo agregado, pero Concepción fue inteligente y metió los cambios justos para cerrar el triunfo.

Trasandino arrastra una terrible racha de 13 partidos sin ganar y se queda peligrosamente en 20 puntos, mientras que Concepción sube a 14 unidades superando los 13 de Iberia y quedando muy cerca de los 15 de Linares y los 18 de General Velásquez, que respiró ganándole por la cuenta mínima a Rengo.

El "León" está más vivo que nunca y el próximo domingo al mediodía recibirá a Rengo.

## OPINIONES

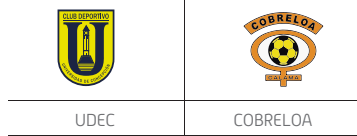
Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



## Que el repunte auricielo no tenga freno

Parecía una locura pensar en la UdeC llegando a agosto y peleando en dos frentes, pero así es. En Copa Chile acaba de ganar la final zonal de ida por goleada (3-0) en Temuco y en el torneo local es antepenúltimo luego de todo un torneo cerrando la tabla. Pero sigue ahí abajo, muy cerca de sus adversarios directos, por lo que necesita sumar con urgencia esta tarde (18 horas) recibiendo a Cobreloa.

Estadio: Ester Roa Rebolledo  
Hora: 18.00  
Árbitro: Nicolás Millas



Con el Morning perdiendo 1-2 en San Felipe y Puerto Montt empatando 2-2 con Iquique, ambos se

quedaron en 17 puntos, mientras que el Campanil ya tiene 18 y viene en racha. Los dirigidos por Miguel Ramírez acumulan 5 partidos invictos, donde lograron 11 puntos de 15 posibles. En la primera rueda, los zorros derrotaron a la UdeC 2-1 en Calama con gol de Insaurrealde en los minutos finales.

Los naranjas marchan en sexto puesto y de ganar quedarían muy cerca del liderato.

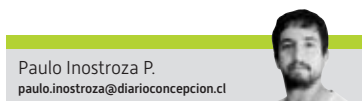


FOTO: ARCHIVO / CAROLINA ECHAGÜE M.

AURINEGROS LOGRARON SUMAR NUEVAMENTE COMO VISITANTES

# “Hay que tener jugadores como Nery, que sostienen un resultado”

Técnico de Fernández Vial, Jonathan Orellana, valoró empate en Osorno, el octavo partido invicto en calidad de forasteros y la sobresaliente actuación de Veloso para mantener el cero en su arco.



Es un hecho que Fernández Vial sale de Collao y cuesta un mundo ganarle. Y uno de los factores para su buen rendimiento como visitante es su solvencia defensiva. El equipo de Jonathan Orellana acumula 8 partidos sin perder como forastero y en 7 de ellos no recibió goles. Mérito del planteamiento, de la defensa y de un Nery Veloso que está haciendo un campeon. En el último 0-0 en Osorno tapó 6 ocasiones claras del local y se anotó como figura de esta igualdad.

El técnico aurinegro analizó que “estamos sosteniendo de mejor manera los partidos de visita. De local habíamos sido derrotados 2-1 con Osorno en un partido donde perdimos cuatro ocasiones de gol y ellos anotaron el segundo al final desde un lateral. Esa vez nos llevamos el peso del partido y ahora fue al revés. Nos tocó una cancha que es muy mala para jugar y nos perjudicó a ambos. Así y todo logramos rescatar un empate”.

Venía de ganar en casa de Iberia y Linares por la cuenta mínima. El estratega ferroviario apuntó que “hemos logrado 7 puntos como visita en esta rueda y eso es bueno. El primer tiempo en Osorno fue mucho mejor que el segundo, donde salieron a buscar el resultado, lo necesitaban demasiado. Antes tu-



FOTO: PRENSA FERNÁNDEZ VIAL

vimos un remate en el palo y eso pudo cambiar el juego. Enfrentamos un rival difícil y pudimos sostener una propuesta. Ahora recibiremos a San Joaquín y hay que sumar también en casa”.

Ese juego está programado para el sábado 5, desde las 18 horas, en el Ester Roa Rebolledo. Los aurine-

gros son sextos con 24 puntos y su próximo adversario tiene 25.

