

“La SADP se consideró la mejor alternativa para dar continuidad y proyección al club”

Gustavo Lecaros, presidente del directorio de la Corporación Club Deportivo Universidad de Concepción, se refirió al proceso que vive la institución, por qué se eligió la propuesta de RHS Chile SpA y qué viene para el futuro.

DEPORTES PÁGS.14-15



Se abre debate por umbral del 5%: congresistas del Biobío divididos ante iniciativa de reforma al sistema político

Proyecto de ley, de parlamentarios UDI, busca un mínimo de votos para que partidos políticos formen parte de la Cámara Baja. Además, propone que diputados o senadores cesen de sus cargos si es que renuncian a tiendas políticas que les abandonaron en campaña.

POLÍTICA PÁGS.4-5

Diario Concepción

Lunes 22 de enero de 2024, Región del Biobío, N°5696, año XVI

BAJA EN COSTOS Y MEJORA EN LAS EXPORTACIONES DESDE BIOBÍO

Los beneficios que traería nueva ruta marítima a China

Además, ayudaría a ampliar acuerdos comerciales y a posicionar mejor productos regionales.

En un contexto de caída de las exportaciones agroindustriales de 14,9% a noviembre del año

pasado, la nueva ruta marítima directa a Chile desde China, representa una serie de oportuni-

dades para Biobío. Entre ellas, aparecen disminuir costos, ampliar acuerdos comer-

ciales y extender el mercado para los productos regionales.

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁG.12

FOTO: RAPHAEL SIERRA P



Basket UdeC cierra segunda ventana de Champions League hoy ante Franca

DEPORTES PÁG.16

FOTO: FACEBOOK MUNICIPALIDAD DE CONCEPCIÓN



Alcaldes piden capacitación de alto estándar para funcionarios de prevención del delito y seguridad pública

CIUDAD PÁGS.6-7

FOTO: RAPHAEL SIERRA P

Municipios del Gran Concepción refuerzan compromiso con tenencia responsable

Como respuesta a la normativa sobre el cuidado de mascotas, diversos municipios de la provincia de Concepción implementan planes y operativos que destacan la responsabilidad con el bienestar animal y la salud pública.

CIUDAD PÁGS.10-11





#FUE TENDENCIA

El delantero nacional Ben Brereton Díaz demostró este domingo que está para grandes desafíos. El atacante marcó un gol en su debut con el Sheffield United de la Premier League de Inglaterra. Brereton, quien se encuentra a préstamo tras su paso por Villarreal, aprovechó un rebote en el área chica para convertir en el minuto 44 ante el West Ham. Si bien el partido terminó con un 2-2, tanto la hinchada del Sheffield como seguidores de La Roja alabaron el buen inicio de "Big Ben" en su nuevo club.

Don Rorro Sinergia
@rorral

"Listo, díganme dónde se pueden ver todos los partidos de Sheffield United para seguir a Ben Brereton en la #PremierLeague. Hermoso gol lauchero que se mandó, la puso perfecta".

Rodrigo Sepúlveda Lara
@rodrigosepu

"Gol de Ben Brereton (@benbreo) en la #PremierLeague"

Bastían Alonso
@BALONso

"Buenas sensaciones deja Ben Brereton en su debut en PL. Sale reemplazado y aplaudido por la afición del Sheffield United, dejando un gol y una positiva actuación".

Andrés Weiss
@andresweiss

"Ben Brereton en el Villarreal: 0 goles en 19 partidos. Ben Brereton en el Sheffield United: 1 gol en 62 minutos. Lo que es el contexto. Qué barbaridad".

Jorge Hevia Cristino
@CokeHevia

"Gol de Brereton. Su lugar en el mundo".

José Arnaldo Pérez
@Chascaperez

"Inglaterra le viene bien a Ben Brereton... Que siga así".

Fran
@Frannjv

"Da gusto ver a Ben Brereton Díaz de nuevo corriendo cómodo en cancha. Y la hinchada del Sheffield le aplaude y reconoce eso".

ENFOQUE

Estrategia, cultura y liderazgo en el Chile de 2024



BERNARDITA MENA
Managing Director en Stanton Chase Chile

A cuatro años del inicio de la pandemia del Covid-19, hemos experimentado cambios notables en nuestro modo de vivir, relacionarnos y trabajar. Parte importante de este fenómeno ha ocurrido en las empresas, que se han embarcado en un proceso continuo de adaptación y han enfrentado la necesidad de ser ágiles y flexibles para sobrevivir en este entorno. Entre los retos cruciales se encuentra la alineación entre la estrategia corporativa y la cultura organizacional, un delicado equilibrio que, más que nunca, sigue sien-

La cultura organizacional es el alma de las organizaciones; es el conjunto de valores, normas y comportamientos que definen su esencia.

Ha sido noticia en los últimos días la aparición de una variante nueva del Covid-19 (SARS COV 2) designada como BA.2.86, coloquialmente llamada "Pirola", en referencia a un asteroide descubierto en 1927 y también similares en su forma a las plantas herbáceas Pyrola que tiene tallos largos y hojas ampliamente elípticas.

Esta nueva variante no es tan nueva, ya que fue descubierta en agosto del 2023 en Israel, pero recientemente Dinamarca, Estados Unidos y el Reino Unido informaron de casos similares ¿Qué trae esto de nuevo? La OMS la ha declarado variante de interés de estudio y seguimiento por las autoridades sanitarias, pero "el riesgo evaluado para la salud pública en este momento es bajo y que la actual inmunidad de la población obtenida por la vacunación sigue teniendo una alta reacción cruzada con esta variante".

Los estudios indican que es de una alta transmisibilidad, pero de-

sarrolla una enfermedad menos grave. Es muy interesante lo que ha logrado Pirola, ya que presenta una notable cantidad de mutaciones: alrededor de 30 aminoácidos en su proteína espiga en relación con la subvariante BA.2 de ómicron, su variante antecesora directa.

Por lo que se pudiera deducir que es una variante más agresiva, pero bueno para nosotros los humanos, "se redujo la producción de nuevas partículas virales infecciosas en las células infectadas, lo que puede limitar la propagación y el potencial patógeno". Esto explica su comportamiento. De todas maneras, debemos practicar la humildad epistémica y la prudencia más en salud pública y prevenir.

La sintomatología de Pirola según las series clínicas presenta: estornudos, dolor de garganta, dolor de cabeza, fatiga, fiebre, secreción nasal, cambios en el sentido del gusto o del olfato, erupciones cutáneas, cambios en la boca o lengua como úlceras o dolor, dolor en los

do uno de los mayores desafíos empresariales.

La cultura organizacional es el alma de las organizaciones; es el conjunto de valores, normas y comportamientos que definen su esencia. Cuando esta no logra alinearse con la estrategia corporativa, la discordancia se vuelve evidente: los esfuerzos se disipan y los resultados no florecen. La resistencia al cambio, la falta de comunicación efectiva o la falta de alineación en los líderes pueden entorpecer la fluidez entre la estrategia y el logro de los objetivos del negocio.

Por eso la figura del liderazgo es fundamental; un faro en el viaje hacia la convergencia entre cultura y estrategia. Los líderes deben ser visionarios y capaces de alinear qué se debe hacer y cómo hacerlo, para implementar correctamente la estrategia. Para eso, tanto la apertura al cambio como la capacidad de influir o liderar la transformación, son bienes invaluable en cualquier organización.

Identificar a estos líderes visionarios, hábiles en la navegación entre el mandato de la estrategia y la ca-

pacidad de adaptación cultural para lograr los objetivos en forma efectiva, se convierte en una prioridad. La capacidad de comprender la estrategia, comunicar y promover la adaptación define la diferencia entre el éxito y el estancamiento empresarial.

La armonía entre estrategia y cultura no es instantánea. Requiere de un proceso de construcción, diálogo continuo y flexibilidad que permita a la cultura organizacional alinearse en un relato poderoso. Por eso, la sinergia y alineamiento corporativo es fundamental para la excelencia empresarial en estos tiempos cambiantes y desafiantes.

El año 2024 viene lleno de desafíos en diversas materias y las empresas, para enfrentarlos de la mejor manera, deben poner especial foco en el liderazgo. Esto no sólo para lograr buenos resultados a fin de año, pues la verdadera medida del éxito será la capacidad de una organización para evolucionar sin perder su identidad, manteniendo un equilibrio dinámico entre el cumplimiento de metas y el fomento de una cultura que empodere y motive a sus colaboradores.