### Veloso y los refuerzos

Con un plantel corto y algunas ausencias importantes, Orellana advirtió que “hemos transitado por todos los sistemas, usando línea de tres defensores y hasta de cinco.

Ahora perdimos a Alexander Concha, que es el llamado a manejar bien el balón, como lo hizo en Linares. Diego (Bravo) es quien se encargó en Osorno de sostener eso, es un chico Sub 21 y siento que lo está haciendo de buena manera, acompañado por las bandas. Osorno a ratos nos puso cuatro delanteros y

por eso quisimos tener uno más atrás para que no nos pillaran mano a mano, era peligroso”.

Y había un tema ineludible: la tarde inspirada de Nery Veloso. El formado en Huachipato sacó un cabezazo abajo, un remate arriba de Riffo, un penal de Bielkewicz y otras tres ocasiones claras de gol. Vial solo ha recibido 12 goles en 17 encuentros, incluso sin el patrón Muñoz. Notable.

El DT indicó que “Nery está haciendo una gran labor, pero es un integrante más del plantel. Cada uno se entrega y hace bien su trabajo. Nery impidió tres veces al menos el gol del rival, como en la primera rueda lo hizo el portero de Osorno. Hay que tener ese tipo de jugadores que sostengan un resultado y Veloso es uno de ellos”.

Kimura tuvo sus primeros minutos, y sobre bajas e incorporaciones, precisó que “Nozomi ya tuvo la oportunidad de jugar, con dos entrenamientos en el cuerpo, y a David Llanos lo tuve en otro equipo antes y esperamos que entregue esa jerarquía que tiene, como lo hacen Nery, Claudio (Muñoz) o Carlos (Gómez), que tienen otro recorrido. David nos da mayor competitividad en ataque. También hablé con Diego Huerta y le deseé lo mejor. Salí en el momento que estaba mejor y haciendo goles, pero es un tema familiar y solo espero que le vaya bien en su carrera”.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



# La importancia de la parte técnica en la actividad deportiva

Ricardo Carcamo U.  
ricardo.carcamo@diarioconcepcion.cl



**E**n el deporte, es común escuchar la frase “ganar como sea”. Ello puede aplicarse a que, más allá de la forma, lo más relevante es cumplir el objetivo. En ese sentido, en el “vale todo”, en algunas disciplinas es posible usar técnicas o maneras quizás poco ortodoxas, pero que pueden ser bastante efectivas.

En la NBA, Rick Barry es uno de los mejores anotadores de tiros libres de la historia, con un 89,3% de acierto. Una cifra extraordinaria, pero sin dudas lo que más llama la atención es la técnica que tenía el jugador para sus lanzamientos: tomaba la pelota con ambas manos y tiraba el balón desde abajo, dejándolo caer hacia la canasta. Una técnica “rara”, distinta, que incluso era considerada ofensiva para los más puristas del deporte, pues es una manera poco ortodoxa de lanzar y que fue muy comentada en la década del setenta, donde Barry fue uno de los mejores jugadores de la época.

En el tenis, en la actualidad, Nick Kyrgios también ha generado polémica -más allá de sus declaraciones y comportamiento dentro y fuera de la cancha- porque a veces usa un saque donde lanza la pelota desde abajo, sin potencia, lo que descoloca y sorprende al rival, sacando una ventaja que incluso es considerada como poco ética, más aún en un deporte llamado “de caballeros”. En el fútbol, igual es habitual que en área contraria, al momento de definir, se recurra al “puntete” por sobre otras formas más depuradas o técnicas.

Tres ejemplos de situaciones donde, más allá de realizar acciones que

En todas las disciplinas hay movimientos, posiciones u otro tipo de acciones que por lo general se realizan de una forma común, casi estandarizada. Sin embargo, por ejemplo, en el tenis Nick Kyrgios ha hecho polémica por sus saques “desde abajo”, en el básquetbol hay jugadores que lanzan los tiros libres usando ambas manos, ocupando una técnica poco habitual, y en el fútbol jugadores que definen de “puntete”, siendo efectivos. ¿Es bueno dar libertades cuando alguien se siente más cómodo saliendo de las maneras más habituales, utilizando modos poco ortodoxos pero eficaces? ¿Qué tanto influyen las habilidades naturales en el aspecto técnico? ¿Depende del deporte la relevancia que tiene la parte técnica?

## La labor del entrenador

Resulta importante para orientar al jugador y que puede compatibilizar sus habilidades naturales con una buena técnica.

## Más clave en las rutinas físicas

Al momento de entrenar en un gimnasio, es importante saber cómo realizar correctamente un ejercicio.

pueden considerarse fuera de los estándares normales, se saca ventaja o bien el deportista se siente cómodo y es eficaz. Sin embargo, al momento de hablar de rutinas físicas, ligadas a movimientos puntuales y trabajos con pesas, la buena técnica aparece como fundamental, pues hacer algo de una manera inadecuada puede redundar en lesiones.

Tomando en cuenta todo lo anterior, vale preguntarse qué tan relevante

vante

es la parte técnica, sobre todo en el ámbito de la competencia, para cumplir los objetivos. Además,

qué tanto influyen las habilidades naturales del atleta en la configuración o desarrollo de esos aspectos técnicos.

## Un factor primordial

Rodrigo Canales, entrenador de tenis del Estadio Español, comentó que “hay ciertas bases técnicas que deben respetarse siempre, ya que una buena técnica te genera naturalidad en los movimientos y por consecuencia evita lesiones. Sin lugar a dudas no todos los jugadores son iguales y en el sentido de las individuali-

dades hay algunos no tan técnicos pero sí muy efectivos. Hoy en día hay un perfecto equilibrio entre ambas tendencias... Por eso el ‘ojo’ del entrenador es clave para detectar los aspectos técnicos en base a la comodidad del atleta”.

Además, afirmó que “hay una base técnica que siempre debe estar: la preparación del golpe, la terminación. Lo otro que va ligado a esos son los estilos, pues puedo tener uno distinto a otro, pero con bases técnicas bien firmes. Por ejemplo, uno puede terminar los golpes bajo el hombro, otros sobre el hombro, pero ambos llevan a un resultado u objetivo común. Ahí hay que ir a lo que te decía antes, la parte individual, pues a un jugador que no es tan técnico sí le parece fácil realizar el deporte o un golpe. Ahí es importante cómo el entrenador ve esa naturalidad para evaluar la técnica vs la comodidad”.

Margarita Masías, atleta y magíster en Educación Física de la UdeC, afirmó que “creo que la técnica en el deporte es realmente importante, y de hecho es recomendable comen-

zar a insertarla de a poco en etapas formati-

vas para comenzar a familiarizarse a temprana edad, porque a edades más avanzadas es más difícil aprender ciertos gestos deportivos. Hay que aprovechar la ‘ventana de oportunidades’ que se da durante los años escolares, donde los niños absorben y aprenden de mejor forma ciertas habilidades que después es más fácil solo ir reforzando y perfeccionando a la par de los entrenamientos”.

En ese sentido, agregó que “tener una buena técnica deportiva, además de ayudar a ser mejor en el deporte específico, permite un considerable ahorro y buena utilización de la energía, junto con la prevención de lesiones. En el atletismo, desarrollar la técnica de carrera, la introducción a la técnica de lanzamiento y saltos a temprana edad son esenciales”.

Daniel Romo, entrenador de Old John's, dijo que “al menos en el rugby, la técnica es importante, es un deporte que requiere de muchas destrezas, de saber ejecutar la técnica





FOTO: IMAGO / PANORAMIC



**NICK KYRGIOS, APARTE DE LAS** polémicas por sus declaraciones y comportamiento, también dio que hablar cuando sacó de un modo poco habitual, lanzando la pelota “desde abajo”, buscando sorprender a sus rivales.

correcta en una acción. Hay movimientos súper específicos, como el tackle, que es cuando un defensa va sobre un atacante para detenerlo. Manejar bien la técnica permite que sea una acción segura tanto para el tackleador como para quien está siendo tackleado”.