Covid y nueva variante Pirola



NICOLÁS SAÁ MUÑOZ
Académico Facultad de Medicina Ucsch

dedos de las manos o pies, diarrea, picazón en los ojos. ¿Y cómo podemos evitar su contagio? Con todas las medidas que hemos utilizado y muchas lamentablemente desechado: lavado frecuente de manos con agua, cubrir boca y nariz con el antebrazo al estornudar o toser, mantener actualizado el esquema de vacunación, usar mascarillas en lugares de alta concentración de personas como malls, cine, hospitales, transporte público.

Por lo tanto, cada cierto tiempo nos enfrentaremos a nuevas variantes, pero nada nuevo a lo ya vivido. Como sociedad hemos adquirido experiencia, más cabe recordar los años 2020 al 2022, en tanto a los cuidados a nivel personal como comunitario que hemos "aprehendido" al enfrentarnos al Covid.

Y como nos recuerda la enseñanza sufí: "Esto también pasará" (algo que nosotros ya sabemos).

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

EDITORIAL

Durante la pandemia, el edificio de la Ymca de Concepción dejó de funcionar. Ya antes de la emergencia sanitaria la organización estaba con problemas económicos, y lo que ocurrió con el Covid fue un golpe terminal del que no se pudo recuperar. Desde ese entonces, sus instalaciones están sin uso permanente, en un espacio que sin dudas genera bastante interés por su privilegiada ubicación en el centro penquista.

Siempre fue un espacio que permitió a la comunidad el esparcimiento y sobre todo la práctica deportiva en diferentes formas. Dentro de sus instalaciones, la que concitaba un interés especial era su piscina, debido a la escasez que existen a nivel general en la intercomuna. Por ello, para quienes practican la natación, a nivel aficionado y competitivo, que vuelva a estar operativa significaría una gran noticia.

Hace un tiempo surgió la información que existe interés de la municipalidad de Concepción por adquirir el edificio. Actualmente, se encuentra en periodo de licitación una tasación a las dependencias de la Ymca, por parte del municipio penquista. Esto tras la idea de contar con una piscina pública.

El director jurídico de la municipalidad, Adolfo Muñoz, explicó que para avanzar en la posible compra de la Ymca y habilitarla "un equipo de profesionales de dis-

La recuperación del edificio de la Ymca para Concepción



Que sus instalaciones vuelven a funcionar, en especial la piscina, debido a la escasez que existen en la intercomuna, sin dudas sería una gran noticia, muy esperada por la comunidad.

tintas direcciones efectuó una visita a terreno para conocer la situación de la infraestructura. Paralelamente se licitó la contratación de una tasación formal para determinar de manera objetiva y técnica su valor como requisito para evaluar la capacidad presupuestaria y modalidades para su eventual compra".

Pese a que se mantienen tres procesos judiciales, ello no impediría una eventual venta, tal como lo dijo Hans Laurie, abogado de la Ymca. "Si tenemos un negocio ya a definirse o un oferente ya dispuesto a poder comprar, se activa que en el mismo proceso de venta tengan que concurrir los acreedores y pagarse de sus acreencias. Luego si quedara un saldo disponible, por cierto, será de la corporación. Es viable la figura, y en ese momento se alzan las medidas precautorias, se alzan los embargos que pudieran estar vigentes".

Ojalá que el inmueble, y sobre todo la piscina, puedan recuperarse en el menor tiempo posible. Toda la comunidad lo agradecería.

CARTAS

Educación TP: Motor de progreso

Señora Directora:

En el horizonte del proceso de Admisión 2024, la educación técnico-profesional debe verse como un faro de oportunidades y excelencia, pues destaca no solo por su compromiso con la calidad académica, sino por ser un referente en inclusión y flexibilidad, convirtiéndose en una opción atractiva para miles de jóvenes y adultos trabajadores.

Un distintivo del Subsistema Técnico-Profesional es su enfoque inclusivo. Mientras muchas instituciones imponen barreras con requisitos de puntaje y pruebas estandarizadas, los IP y CFT Acreditados abre sus puertas a perfiles diversos, haciéndose cargo de sus brechas formativas. Esta política no solo promueve la equidad, sino que también reconoce la riqueza que aporta la diversidad de experiencias y trayectorias de los estudiantes.

En un mundo educativo a menudo marcado por rigideces, estas instituciones han optado por eliminar requisitos específicos, permitiendo que la motivación y la potencialidad de los estudiantes sean los principales criterios de selección.

Asimismo, IP y CFT están fuertemente comprometidos con el desarrollo integral de sus comunidades educativas. Más allá de la mera transmisión de conocimientos y destrezas, los planteles TP aspiran a formar profesionales no solo altamente capacitados, sino también éticamente comprometidos, cultivando habilidades que vayan más allá de lo puramente técnico, preparando así a los estudiantes para liderar en sus disciplinas y enfrentar los desafíos cambiantes del entorno laboral.

Sergio Morales Díaz
Rector CFT San Agustín
Presidente Consejo de Rectores
Vertebral

Ley de Ciberseguridad

Señora Directora:

La pronta entrada en vigencia de la Ley de Ciberseguridad conllevará ciertos desafíos que no deben subestimarse. Uno de los principales retos que tendrá el Gobierno será enfrentar la falta de recursos y capacidades entre los operadores de servicios esenciales e infraestructura crítica. La mayoría de estos son entidades privadas que se enfrentarán a la necesidad de cumplir con nuevas obli-

gaciones de seguridad, que además de ser potencialmente costosas, podrían dificultar la planificación y la implementación efectiva de las medidas requeridas.

Por otro lado, esta ley demandará una coordinación importante entre el sector público y privado, y lograr esa sinergia no será nada fácil, dada la diversidad de interés y capacidades de los involucrados. Además, la norma estipula la creación de nuevas entidades y sistemas, lo que introduce retos adicionales, tanto logísticos como financieros, y nos enfrentaremos a dos obstáculos más: la falta de conocimiento generalizado sobre estándares y certificaciones en ciberseguridad en la industria local, y a la escasez de talento especializado en este campo.

Esta legislación representa un cambio de paradigma y coloca al país a la vanguardia en la región en temas de seguridad digital, pero para ello, necesitamos a un Gobierno que asuma un rol activo y decisivo para que esta norma se desarrolle eficazmente en el tiempo.

Myriam Pérez
Líder Mesa de Ciberseguridad
Asociación de Empresas Chilenas de
Tecnología (Chiletec)

EXPECTATIVAS



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.

Sebastián Rojas Guerstein
contacto@diarioconcepcion.cl

FUE DISCUTIDO EN EL PROCESO CONSTITUCIONAL 2023

Desde hace un tiempo que viene rondando en la opinión pública, y en el debate nacional, la preocupación respecto al funcionamiento del sistema político chileno y su representatividad, por lo que, algo que era cosa de tiempo, pasó: nueve parlamentarios de oposición presentaron un proyecto de ley para establecer un umbral electoral para la distribución de escaños parlamentarios en la Cámara de Diputadas y Diputados.

Y hablamos de que era cosa de tiempo porque, si recordamos, fue en el Proceso Constitucional del 2023 cuando el “umbral de representación” fue una norma aprobada, en primera instancia, por el Comité Experto, y luego ratificada por el pleno del Consejo Constitucional.

En ese sentido, la moción parlamentaria se centra en el mismo objetivo: establecer un umbral electoral del 5% de los votos válidamente emitidos a nivel nacional para que tiendas políticas formen parte de la Cámara de Diputadas y Diputados. Esto quiere decir que solo aquellos partidos políticos que alcancen ese porcentaje mínimo de votos en la elección de miembros de la Cámara Baja tendrán derecho a participar en la distribución de los escaños.

La iniciativa: el umbral del 5%

Como se explicó, y como versa el proyecto de ley, la moción parlamentaria busca establecer un umbral electoral del 5% de los votos válidamente emitidos a nivel nacional aplicable a la distribución de escaños en la Cámara de Diputadas y Diputados. No obstante, esta regla no sería aplicada para aquellos partidos que tuvieran escaños suficientes para sumar como mínimo ocho parlamentarios en el Congreso (entre diputados y senadores).

El objetivo de todo, según se explica en el mismo documento, es “atenuar la fragmentación parlamentaria y el multipartidismo”

Se abre el debate por el umbral del 5%: congresistas del Biobío se muestran divididos ante iniciativa de reforma al sistema político

El proyecto de ley presentado por parlamentarios UDI busca un mínimo de votos para que partidos políticos formen parte de la Cámara Baja. Además, propone que diputados o senadores cesen de sus cargos si es que estos deciden renunciar a las tiendas políticas que les abanderaron en campaña una vez hayan conseguido un cupo en el Congreso Nacional.