Romo añadió que “es fundamental el correcto proceso de enseñanza y de adquisición de la técnica correcta de la acción de tackle. Por otra parte, en el rugby tenemos el scrum, donde las primeras líneas requieren un manejo técnico de su posición muy importante para que sea una acción segura para ellos mismos y para los que disputan el scrum. En estas dos acciones lo técnico es clave para el desarrollo seguro del juego. Acá no hay mucho espacio para una técnica poco ortodoxa, porque si es así de pronto es poco prolija y se puede transformar en una acción insegura en el juego”.

Jorge Facchini, jefe de la rama de vóleybol del Deportivo Alemán, señaló que “el voley es un deporte de acierto y error, por ello la técnica es un elemento muy importante, la técnica de juego me refiero, que es la habilidad puesta al servicio de la resolución de situaciones. Es un deporte de situaciones, donde debes responder o solucionar algo ante un planteamiento de juego. La técnica es el elemento que nos permite resolver, pero como es un deporte de acierto y error, las técnicas

deben tener máxima precisión, a diferencia de otros donde hay traslado del balón, por ejemplo. Acá hay rebotes y la técnica es fundamental”.

Al respecto, Facchini agregó que “hay movimientos o acciones que responden a aspectos biomecánicos muy importantes. Por ejemplo, los ángulos de salida de la recepción del balón, en la defensa, lo mismo la ejecución de un salto vertical que hagan que una carrera horizontal se transforme en vertical. Para eso, el freno y la abatida en el remate res-

ponden a aspectos biomecánicos: si no hay una flexión de rodillas, no habrá elevación, o si el codo al golpear mínimamente no está por arriba del hombro no producirá un remate con incidencia vertical y por lo tanto la pelota no caerá en el campo contrario, y no habrá punto. La técnica es un aspecto im-

por- tante, lo mismo que la ejecución de ciertos aspectos biomecánicos”.

El jefe de la rama de vóleybol del Deportivo Alemán también destacó la importancia de entregar herramientas técnicas a una edad temprana. “Una formación motriz básica y enseñanza de técnicas ayuda, para que luego los gestos sean especializados. En eso ayuda mucho la iniciación temprana. A los 8 años, cuando el niño ya tiene una formación motriz básica, puede empezar a aprender gestos específicos del deporte, y luego, desde los 16 años, se transforman en técnicas de juego y se trabajan con sentido más táctico”.

Además, señaló que “hay chicos que son talentosos y su aprendizaje fluye más, pero el secreto, más allá de las habilidades naturales, es el trabajo, que me permite tener una mayor base de respuesta. Por lo tanto, la repetición en situaciones simples, complejas y variadas de gestos técnicos me dará un mayor bagaje para mejorar lo técnico, y si eso lo mejoro también lo haré en lo táctico. Desde situaciones simples, individuales, pasando a otras de pareja, grupal y terminando la aplicación

en una realidad de juego competitiva”. Antonio Zaracho, exarquero y actual entrenador, comentó que “pienso que la técnica es un conjunto de cosas. Hay que tenerla para definir, para controlar, para dar pases, hay muchos aspectos del juego relacionados. Ahora, para definir puede que se usen recursos como el “puntete”, y si técnicamente lo hace bien va a saber con qué pierna terminar cada jugada dependiendo de qué lado venga el balón: si viene del lado izquierdo finiquitar con derecha, y viceversa. En defensa lo mismo, si hay un buen manejo técnico sabrá con qué pierna rechazar o despejar dependiendo del lado que venga la pelota. Es un aspecto demasiado importante”.

Sobre cómo se hace cuando hay gente que naturalmente es efectiva con una técnica quizás poco ortodoxa, Zaracho afirmó que “para nosotros los arqueros, era complicado enfrentar a gente que definía de una forma poco tradicional técnicamente, de punta u otra manera, o le pegaban pifiado, no como corresponde, porque es más difícil de atajar que una acción lógica. Cuando se define de puntete es porque se está cerca del arco y no se alcanza a acomodar el cuerpo para hacerlo de una forma más técnica. Eso sí vale, creo que es parte de la técnica, de los recursos, de decidir rápido de acuerdo a una jugada”.