FOTO: FLICKR CÁMARA DE DIPUTADAS Y DIPUTADOS DE CHILE



FOTO: CONGRESO CHILE



todo en “beneficio de la gobernabilidad, la estabilidad y el equilibrio de las fuerzas políticas”.

Para la diputada María Candelaria Acevedo (PC), “es un proyecto que demuestra una vez más la desconexión que tiene la derecha y, en este caso particular, la UDI”. Señalando que fue un “proyecto” rechazado por la ciudadanía en el plebiscito de salida de la propuesta constitucional, Acevedo agregó que “insistir en dicha normativa por la vía del Congreso, no me parece, al menos no en este momento en el cual las necesidades claramente son otras”.

Para Acevedo, la reforma a las pensiones, la reactivación y la seguridad, “de la que tanto hablan, pero que poco hacen para cambiar el problema de origen”, se constituyen como las urgencias del momento, por lo que hizo un llamado a “que la derecha deje su postura obstruccionista en contra del Gobierno y se transforme en una oposición propositiva”.

Desde la vereda del respaldo al proyecto de ley, el diputado Sergio Bobadilla (UDI), explicó que “si queremos tener una democracia estable en el tiempo, no hay nada más importante que tener un sistema político acorde a las urgencias y necesidades de nuestro país”, señalando además que “las modificaciones al sistema electoral que se hicieron en 2015 en adelante terminaron por fragmentar el Congreso, volviendo, prácticamente, imposible cualquier tipo de entendimiento por la enorme cantidad de partidos y movimientos que hoy existen”.

Actualmente en el país hay más de 20 partidos políticos, algo que, a juicio de Bobadilla, genera que “los acuerdos se vuelvan prácticamente inviables”. De todas formas, y según se explica en la iniciativa, en la eventualidad de que partidos no superen el umbral del 5% propuesto, la reforma propone que los votos en cuestión sean asignados proporcionalmente a las tiendas políticas del pacto que sí hayan cumplido los requisitos.

Por su parte, el diputado Eric Aedo (DC) se mostró abierto a debatir sobre el tema, señalando que está de acuerdo en general con la medida, pero que hay que estudiarla en detalle. “En el acuerdo de la Comisión Expertas del último proceso constitucional había un consenso en este punto porque se hace necesario mejorar el sistema político”.

“Una dificultad es la proliferación de partidos políticos que finalmente dificulta llegar a acuerdos en el Congreso, lo que afecta a la gobernabilidad. También vemos muchas aventuras personalistas, donde no hay proyectos colectivos, y eso le hace mal a la democracia. Por lo tanto, es un tema en el cual estamos de acuerdo en términos generales. Ahora bien, hay que analizar en detalle el proyecto presentado por la derecha. Creo que es

un debate que está abierto”, indicó Aedo.

La otra propuesta de la iniciativa

Como se mencionó en párrafos anteriores, el proyecto de ley no solo busca establecer el umbral del 5%, sino que también propone instaurar una causal de cese de funciones para parlamentarios.

De tal manera, a través de la iniciativa se busca impulsar que “cesará en sus funciones el diputado o senador que renuncie al partido político que hubiera declarado su candidatura”. En resumidas cuentas, si un parlamentario consigue llegar al Congreso y, una vez allí, decide renunciar al partido que lo abanderó, este cesará automáticamente en sus funciones.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl



CONCEPCIÓN, 16 DE ENERO DE 2024

DECRETO

1. Dispónese la suspensión del tránsito vehicular de las vías que se indican, desvíos de tránsito del Transporte Público que se señalan y cambios en el sentido de tránsito de calles, con el objeto de que la Empresa ICAFAL Ingeniería y Construcción S.A. RUT. 88.481.800-1 efectúe obras concernientes a la ejecución del proyecto “Mejoramiento Par Vial Collao- Novoa Etapa 2A”.

Suspensión de tránsito de calles:

- a) Calzada sur de Av. Los Carrera entre Av. San Juan Bosco y calle Padre Korda.
- b) Calle Maipú, entre calle General Novoa y Av. Collao.
- c) Calle Padre Korda, entre Av. San Juan Bosco y calle Maipú.

2. Dispónese para tal efecto que, los servicios de transporte público que se señalan, deberán desviarse según se indica a continuación:

MODO	LINEAS	SENTIDO	TRAZADO DEFINIDO
BUS	17O - 18P - 22J - 22R - 22S 24T - 56V - 72K - 72W - 90Y	De San Juan Bosco a Gral. Novoa	[...] San Juan Bosco - Maipú - Gral. Novoa [...]
	40B - 52D - 70F - 70G 70H - 71I	De Maipú a Gral. Novoa	[...] Maipú - Lientur - Freire - San Juan Bosco - Maipú - General Novoa [...]
	23A - 23C - 23N 23S - 65Q - 90E	De Maipú a Rotonda Bonilla	[...] Maipú - San Juan Bosco - Rotonda Bonilla [...]
	22K - 23E - 23L - 24M - 300 301 - 302 - 303 - 305	De Los Carrera a Gral. Novoa	[...] Los Carrera - Vilumilla - Av. San Juan Bosco - Maipú - General Novoa [...]
	63P - 65R - 65S	De Maipú a Camilo Henríquez	[...] Maipú - Lientur - Freire - Pelantaro - Camilo Henríquez [...]
	17A - 17M - 30B - 30C 30D - 30E - 31F - 32G 32K - 57Y - 62H - 304	De Los Carrera a Rotonda Bonilla	[...] Los Carrera - Padre Korda - San Juan Bosco (pista derecha-solo bus) - Rotonda Bonilla [...]
	14Z - 21Q - 41C - 42U 401 - 411 - 421	De Roosevelt a Rotonda Bonilla	[...] Roosevelt - San Juan Bosco - Rotonda Bonilla [...]
	14U - 17X - 18Y - 22C 22D - 56V - 70I - 70J 70K - 72J - 90J - 90X	Desde Collao a Roosevelt	[...] Collao - Los Carrera - Fresia - Las Heras - Vilumilla [...]
	17C - 17W - 62M - 72Z	De Rotonda Bonilla a Freire por Vilumilla	[...] San Juan Bosco (desde Rotonda Bonilla) - Diego de Oro - Lorenzo Arenas - Heras - Vilumilla - Maipú - Lientur - Freire [...]
	30M - 30N - 30Q - 30R 31D - 32E - 32J - 57P	De Rotonda Bonilla a Roosevelt por Lientur	[...] San Juan Bosco (desde Rotonda Bonilla) - Diego de Oro - Lorenzo Arenas - Heras - Lientur - Roosevelt [...]
	43T - 62N - 62S	De Baquedano a Freire por Vilumilla	[...] Baquedano - Heras - Vilumilla - Maipú - Lientur - Freire [...]
	65D	De Baquedano a Freire por Lientur	[...] Baquedano - Heras - Lientur - Freire [...]
	63 F	De Camilo Henríquez a Rotonda Bonilla (En días de feria)	[...] Baquedano - Santa María - J.M. García - Rotonda Bonilla [...] [...] Baquedano - Diego de Oro - Pedro Lagos - J.M. García - Rotonda Bonilla [...]
Tx Col	7T - 7V1 - 8T 8V1 - 10T - 10V1	Desde Collao a Roosevelt	[...] Collao - Los Carrera - Fresia - Heras - Vilumilla - Maipú - Lientur - Roosevelt [...]

3. Dispónese modificar el sentido de tránsito de las siguientes calles:

- a) Vuelve a su condición de operación original la calzada norte de Av. San Juan Bosco entre Av. Collao y Maipú, esto es en dirección Oriente-Poniente con sentido de tránsito desde Av. Collao hacia Maipú.
- b) Vuelve a su condición de operación original calle Maipo entre Av. San Juan Bosco y General Novoa, esto es en dirección Poniente-Oriente con sentido de tránsito unidireccional desde Av. San Juan Bosco hacia General Novoa.

4. Establécese que la empresa ICAFAL Ingeniería y Construcción S.A., deberá confeccionar, instalar y mantener durante la faena, toda la señalización que dispone el Capítulo 5 del Manual de Señalización de Tránsito del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones. Adicionalmente, se deberá otorgar todas las facilidades a vehículos policiales, de emergencias, residentes, carga y descarga de locales comerciales si los hubiere, como también condiciones de desplazamiento seguro a los peatones, manteniendo confinadas las áreas de faenas.