Independiente de lo anterior, Zaracho destacó que “sigo pensando que la técnica es algo fundamental en todos los puestos. En el caso de los arqueros, puesto que tuve cuando jugador y que ahora enseño como profesor, la técnica es mucho más importante que la velocidad y la fuerza, la técnica para coordinar cómo saltar, cómo caer, cómo levantarse y hacer los pasos laterales para recibir un balón. Eso se trabaja día a día de forma específica, por eso siento que es un aspecto muy relevante dentro del fútbol”.

## En función de la eficiencia

Jaime Urrutia, entrenador de básquetbol del Deportivo Alemán, comentó que “pienso que la técnica debe estar en función de la eficiencia, y ese es un tema no menor. Muchas veces...A mí me tocó estar en una clínica donde el entrenador nos decía ‘si un jugador lanza con los ojos cerrados y de diez lanzamientos acierta ocho, no tratemos de abrirle los ojos’. Los que no tienen ese don o alguna capacidad de coordinación óculo-manual más avanzada que el común de los mortales, deben trabajar para mejorar la técnica individual de una forma más intensa, porque eso teóricamente les debe facilitar la capacidad de volverse más efectivos”.

En esa línea, Urrutia agregó que “la técnica debe ir en servicio de la habilidad y el talento que tenga el jugador, porque si hay algo que se mide por eficacia, y está dando resultados con una situación vi-

sual quizás no tan ortodoxa, no debes cambiarlo, no es necesario”.

El entrenador de básquetbol también dijo que se debe tener un equilibrio cuando se agregan rutinas físicas y de musculación más intensas, pues ello igualmente puede repercutir en la parte técnica.

“Indudablemente lo condiciona en algunos sentidos, pero hay que tratar de saber cuál es la mejor combinación, como el caso de Víctor Wembanyama, jugador francés que acaba de ser elegido en el número 1 del draft de la NBA. Leía un artículo donde decía que le sugirieron a los 17 años que con ese físico no podría llegar a la NBA, que hiciera más trabajo muscular, de máquinas. Y él puede jugar en cualquier posición porque ha mantenido su plasticidad hasta ahora, lo que quizás no se mantenga si gana mucha masa muscular de forma muy rápida”.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl





DEPORTE ESCOLAR REGIONAL

# Ya retomó la acción y espera un semestre lleno de actividades

Ricardo Carcamo U.  
ricardo.carcamo@diarioconcepcion.cl



Las vacaciones de invierno sin dudas marcan un corte en la actividad del deporte escolar.

Como la mayoría de los establecimientos las tienen dentro de un periodo similar, se busca establecer fechas de competencias donde todos puedan asistir sin problemas, tanto a nivel Adicpa como en los Juegos Escolares del IND, instancia que está definiendo a los últimos clasificados regionales para la final nacional Sub 14, que se llevará a cabo en todas sus disciplinas en Biobío, en septiembre próximo.

En el caso de la competencia al alero del IND, la semana pasada se definió el ajedrez. La Biblioteca Municipal de Lebu recibió las definiciones de las series Sub 14, Sub 16 y Sub 18.

En la serie Sub 14, que da pasajes a la final nacional que se disputará en la Región, en damas ganó Noa Miranda y segunda quedó Emilia Alarcón, y en varones el mejor fue Martín Barnachea, seguido por Emilio Riquelme.

En Sub 16 damas, el orden del podio fue Isidora Medel, Sofía Sánchez y Araceli Curinao, mientras que en varones terminó primero Vicente Rodríguez, seguido por Sebastián Escalona y Franco Melgarejo. En Sub 18, la mejor en damas fue Brenda Quiroz, segunda Daniela Bustos y tercera Daniela Muñoz, y en varones ganó Ignacio Vera, quien fue secundado por Elías Cáceres y Cristóbal Guilloux.

Otra disciplina que tuvo jornada decisiva fue el atletismo, en la pista del estadio Federico Schwager. Javiera Sierra Rampolid, ganadora 2 mil metros, comentó que "estoy muy feliz, vengo trabajando fuerte del año pasado. El nacional será muy fuerte, pero quiero darlo todo. En 2022 ya viví esa experiencia, las cosas no resultaron como quería y

Tras las vacaciones de invierno, algunas disciplinas volvieron el reciente fin de semana en Adicpa y también se ha desarrollado un intenso calendario para definir a los últimos clasificados regionales a la final nacional Sub 14 de los Juegos Deportivos Escolares.

FOTO: CEDIDA MINDEP



**EL LICEO ALEMÁN DEL VERBO DIVINO** de Los Ángeles ganó el regional de balonmano Sub 14 femenino y avanzó al nacional.

por eso estoy contenta de clasificar otra vez. Mi idea es sacar algún lugar o bajar mi marca, aunque lo que más me importa es disfrutar".

Alejandro Baño, director regional (s) del IND, comentó de esta clasificatorio en Coronel que "ha sido una excelente organización, mucho entusiasmo de niñas y niñas en todas las pruebas, de campo, lanzamiento y posta. Tuvimos mucho público, con el marco que merece una final regional, papás y niños de colegio, y con buenos resultados, que nos pone expectantes de cara a la final nacional".

En deportes colectivos, también sacaron boleto al nacional la Escuela Ramiro Roa de Curanilahue en vóleybol masculino, el Colegio Almondale Lomas en el fútbol femenino, el Colegio Creación de Concepción en el basquetbol femenino y el Liceo Alemán del Verbo Divino de Los Ángeles en el balonmano damas.

## Una mayor actividad

La organización también retomó su actividad el reciente fin de semana, con actividad en fútbol y básquetbol, en damas y varones. Su presi-

dente, Marcelo Filippi, se refirió a esta vuelta y a la proyección para lo que resta de la temporada.

"Continuamos en la misma senda del semestre pasado, en el sentido de ir generando las mayores oportunidades para que los que estudiantes disfruten del deporte y las artes. Estamos en eso, partimos el fin de semana con las primeras actividades, y esta semana tendremos reunión de rectores, donde nos acompañará el coordinador general, Edgardo Jara, para mostrar lo que se hizo el primer semestre y pro-

yectar lo que se viene para el segundo. El desafío, al aumentar las actividades, sube el costo de los arbitrajes principalmente. En la última reunión que tuvimos de Adicpa la valoración de lo que estamos haciendo fue muy positiva, con los colegios entusiasmados, y la idea es continuar en ese camino", dijo.

Al definirse buena parte de los clasificados para la final nacional de los Juegos Deportivos, Adicpa podrá tener un mayor rango de tiempo para sus propias programaciones, tal como destacó Filippi.



# 11 finales

nacionales contempla el gran evento que se realizará en septiembre en la Región, en categoría Sub 14.

“Efectivamente ahora hay un poco más de libertad para programar, aun cuando la competencia propiamente tal nos obligó tener campeonatos la primera semana de junio, de ahí hasta fin de esos meses pudimos tener actividad sólo de Adicpa. Ahora podremos administrar libremente para jugar, aunque nos estamos encontrando con dificultades habituales, como que los espacios reservados los colegios no los pueden facilitar a última hora. Por eso, la directiva decidió entregar una nueva diagnosis para el segundo semestre, de tal manera que los colegios revisen sus actividades. Antes, esta diagnosis era una vez al año, y por ello quisimos hacer una para el segundo semestre y así no tener tantos problemas con la programación”, afirmó.

En el primer semestre prácticamente todos los deportes tuvieron actividad. Al respecto, el presidente de Adicpa indicó que “el desafío era tener en todos, pero el segundo semestre la idea es darle regularidad al tema. Partimos en



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

**ADICPA RETOMÓ SU programación deportiva el fin de semana, con encuentros de fútbol y básquetbol.**

mayo, con el objetivo de abarcar todo lo que Adicpa ofrece en las distintas categorías, y eso se logró el primer semestre, eso nos dejó contentos. El segundo semestre tiene dos desafíos. Por una parte, aumentar la cantidad de participación en las distintas selecciones de los colegios, y por otra, a nivel, organizacional, tener una conciencia de cuánto cuesta desarrollarlo. Saber qué costo tendría en lo económico mantener ese nivel de participación o aumentarlo, pensando en una cuota por colegio cercana al valor que se gasta”.