5. Las presentes disposiciones regirán a partir de las 00:00 Hrs. del día viernes 19 de enero de 2024, sujeto a:

- a) Conformidad de la señalización de acuerdo al Plan de Desvío presentado por la empresa ICAFAL Ingeniería y Construcción S.A y aprobada por la Comisión Intersectorial revisora.
- b) Certificación por parte de la Unidad Operativa de Control de Tránsito (UOCT) la conformidad del funcionamiento de la semaforización de los cruces:
 - Av. San Juan Bosco / Av. Los Carrera.
 - Av. San Juan Bosco / Padre Korda
 - Av. San Juan Bosco / Maipú

6. Los desvíos señalados se autorizan hasta el día sábado 31 de agosto de 2024.

7. Se deja establecido que se exceptúa en este caso el pago de los derechos establecidos en el numeral 5 del artículo 6 de la ordenanza N°1 del 21/10/2018 de Derechos Municipales, por tratarse de una obra de interés municipal.

8. Dispónese que la empresa ICAFAL Ingeniería y Construcción S.A. deberá publicar el presente decreto en un diario de circulación regional antes del inicio de las faenas, conforme lo establecido en el artículo 178 de la Ley N° 18.290, Ley de Tránsito.

9. Encomiéndese el control a lo dispuesto en el presente Decreto a Carabineros de Chile y a los Inspectores Municipales.

**POR ORDEN DEL ALCALDE
ANÓTESE, COMUNÍQUESE, PUBLÍQUESE Y ARCHÍVESE**

**VANESSA BARRO QUEIROLO
SECRETARIA MUNICIPAL (S)**

**SERGIO JOSÉ MARÍN ROJAS
DIRECTOR DE TRANSITO**

“La seguridad es un todo y como tal la coordinación entre ciudades, entre barrios y entre vecinos es fundamental”

Alcalde de San Pedro de la Paz, Javier Guíñez.

“En un momento complicado por un hecho delictual, esa persona debe tener los conocimientos necesarios”

Alcalde de Concepción, Álvaro Ortiz.

“Son más de 350 municipios en el país, incorporando inspectores (...) podría colaborar y que sea una capacitación homogénea.”

Alcalde de Los Ángeles, Esteban Krause.

Cecilia Bastías Jerez
contacto@diarioconcepcion.cl

Numerosos han sido los esfuerzos por mejorar la situación de seguridad pública a nivel nacional, y donde el Gobierno está canalizando a través de programas destinados a los municipios una buena parte de esos impulsos.

Dentro de ellos está la ley que fortalece el rol de los municipios en prevención del delito que fue ingresada en mayo de este año. Proyecto del cual están atentos los alcaldes de la Región del Biobío debido al transversal acuerdo en que es necesario capacitar de una forma homogénea a los funcionarios municipales a cargo de estas tareas.

Consenso

En general, existe consenso en que no se debería traspasar el rol de las policías, pero sí se considera necesaria una capacitación más institucionalizada.

Además, a raíz de una situación dada a conocer hace algunos días en Calera de Tango donde una persona falleció en un procedimiento de seguridad municipal, reflató la idea de que es necesario un correcto entrenamiento para evitar este tipo de episodios u otros similares.

De hecho, la Asociación de Municipalidades de Chile (Amuch), dio a conocer su curso de capacitación que reunió a guardias de varias municipalidades en una misma universidad.

Por su parte, el Gobierno ha explicado que “en materia del rol preventivo, la iniciativa reforma los Consejos Comunales de Seguridad, crea un comité operativo de funcionamiento mensual, incorpora criterios de seguridad en los instrumentos de planificación urbana y territorial comunal y fortalece los planes de seguridad de los municipios. Además, contempla la creación de una categoría funcionaria, los “Inspectores de Seguridad Municipales”, dedicada exclusivamente a las funciones de seguridad y fiscalización, en coordinación con las Fuerzas de Orden y Seguridad Pública”.

Otro de los aspectos desta-

LA FIGURA DEL inspector municipal, entregará mayores sistemas de protección a los funcionarios y de capacitación.



FOTOS: RAPHAEL SIERRA P.

JEFES COMUNALES DEL BIOBÍO

Alcaldes piden alto estándar de capacitación para funcionarios de prevención del delito y seguridad pública

A propósito del proyecto de ley que impulsa el Gobierno el que busca fortalecer el rol de las casas edilicias en materia de delincuencia.

cados es que se destinarán \$5 mil millones al año para un fondo que los municipios deberán destinar a la entrega de elementos de protección a los guardias municipales,

como un bastón retráctil, chaleco antibalas y formación especial para ejercer estos nuevos roles.

Al respecto el alcalde de Los Ángeles, Esteban Krause,

indicó que “considerando que es un riesgo para las personas que trabajan en seguridad, obviamente se hace necesario que el personal tenga alguna capacitación; y

qué mejor que sea a través de una institucionalidad?”.

Krause, agregó que la totalidad de los municipios a lo largo del país actualmente están sumando personal de seguridad a sus equipos de trabajo y que una capacitación homogénea sería una importante ayuda.

“Creo yo que va a ser parte de la ley que como requisito se va a tener que contratar personas con la idoneidad. Por eso, sería importante lo relacionado con una academia que posibilite que podamos tener las mismas oportunidades de una capacitación”, dijo el jefe comunal angelino.

En tanto, el alcalde de Coronel, Boris Chamorro, fue más allá del planteamiento inicial de una capacitación uniforme, e indicó que “hemos planteado la creación de una policía municipal, que lo decía la Fundación Ciudadano Seguro el 2015. Todo lo que contribuya a brindar tranquilidad y resguardo a nuestra población es bienvenido”.



El alcalde coronelino afirmó que se debe capacitar y dotar de facultades. “Tenemos que facultarlos para que puedan ejercer su derecho y eludir en un caso delictivo que pueda estar sucediendo y denunciarlo a la policía como corresponde”, dijo.

Sobre esta iniciativa el alcalde de Talcahuano, Henry Campos, comentó que una academia de seguridad municipal es parte de lo que se ha planteado al Ministerio del Interior para capacitar al personal, y así dar estricto cumplimiento y apego a las normas, además de no generar situaciones en que se puedan vulnerar los derechos de las personas.

“La seguridad ciudadana debería tener un estatuto especial. No queremos formar una policía municipal, bajo ningún aspecto tener funcionarios de seguridad armados. Entendemos que nuestra función es totalmente distinta”, declaró Henry Campos.

Inspector Municipal de Seguridad

La iniciativa de ley también considera la figura del Inspector Municipal de Seguridad. Este tendrá tareas preventivas y también coadyuvantes como intervención en procedimientos policiales de bajo nivel de riesgo, cuyo protocolo de actuación quedará

DESDE LOS MUNICIPIOS

se encuentran atentos a lo que resultará de la ley que ingresó el Gobierno el mes de mayo.

definido en el reglamento de la ley; patrullajes preventivos independiente y mixtos (con policías); control de medidas cautelares.

El alcalde de San Pedro de la Paz, Javier Guíñez. “Todo lo que signifique conocimiento, experiencia y profesionalización, es muy necesario. La seguridad es un todo y debe existir coordinación entre ciudades, entre barrios y entre vecinos, es fundamental”, afirmó.

Por su parte, el alcalde de Concepción, Álvaro Ortiz, aseguró que “nuestros funcionarios requieren mejorar, aumentar y proyectar sus conocimientos. Sobre todo, en el tema tan sensible de seguridad”.

En cuanto a la idea de capacitar a los funcionarios de seguridad ciudadana de una forma más uniforme, Ortiz afirmó que sería positivo, ya que ellos se enfrentan a diario a situaciones complejas. “Creo que esto es un complemento a lo que por ley hacen las policías. En el caso de nuestro país quienes manejan armas son PDI y Carabineros, y creemos que lo hacen de buena manera”, dijo.

Sobre este tema, el alcalde de Hualpén, Miguel Rivera señaló que el viernes 11 de agosto firmaron el convenio con el Departamento de Coordinación con la Seguridad Muni-

cipal O.S.14 de Carabineros el que apunta a capacitar a los funcionarios de seguridad ciudadana. “Tenemos que saber actuar frente a situaciones críticas y también en la prevención, lo que se debe articular con distintas instancias como la Subsecretaría Prevención del Delito, Carabineros, Policía de Investigaciones, Mejor Niñez, y otras instancias”, dijo Rivera.

Subsecretaría del Interior

Consultado al respecto, el subsecretario del Interior, Manuel Monsalve, indicó que

en el proyecto de ley se considera que los municipios tienen un rol muy importante en seguridad, y enfatizando que en materia de prevención.

“Por lo tanto, la iniciativa del Gobierno va destinada a fortalecer las capacidades preventivas de los municipios de Chile. Eso implica que el municipio tenga un director de seguridad comunal por ley”, contó y agregó que en muchas municipalidades quienes se encuentran en ese cargo son contratados a honorarios, por lo que la ley

contempla contrato de planta. Además de dotar a los funcionarios de seguridad ciudadana de un estatuto de protección.