En esa línea, agregó que “a los coordinadores les pedimos eso, en el entendido que queremos más participación de los estudiantes cuánto saldría en términos económicos ese esfuerzo. Por ejemplo, si proyectamos que una

selección x juegue 15 partidos semestre, cuánto sale y tener el valor efectivo, para ver qué podemos hacer. En esta Región, los colegios que podrían participar eventualmente en un interescolar con Santiago, uno de allá tiene cinco veces la cantidad de partidos en relación a uno de acá. Eso es por la cantidad de ligas que hay, las instancias. Y acá como somos la

única organización la cifra de encuentros son bajas. Entonces, eso es un desafío, estamos decididos a mejorarlo pero debemos tener claro el aspecto económico”.

Esther Stevens, jefa del Departamento de Educación Física y Deporte del Colegio Almondale Lomas, también se refirió al regreso y señaló que “ha sido un poco mezclado, porque estamos jugando los regionales en tres deportes en Sub 14, viajando. Ahora llegaron las programaciones de Adicpa, pues todos retomaron después de las vacaciones y se retomó la actividad el fin de semana. Igual ya enviamos la diagnosis del segundo semestre para que los coordinadores sepan la disposición de gimnasios e infraestructura y puedan programar”.

Además, destacó que “ahora el torneo es anual, entonces se continúa lo que viene del primer semestre. La idea es tener la mayor cantidad de partidos y tener encuentro mini. Igual mejorando el clima los colegios empiezan a generar sus copas, campeo-

natos. En el caso del IND falta la etapa juvenil, y la semana del 4 de septiembre se juegan los nacionales. Estos dos meses serán bien intensos”.

En el caso de su colegio, logró clasificar a la final nacional en el fútbol femenino. Algo que señaló responde a un trabajo muy participativo de todos los estamentos.

“Todos están muy motivados, los profesores, los apoderados que han formado directivas, comprado camisetas, hacen lienzos. El compromiso es mucho más, y por eso los chicos y chicas se toman esto más en serio, de forma más competitiva. Hemos ido de menos a más en los últimos años, y este 2023 ha sido muy positivo, viendo buenos resultados y con alta participación en las selecciones, interés de los alumnos por ser parte. Igual estamos haciendo un trabajo importante en las categorías mini, para a futuro tener equipos Sub 14 más afiatados”, dijo Stevens.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: ADESUP

**EL COLEGIO ALMONDALE LOMAS** representará a la Región en la final nacional Sub 14 del fútbol femenino.

Esta semana destacamos en nuestra programación

**Música a la Carta**  
Lunes a sábado, desde las 10.00 horas.

Cada mañana satisfacemos los gustos de quienes nos han escrito para programar la música clásica de nuestra emisora.

**Ex Professo**  
Martes, desde las 20.00 horas.

Espacio para acercarnos al mundo de las humanidades, con la conducción de los profesores Juan López, Juan Cid, Pablo Martínez y Álvaro Escobar.

**Conversando con la Historia**  
Miércoles, desde las 21.00 horas.

Un aporte semanal a la difusión del conocimiento histórico, con la conducción del profesor José Manuel Ventura Rojas.

f t i

Encuentra mucho más en [www.radioudec.cl](http://www.radioudec.cl)

**Radio UdeC**  
95.1




**Escolar y Universitario**

Ricardo Carcamo U.  
ricardo.carcamo@diarioconcepcion.cl



**Q**uiso probar el deporte motivada por su hermano menor, quien hace años que practica fútbol. Y no sólo le gustó, sino que mostró que tiene muchas condiciones. A sus 13 años, Denisse Vargas ya es una figura del balompié femenino local. Alumna de octavo básico del Colegio Almondale Lomas, consiguió con la selección de su establecimiento avanzar a la final Sub 14 de los Juegos Deportivos Escolares y hace unas semanas comenzó a entrenar en Huachipato.

“Comencé a practicar fútbol hace como un año. Me motivé viendo a mi hermano la verdad, que es un poco más chico que yo y lleva harto tiempo en este deporte. Juego de delantera, y me gusta hacer goles y también asistir a mis compañeras para que puedan anotar ellas”, dijo sobre sus comienzos.