Se tienen presentes los riesgos que corren quienes ejercen estas funciones, ya que tienen que cumplir labores de fiscalización, relacionarse con el comercio ambulante, enfrentarse a incivildades.

“Por lo tanto dotar a los funcionarios un estatuto de protección obviamente es necesario. Eso tiene que ir acompañado de formación y capacitación”, sostuvo el subsecretario Monsalve.

Sin embargo, la autoridad de Gobierno fue clara en establecer que, en ningún caso, la ley contiene en su redacción que se dote a los municipios de facultades que hoy día están radicadas en las policías.

“También hay que avanzar en la coproducción de seguridad, eso significa que se pueden hacer patrullajes en un vehículo donde va aún carabinero y va un funcionario municipal. Eso permite tener más capacidad de patrullaje mayor”, ejemplificó el subsecretario Manuel Monsalve y agregó que este tipo de rondas se harán en lugares donde se cometen incivildades o delitos menores graves.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



MUNICIPALIDAD DE TALCAHUANO
DEPARTAMENTO DE ADMINISTRACIÓN
DE EDUCACIÓN MUNICIPAL

**CONCURSO PÚBLICO
DIRECTOR/A**



Llamado a concurso público de antecedentes para proveer cargos de Directores de Establecimientos Educativos mediante el sistema de Alta Dirección Pública, Ley 20.501/2011

CARGOS A PROVEER

- Director (a) Liceo Bicentenario Almirante Pedro Espina Ritchie
- Director (a) Escuela Cometa Cabrales

Las postulaciones deberán efectuarse únicamente a través de la página web www.directoresparachile.cl, para lo cual las personas interesadas deberán subir al portal los antecedentes de postulación escaneados.

RECEPCIÓN DE ANTECEDENTES: Del 22 de enero de 2024 al 04 de marzo del 2024 en www.directoresparachile.cl

ASUNCIÓN DEL CARGO: 10 de junio de 2024

HENRY CAMPOS COA
ALCALDE DE TALCAHUANO

MALOS OLORES

Comerciantes de “Barrio Chino” acusan que planta elevadora contamina calle y playa desde hace más de una década

La presencia de esta instalación, en plena plaza de Lirquén ha levantado la molestia de vecinos y locatarios. Presentaron los antecedentes ante el Superintendente de Servicios Sanitarios.

Gustavo Venegas Soto
contacto@diarioconcepcion.cl

Lirquén como localidad se ha caracterizado por décadas como un polo de atractivo gastronómico para turistas, específicamente, en el popular “Barrio Chino”. Sitio que alberga múltiples restaurantes, ventas de mariscos y puestos de artesanías.

Sin embargo, hace más de diez años viven un complejo escenario de contaminación: materia fecal presente en la playa, ratas, basura, y malos olores en su sector de ventas, según como denuncian los mismos comerciantes, por la presencia de la Planta Elevadora de Residuos Sanitarios ubicada en plena plaza del sector y a metros de los locales de comida.

Esta situación atrae menos turistas al no tener una playa apta para el baño y por lo tanto, afecta su economía. Es por ello, que los locatarios han hecho un llamado a visibilizar el impacto negativo en el que ha derivado tener como vecino a esta depuradora de aguas residuales.

Así lo menciona Irma Díaz, vendedora en el polo gastronómico. “Este año nuevamente la playa de Lirquén está cerrada para el turista y eso nos lleva a una baja en el negocio y ya tenemos un 50% menos de ventas en cada restorán”.

También, Marcela Saavedra, perteneciente a la directiva del gremio gastronómico turístico del sector denunció que “esa planta una o dos veces a la semana se rebalsa. El río que está contaminado no sabemos si solamente es por la planta elevadora o también habrán casas que están botando sus desechos”.

“No queríamos presentar denuncias porque temíamos que pudieran clausurarnos por considerar nuestro territorio insalubre, pero

ya no podemos esperar más”, añadió la dirigente.

“Estamos dispuestos a sacrificarnos por un futuro prometedor y estamos dispuestos a denunciar y buscar soluciones concretas, no soluciones temporales”, agregó.

Joana Martínez, dueña del restaurante “De mi casa Chachi”, con más de 60 años de funcionamiento, compartió el mismo disgusto. “He tenido que estar fumigando cada 15 días por problemas de moscas, es desagradable ir a la plaza y convivir con ese olor a materias fecales”.

Además, abordando los intereses turísticos, Berta Saavedra, comerciante del sector se pronunció: “la idea es que la gente siga viniendo aquí a la playa y pueda seguir consumiendo en nuestros locales”.

Afecta en hogares

Pero no solo se trata de consecuencias comerciales, también hay vecinos que colindan la plaza como Mercedes Carrasco, de 88 años, nacida y criada en este barrio, quien también se siente afectada con la situación. “Muchos malos olores, aquí están todos los residuos que vienen de todas partes de Lirquén. En invierno es peor porque se rebalsa y el hedor no se soporta, nos hemos rebalsado muchas veces”.

Ante esta situación, informes científicos realizados por la ingeniera en biotecnóloga Marina Natalie Pino Maureira comprobaron que realmente existe una alta contaminación fecal humana en la Bahía de Concepción.

La científica señaló que “es importante destacar que los resultados de los estudios evidencian que la contaminación fecal humana no tiene su origen en los esteros de la comuna ni en el río Andalién. Se



FOTOS: RAPHAEL SIERRA P.



observó que una considerable cantidad de biomasa microbiana fecal se encuentra en la bahía, especialmente en la zona de salida del sistema de tratamiento primario de Essbio”

Además, como consecuencia para la salud de las personas, el informe advierte sobre la incidencia en enfermedades gastrointestinales y la correlación con el brote del Virus de la Hepatitis A en la región.

Desde la otra vereda, Essbio expresó su versión a través de un comunicado en el que manifestaron que no hay reclamos oficiales de la problemática.

“La planta elevadora de aguas servidas opera con total normalidad. Esta infraestructura cumple una labor fundamental en la recolección de aguas servidas provenientes de los hogares de esa localidad. Actualmente, no se registran reclamos ni requerimientos a través de los canales oficiales de comunicación con los clientes y asimismo, existe un trabajo coordinado hace varios años con las autoridades y la comunidad donde se lograron materializar importantes mejoras que han robustecido la operación de este relevante sistema”, expresaron desde la empresa.

Finalmente, enfatizaron que ante cualquier comentario u observación respecto a la operación de esta infraestructura, “Essbio tiene total disposición a abordarla como siempre lo ha hecho”.

Tras los hechos, el gremio ha entablado conversaciones con autoridades municipales y de gobierno. La última se realizó recientemente

El superintendente

Jorge Rivas se reunió con un grupo de locatarios, y analiza posibles causas de contaminación en el lugar.

te junto al superintendente nacional de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SISS), Jorge Rivas, para revisar la situación provocada por la planta y comprender la realidad histórica.

“Uno tiene que ser bien responsable para determinar el origen, lamentablemente no siempre es claro y pueden ser múltiples opciones. Hay una planta elevadora con problemas y procesos de sanción en curso. Debemos investigar si solo es esta planta o hay otros factores, ya que el tamaño de los coliformes fecales puede indicar la necesidad de intervenir más que en la planta para resolver el problema”, explicó Rivas.

Además admite que podrían ser tres las posibles causas: una de las hipótesis es que sea el emisario submarino -una conducción cerrada para el transporte de aguas residuales parcialmente tratadas, desde la zona de tratamiento en tierra hasta la zona de vertido generalmente localizada mar adentro-.

Sin embargo, el superintendente subrayó que “nosotros hacemos fiscalizaciones, campañas para su correcto funcionamiento, las vamos a revisar pero todo indica que está bien, pero debemos seguir chequeando”.

Otra causa podría ser, como señaló la autoridad, las descargas ilegales. “Está el caso de que sean descargas clandestinas a un estero. En ese caso no tendríamos tantas atribuciones y habría que comunicarnos con las autoridades competentes para que trabajemos coordinadamente”.



Y por último, Rivas añadió que “si es responsabilidad de la planta sanitizadora, eso tiene que solucionarse a la brevedad posibles, debe quedar operando bien. Con respecto al estero que también puede estar aportando aguas servidas, ese es un problema más complejo pero hay que empezar a abordarlo de una vez por todas”.

“No sabemos todavía con certezas, cuál es la causa exacta y en eso tenemos que primero trabajar y determinar cual es de estas tres causas, pero entre estas está el ori-

gen es seguro”, concluyó.

De esta manera, se espera que se generen instancias y que tanto como el Superintendente Nacional como el gremio gastronómico logren construir una mesa de trabajo para solucionar estos temas, que por años han perjudicado a uno de los sectores más importantes e históricos de Penco, como lo es el “Barrio Chino” y su gente en Lirquén.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: RAPHAEL SIERRA P

Montserrat Serra Cárdenas
contacto@diarioconcepcion.cl

La Ley 21.020 sobre tenencia responsable de mascotas y animales de compañía, más conocida como Ley Cholito, estipula que se debe proteger la salud y bienestar de los animales, las personas y el medio ambiente.

La normativa contempla un apartado específico respecto al reglamento y ordenanza municipal por el cual se deben regir las casas edilicias. Entre ellas se encuentran el realizar campañas de educación en tenencia responsable y desarrollar programas para prevenir el abandono, además de incorporar planificaciones de esterilización masiva, incluir un sistema de registro e identificación de animales.

Por lo anterior, diversos municipios del Gran Concepción cuentan con planificaciones que les permiten controlar la población animal, además de resguardar la salud y comodidad de los habitantes. Es importante contar con dichas normativas que apelen a ser responsables con la tenencia de mascotas, ya que éstas emergen como un pilar fundamental en la conservación de la biodiversidad evitando el libre desplazamiento de mascotas.

ESTERILIZACIÓN E IMPLANTACIÓN DE MICROCHIP

Municipios del Gran Concepción refuerzan compromiso con tenencia responsable

Como respuesta a la normativa sobre el cuidado de mascotas, diversos municipios de la provincia de Concepción **implementan planes y operativos que destacan la responsabilidad con el bienestar animal y la salud pública.**

Municipalidad de San Pedro de la Paz

Aldo Parada es encargado del Departamento Zoonosis y director(s) de la Dirección de Medio Ambiente del municipio. Comentó que el año 2023,

a través del Departamento Zoonosis se realizaron un total de 46 operativos, donde lograron esterilizar a más de 800 mascotas. Además, se hicieron 10.900 servicios en el centro veterinario, atendiendo alrededor de 7.000

animales. Todo esto se complementa con los 73 operativos ejecutados en terreno.

Las expectativas para este año, sumado con las actividades ya mencionadas, bordean los 20.000 servicios, superando en un 25% lo realizado el año pasado. "Ojalá llegar a los 23.000 servicios, lo que totalizaría una atención para alrededor de 14.000 mascotas", estimó Parada.

Para lograr esa cifra, se espera que el equipo veterinario de San Pedro de la Paz aumente, con la llegada de más profesionales y la integración de una nueva clínica móvil. Algo que potenciará estas gestiones es la postulación a fondos de la Subsecretaría De Desarrollo Regional Y Administrativo (Subdere), y aquí se le asignaron a la casa edilicia \$56 millones destinados a operativos de esterilización, lo que vendría a reforzar las acciones municipales.

Parada comentó que "es una necesidad, generalmente en las encuestas que se realizan a nivel comunal, la problemática de la sobrepoblación de animales aparece entre las primeras tres necesidades. También es un aporte a los sectores más vulnerables, donde la problemática se acentúa. Lamentablemente con los presupuestos familiares, a veces no se pueden destinar recursos a la tenencia responsable".

Además, recalcó que "allí es donde la municipalidad brinda los servicios veterinarios gratuitos, cumpliendo además con la normativa vigente".

El primer operativo se realizará el 23 de enero en la calle Longitudinal # 1045, Michaihue, y contempla 60 cupos para vacunas anuales (antirrábica y polivalente) para caninos y felinos. "Es una ayuda al cambio cultural, para que la ciudadanía vea a las mascotas como parte de la familia", expresó el director subrogante.

Municipalidad de Chiguayante

El municipio de la comuna ya cuenta con un plan de esterilización para animales con o sin dueño (perros y gatos) para el presente año. Esta iniciativa, además de la esterilización para hembras y machos, también contempla la inserción de microchip y el posterior registro en la plataforma "Registra tu mascota" de la Subsecretaría de Desarrollo Regional y Administrativo (Subdere).

Además, contempla a los animales en situación de calle, por lo que se están realizando las gestiones correspondientes en conjunto con agrupaciones animalistas y dirigentes vecinales. Ello, para cumplir con el ayuno correspondiente en la pre-cirugía y los cuidados correspondientes por 24 a 48 horas posoperación. Actualmente, el plan de castración se encuentra en proceso de licitación, evaluando aún el equipo médico que ejecutará las acciones.



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

Junto con el plan de esterilización, la comuna también cuenta con un box veterinario municipal, en el cual se entregan prestaciones como vacunas y desparasitaciones tanto internas como externas. Este servicio está dirigido a todos los residentes de Chiguayante, y es gratuito para quienes estén dentro del 60% en el Registro Social de Hogares (RSH). Para agendar una hora se debe ingresar a la página web boxveterinariomunicipalchiguayante.site.agendapro.com. Allí se pedirán algunos datos y quedará agendada la hora.

Estas iniciativas cubren la preocupación de la comunidad por la sobrepoblación de animales, sobre todo los abandonados. Es necesario encontrar soluciones en torno a las jaurías, mordidas a personas y problemas de salud pública.

Igualmente beneficia a los animales, ya que, con estos procedimientos, la posibilidad de que padezcan algunos tipos de cáncer, lesiones u otras, baja considerablemente.

Municipalidad de Concepción

En la capital de la región, Romina Morales, veterinaria del centro veterinario municipal, indicó que se realizan operativos de esterilización para perros y gatos con y sin dueño durante todo el año de forma gratuita.

Si las mascotas tienen dueño, se solicitan algunos requisitos. Entre ellos se encuentran tener hasta el 50% de menores ingresos en el Registro Social de Hogares (RHS), ser mayor de edad y tener residencia en la comuna de Concepción. A todos los animales que se esterilizan en el centro municipal se les aplica microchip y se entrega un instructivo para realizar el registro correspondiente.

Para quienes quieran acceder a los

servicios veterinarios, pueden solicitar las horas presenciales en la calle Ejército #1010, donde está ubicado el centro veterinario. Se debe asistir los días martes desde las 8:45 hasta las 12:45 horas, junto a los documentos que acrediten que se cumple con los requisitos mencionados con anterioridad.

Al igual que otros municipios del Gran Concepción, están a la expectativa de la entrega de capital para seguir potenciando estos procedimientos. "Nos encontramos en espera de aprobación de fondos de Subdere para comenzar con los operativos masivos, en los que se realizarán 2.000 esterili-

zaciones para perros y gatos de la comuna", indicó Morales.

Destacó que los controles de natalidad son fundamentales a la hora de velar por el bienestar de las mascotas y la salud pública. Al esterilizar a los animales, se disminuyen los riesgos que conllevan a la sobrepoblación canina y/o felina como, por ejemplo, la transmisión de enfermedades zoonóticas (rabia, influenza, envenenamientos, etc.).

Municipalidad de Lota

Al igual que el resto de las comunas, Lota cuenta con planes de control de natalidad, los cuales son financiados

con bienes a través del centro veterinario municipal. Éste tiene como finalidad controlar la población animal mediante castraciones y esterilizaciones, además de entregar atenciones veterinarias básicas para toda la comunidad.

Para seguir potenciando el cuidado animal, fomentar y extender el servicio veterinario, la Municipalidad de Lota postuló a fondos Subdere, con los cual financiará 1.000 cirugías durante 8 meses. Esta iniciativa también incluye la implantación de microchip para todas las mascotas operadas. Y además de estos operativos, la comuna está en proceso de adjudicación para comprar un camión veterinario.

Esta veterinaria móvil contará con un box para atenciones médicas y otro para efectuar cirugías, además de estar equipado con todo tipo de implementos para otros procedimientos. Desde la municipalidad indicaron que "es un hito importante la adjudicación del camión veterinario, ya que esto nos permitirá llegar a diferentes puntos de la comuna".

También señalaron que "este tipo de iniciativas son de vital importancia debido a que en la comuna existe una gran población animal, y al descuidar este punto se podrían generar grandes problemas como mordeduras y dispersión de basurales".

El énfasis por parte de las distintas casas edilicias del Gran Concepción por mantener el bienestar de las mascotas y la comunidad demuestran el compromiso con la tenencia responsable mediante los operativos permitidos por la ley.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: FACEBOOK MUNICIPALIDAD DE CONCEPCIÓN



14,9%

Cayeron las exportaciones agroindustriales de la región del Biobío a noviembre de 2023, según Javier Sepúlveda, seremi de Economía.