Al respecto, agregó que “este año empecé a jugar en la selección del colegio, y hasta ese momento sólo había estado entrenando ahí. Esta temporada nos ha ido bien, clasificamos al nacional. Además, me fui a probar hace tres semanas a Huachipato y quedé, eso me tiene muy contenta, hay más posibilidades para quienes nos gusta el fútbol. Ahora entreno en la semana en el club y voy a los partidos del colegio”.

Reconoce que no ve mucho fútbol, aunque dice ser hinchada de Huachipato y observar partidos algunas veces. Si bien aún es joven, le gustaría proyectarse en el deporte. “Estoy bien motivada, porque tampoco empecé hace tanto, y entrenando bien ya he logrado varias cosas importantes. Me gustaría seguir jugando harto tiempo, y quizás ser profesional en unos años más, pienso que con esfuerzo uno puede lograr todo lo que se proponga”, afirmó.

En este camino, el apoyo familiar ha sido clave, y Denisse afirmó que desde que comenzó en el fútbol ha sentido a su entorno muy cerca. “A mis papás les gusta harto que juegue, me apoyan, pues mi familia es bien deportista”. Y aparte del fútbol, tiene otra pasión deportiva que sigue practicando de forma paralela.

“Hago patinaje en el Club Deportivo Huachipato, hasta ahora los horarios no me topan con el fútbol. También me gusta pintar, pero no tengo tanto tiempo libre”, comentó igual sobre otras aficiones.

Si bien el próximo año recién entrará a la enseñanza media, ya tiene claro qué quiere estudiar. “Me gustaría Medicina una vez que termine el colegio. Si sigo jugando fútbol, quizás pueda optar a una beca a futuro (...) Igual me va bien en las notas, saqué promedio 6,9 el primer trimestre y fui la mejor de mi curso”.

**OPINIONES**

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: CEDIDA

DENISSE VARGAS

## ***Una talentosa del fútbol femenino que va en ascenso***

Juega hace poco más de un año, pero ya es figura en la selección del Colegio Almondale Lomas, elenco que jugará la final nacional Sub 14 de los Juegos Deportivos Escolares. Además, entrena en Huachipato y le gustaría llegar a ser profesional, aunque también sueña con estudiar medicina.



# Entretención & Servicios

Santorál: Ignacio de Loyola

**EL TIEMPO**

HOY  **11/14**

MARTES  10/15    MIÉRCOLES  8/16    JUEVES  8/12

LOS ÁNGELES  10/14

RANCAGUA  8/17

TALCA  9/15

SANTIAGO  9/18

CHILLÁN  10/15

ANGOL  7/15

TEMUCO  8/15

P. MONTT  9/14

**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**



REPROCHE	INFECTO	NACIONES UNIDAS	TRAUMATISMO	NARANJILLO	SOL
ENSAYO				RADIO CLUB AZUL	
NEON		AREA	PRESUMIA NEUTRO		
TENSARLO				UNO LISO	
EXAGERADO	APERADO	CACOS	CENTRO DE ESTO VOCAL	MEDIO LOCA CEREBRO	PROTACTINIO OIEN
				ALUMINIO 100 - 1	RIÑON
GANSO			MATAR YODO		
INDOLENTES				BIOGRAFO	FIN FOTO
			PALOTE	2 DE 5 APOSTOL	SONORIDAD
			NOTA SOL		
CONOCI EXTENSOS				VOCAL EROS	
PAUSA			SEGUIDOR DE HITLER		
			REZA	AZOE PREP. LATINA	UVE O EN OHIO
PLANO					
ATADO S/VOCAL		ROEDOR CINCO			

**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:	800 800 767

**FARMACIAS DE TURNO**

<b>CONCEPCIÓN</b>	
Barrio Salud	Ahumada
• Barros Arana 541	• Av. Juan Bosco 501 (Atención durante las 24 horas)
<b>SAN PEDRO</b>	
Ahumada	
• Michimalonco 1120 (Atención durante las 24 horas)	
<b>CHIGUAYANTE</b>	
Salcobrand	
• Manuel Rodríguez 575	
<b>TALCAHUANO</b>	
Salcobrand	
• Autopista 7001	

**SUDOKUS**

**FÁCIL**

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

**MEDIO**

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

**EXPERTO**

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