SEGÚN GOBIERNO Y GREMIO

Proyectan que nueva ruta marítima a China baje costos y mejore las exportaciones desde Biobío

Se espera que se puedan ampliar acuerdos comerciales, obtener mayores facilidades y mejorar los costos, además de extender el mercado para el posicionamiento de productos regionales.

Edgardo Mora Cerda
edgardo.mora@diarioconcepcion.cl

En un contexto de caída de las exportaciones agroindustriales de 14,9% a noviembre del año pasado, la nueva ruta marítima directa a Chile desde China, representa una serie de oportunidades para la región del Biobío para disminuir costos, ampliar acuerdos comerciales y extender el mercado para los productos regionales.

Javier Sepúlveda, seremi de Economía Fomento y Turismo de Biobío explicó que “la industria agropecuaria representa el 4 lugar en términos de exportaciones regionales después del sector forestal y pesquero que tiene el segundo lugar, junto a otras manufacturas como las metalmecánicas; el petróleo y sus derivados que ocupan el tercer lugar”.

Para el jefe de la cartera de Economía, Fomento y Turismo en la zona, “claramente, esta nueva estrategia comercial de China (con la nueva ruta marítima directa a Chile) es una ventana de oportunidades para ir apalancando nuevos negocios para la región del Biobío, entonces, es una ventana de oportunidades de las empresas dedicadas a este rubro (exportaciones) para que puedan ampliar acuerdo comerciales, obtener mayores facilidades y mejorar los costos de forma de extender el mercado para el posicionamiento de sus productos”.

Caída de exportaciones

Hay que considerar que la nueva ruta marítima directa de China a Chile se da en un contexto en que “hasta noviembre de 2023, las exportaciones del sector agroindustrial disminuyeron un 14,9%, es decir, prácticamente un 15% menos en sus exportaciones, por lo tanto, esta nueva estrategia de China mejora las expectativas de crecimiento en las exportaciones de este sector por lo que



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

esperamos que durante 2024 podamos observar un aumento de las exportaciones de la región del Biobío y, en particular, de las frutas frescas”, afirmó Javier Sepúlveda.

Importante reducción de costos

José Miguel Stegmeier, presidente de la Sociedad Agrícola de Biobío, Socabio, e integrante del Consorcio Agrícola del Sur, CAS, confirmó lo planteado por el seremi de Economía en cuanto a que “no caben dudas de que una nueva vía marítima que llega al norte de China con cerezas de Chile, es muy positivo. Significa, por ejemplo, llegar más rápido y consiguiendo, con mejor calidad de la fruta a Beijing, capital de China”.

El presidente de Socabio resaltó también que “esto implica además

una importante reducción de costos para cubrir ese mercado, lo cual potencia nuestras posibilidades de cubrir lo más eficiente y rentable posible, a la gran China. Significa además abrir una ruta que en el futuro permitirá llegar con otras variedades de frutas, lo cual involucra a muchos más productores regionales y nacionales”.

Nuevas alternativas

Por su parte, Pamela Gatti, seremi de Agricultura de la región del Biobío dijo que “a pesar de que nuestra Región contribuye solamente con poco más del 1,0% de la superficie regional (hectáreas) dedicada al cultivo de cerezas, la apertura de una nueva ruta de envío directo, sumada a la creciente demanda de este fruto, representa una excelente oportunidad para im-

pulsar el desarrollo del sector agroexportador regional y, además, esta situación abre nuevas alternativas tanto para los productores actuales como para incentivar a nuevos agricultores, contribuyendo así a la diversificación de los cultivos de la Región”.

Según informaron medios digitales, un puerto de la ciudad de Tianjin, en el norte de China, inauguró la semana pasada una nueva ruta marítima directa para importar cerezas desde Chile.

El barco que abrió la ruta inaugural habría transportado más de 2.000 toneladas de cerezas frescas, que habrían llegado al puerto chino el 16 de enero, indicó la agencia de noticias Xinhua.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Economía & Negocios

Capacitan a dirigentes en perspectiva de género

La Escuela de Fortalecimiento del Liderazgo Social y de Mujeres, es una iniciativa financiada por el Gobierno Regional, que capacitó a 266 dirigentes sociales de la región sobre enfoque de género y liderazgo social, entregando respuesta a la actual discusión en torno a la inclusión social de territorios y personas en situación de vulnerabilidad.

Iván Valenzuela, Gobernador (S) de la región del Biobío, dijo que estas instancias son fundamentales para potenciar el rol social de los dirigentes. “Estoy muy importante lo que está haciendo el Gobierno

Fundamentales para potenciar el rol social

“Contribuye al fortalecimiento de la cohesión social, mediante estas distintas instancias”, dijo el gobernador (s).

Regional en apoyar los liderazgos de los dirigentes, a través de adquirir competencias, habilidades y conocimiento sobre distintas materias. Lo que contribuye al fortalecimiento de la cohesión social, mediante estas distintas instancias”.

El programa se realizó a través de la organización de tres fundaciones como Trascender, Fundación Honra y Colectiva – Justicia en Derechos Humanos. Estas instituciones estuvieron a cargo de ejecutar los módulos del curso, donde enseñaron teoría de género, mujeres y participación política, Oratoria, liderazgo femenino, entre otras.



FOTO: GORE BIOBÍO

Diario Concepción
contacto@diarioconcepcion.cl

Durante la sesión N°87 del Comité Corfo Biobío, el Consejo Directivo aprobó un presupuesto con una asignación de más de 5 mil millones de pesos destinados directamente al fortalecimiento del ecosistema regional. A esta cifra se sumarán los recursos provenientes de nivel central, así como el apalancamiento desde el Gobierno Regional. Cabe recordar que el Comité Corfo Biobío tiene la capacidad de administrar tanto los recursos regionales como aquellos provenientes de nivel central.

Roberta Lama, directora del Comité Corfo, destacó. “La aprobación de parte del consejo es un paso importante para continuar trabajando y contribuir en la tarea de alcanzar un modelo de desarrollo productivo sustentable, promoviendo la transformación productiva basada en la innovación y el conocimiento y talento de las personas. Es importante destacar que somos la segunda región donde Corfo más inyecta recursos. Tenemos un ecosistema emprendedor fortalecido donde después de la metropolitana somos la región que

DESTINADOS DIRECTAMENTE AL FORTALECIMIENTO DEL ECOSISTEMA REGIONAL

Corfo aprobó más de \$ 5 mil millones para Biobío en 2024

A esta cifra se sumarán los recursos provenientes desde el nivel central, así como el apalancamiento desde el Gobierno Regional. Tasa de adjudicación de Biobío en ámbito de innovación está sobre la media del país.

tiene más scaleups. Tenemos una tasa de adjudicación en ámbitos de innovación (nacional) de 15,8%, por sobre la media de 13,2%. Poseemos una alta concentración de patentes de invención y el número más alto de incubadoras de negocios que pueden capitalizar una economía

basada en el conocimiento”.

El seremi de economía también consejero del Comité, Javier Sepúlveda, destacó que el monto aprobado viene a contribuir al trabajo y apoyo a las micro, pequeñas y medianas empresas de la Región del Biobío con iniciativas estratégicas. Los instrumentos que se potenciarán con este presupuesto como el enoturismo y vitivinícola son claves para nuestra región. A través de la innovación, sostenibilidad y los recursos podremos apoyar a las diversas empresas regionales, micro, pequeñas y medianas para incrementar sus capacidades productivas de bienes y servicios ofreciéndolos a nuestro país y el mundo. También refuerza el trabajo que se lleva adelante en las iniciativas Biobío Made-

ra e Hidrógeno Verde camino hacia una industria más sostenible”.

Los consejeros del sector privado, Teresa Alarcón, presidenta de Contur Biobío, y Humberto Miguel, presidente de Asem Biobío, destacaron la eficiencia en la ejecución presupuestaria 2023 de parte del equipo Comité Corfo y el alcance a una mayor cantidad de comunas y beneficiarios en que el periodo anterior. También subrayaron que la aprobación de los recursos 2024 viene a continuar el foco de llegar a todo el territorio de la Región del Biobío para un desarrollo territorialmente equilibrado en las tres provincias.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: CC



Diario Concepción
contacto@diarioconcepcion.cl

¿Por qué se define implementar una Sociedad Anónima Deportiva Profesional en el fondo fútbol profesional del Club?

Ésta no fue una decisión fácil y se tomó revisando y evaluando distintas alternativas que pudieran dar solidez financiera al Club. La SADP se consideró la mejor alternativa para dar continuidad y proyección a un club que por muchos años presentó resultados negativos. De acuerdo con los estados financieros consolidados auditados de la Corporación y sus subsidiarias, al año 2019, los resultados acumulados presentaron pérdidas acumuladas por sobre los 22.000 millones de pesos, frente a lo cual, y después de una larga búsqueda de alternativas que entregaran al club una mayor especialización en lo deportivo, se concluyó que la propuesta de creación de una SADP y la posterior búsqueda de inversionistas era la más viable.

Presidente del directorio de la Corporación Club Deportivo Universidad de Concepción, se refirió al proceso que vive la institución, por qué se eligió la propuesta de RHS Chile SpA y qué viene para el futuro.

GUSTAVO LECAROS

“La SADP se consideró la mejor alternativa para dar continuidad y proyección al club”

¿Qué involucró el proceso?

En primer lugar, el proceso contempló la búsqueda y análisis de varias alternativas. Ese año 2019, las necesidades de caja anual para equilibrar financieramente el club superaban los 1.500 millones anua-

les, por lo que el primer objetivo fue disminuir esas pérdidas. En paralelo, buscamos un estudio jurídico con experiencia en estas materias que nos asesorara para llevar a cabo este proceso de la mejor forma. En conjunto establecimos una

hoja de ruta que pudimos desarrollar no exentos de complicaciones, pero que hoy podemos mirar con satisfacción. Debo reconocer que ha sido un proceso complejo, como era de esperarse para este tipo de operaciones.

¿Cuántas propuestas fueron recibidas?

Se recibieron varias propuestas, pero no todas cumplían las condiciones mínimas que establecimos para considerarlas adecuadas para el proyecto que tenemos. Aparte de las propuestas recibidas, es importante señalar que internamente salimos en la búsqueda de inversionistas que consideráramos podrían interesarse en formar parte de nuestro proyecto. Es así como nos reunimos con un equipo extranjero que dentro de sus planes estratégicos contemplaba este modelo de negocios. Asimismo, y de manera simultánea a nuestra búsqueda, fuimos recibiendo propuestas que analizamos en su propio mérito, las que finalmente acabaron conformando la terna que presentamos al directorio de la Corporación del Club.

¿Cuáles fueron las razones de la elección y rechazo de las propuestas?

Lo primero y más importante que buscamos y consideramos al momento de evaluar las alternativas que fuimos recibiendo, fue el hecho de que nos representaran en cuanto al cuidado de los principios fundacionales de la Corporación. En segundo lugar, dentro del proceso de búsqueda de inversionistas, un paso clave fue la valoración del club y de sus jugadores, que representan su principal activo. Para ello, contratamos una empresa independiente especializada, lo que nos permitió contar con una referencia de precio para iniciar las negociaciones. Asimismo, contratamos a un especialista que nos entregó una valoración independiente de nuestros jugadores. Con ello, comenzamos el proceso.

De esta manera fuimos evaluando, y como primer filtro, aquellas propuestas de desarrollo del club que fueran más cercanas a nuestros principios e ideales y que se acercaran al precio referenciado, es así que, como le indicara anteriormente, conformamos la terna final que fue presentada al directorio para su elección final.

¿La Corporación deja de estar presente en el fondo fútbol?

Bueno, en términos generales el fondo fútbol estará en un periodo de transición legal hasta finalizar el proceso de transferencia de sus activos a la SADP, y posteriormente con el tiempo dejará de existir.

En este punto, me gustaría destacar que la Corporación sí tendrá presencia en la SADP ya que, de acuerdo con sus estatutos, tendrá el derecho de elegir a 2 directores, un miembro de la Comisión Revisora de Cuentas, otro de la Comisión de



Ética y un miembro de la Comisión Liquidadora, con lo que garantizaremos el cuidado y valoración de nuestro nombre y reputación.

¿Qué involucra la concesión por 25 años otorgada a RHS Chile, empresa liderada por Rimoun Hanouch?

Básicamente el uso y goce de los derechos federativos, licencia sobre las marcas comerciales, los derechos provenientes de la comercialización de los espectáculos deportivos y el comodato sobre los bienes históricos y simbólicos de la Corporación, como los trofeos y reconocimientos deportivos.

Existen varios mitos sobre Rimoun Hanouch. Su vinculación como agente FIFA, su origen, ¿qué nos puede contar sobre Hanouch, ¿Cuándo vendrá a Concepción? ¿Quién lo representará acá?

Puedo señalar que Rimoun es un empresario que lleva muchos años viviendo en Emiratos Árabes Unidos, ejecutivo del mundo automotriz, quien tuvo sus primeros acercamientos en el fútbol como patrocinante a través de Cadillac del club Al Wahda, club que ha sido cuatro veces campeón de la

liga local. Sobre su vinculación como agente FIFA, él mismo renunció voluntariamente a ella. En Chile lo representa el abogado Simón Figari, quien junto a Marcelo Rosas, están llevando a cabo el proyecto de Rimoun en el país.

¿RHS Chile ya dio a conocer cuáles son sus planes para Club? ¿Existen proyectos concretos?

Sin duda el más indicado para responder esta pregunta es el propio Rimoun, pero según nos han señalado el principal objetivo para esta nueva administración es ascender a primera división lo antes posible. Para ello se nos ha presentado un proyecto que abarca desde la formación hasta la vinculación con el medio, el desarrollo del fútbol femenino y formativo, pasando por mejoras en la infraestructura y la gestión deportiva.

¿Qué pasará con los trabajadores actuales?

Como es normal en todo proceso de adquisición, existen personas que ostentan cargos de confianza que dejarán de formar parte de esta nueva administración, pero en general la gran mayoría de los trabajadores serán finiquita-

dos y les serán cancelados todos los años que aportaron al fondo fútbol, y serán recontractados, en la medida que ellos lo deseen, en las mismas condiciones laborales en la nueva SADP.

¿Cuál fue el monto del acuerdo? ¿Cuál será su destino?

El monto final del acuerdo está compuesto por ítemes fijos y variables. El precio total asciende a la suma de 39.494 Unidades de Fomento a los que se suma la totalidad de los ingresos generados por las transferencias definitivas a otros clubes de derechos económicos y/o federativos de los jugadores del plantel, que mantienen contrato de trabajo vigente con la Sociedad al 18 de noviembre de 2023, como así también de los jugadores pertenecientes a las divisiones inferiores de fútbol, y que se produzcan en los próximos 5 años desde la compraventa definitiva y del 50% de toda suma que Campanil SADP tenga derecho a recibir por concepto de la suscripción por parte de la ANFP, o el órgano que corresponda, de nuevos convenios o contratos.

Respecto de los destinos de estos recursos, ellos serán utilizados íntegramente para cancelar compromisos financieros que mantiene la corporación y que sirvieron para suplir los déficits generados todos estos años.

Se informó que el 1 de enero de 2024 RHS tomaba el control del CD UdeC, no fue así ¿Hubo algún inconveniente? ¿Tiene relación con la acción judicial que presentaron socios para impugnar la operación, exigiendo nulidad? ¿Cuándo se hará efectiva la toma el control? ¿Cuándo se iniciará la temporada 2024?

Este es un tema muy doloroso, desafortunadamente un pequeño grupo de socios ha presentado recursos en la justicia para impedir que este cambio se produzca, incluso defenderían la postura de que el club se cierre en lugar de que la transformación a SADP se lleve a cabo. Afortunadamente, estos recursos no han prosperado. Es más, el jueves recién pasado, el 1° juzgado civil de Concepción se pronunció indicando que no ha lugar a conceder la medida precautoria solicitada por este grupo socios.

Así, el proceso se ha llevado de acuerdo con lo planificado y este sábado 20 de enero, tal como informamos a nuestros socios e hinchas, hemos firmado la promesa de compraventa de acciones de Campanil SADP, iniciando de esa forma una nueva etapa, en la que esperamos contar con todos y todas.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl


TD Básquetbol


Evandro Arteaga fue la gran figura de la UdeC en el duelo con Obras. Marcó 16 puntos, al igual que Letcher-Ellis.



El elenco auricielo necesita un mejor desempeño de Derrick Woods, que apenas anotó seis puntos.

FOTOS: RAPHAEL SIERRA P

ANTE OBRAS, EL CAMPANIL mostró bajos rendimientos individuales y también no funcionó el colectivo, sobre todo en defensa.



Ricardo Carcamo Ulloa
ricardo.carcamo@diarioconcepcion.cl



HOY SE CIERRA LA SEGUNDA VENTANA DE LA CHAMPIONS LEAGUE

Basket UdeC quiere mejorar su imagen ante el poderoso Franca

Campanil tuvo un bajo desempeño frente a Obras, que le ganó con claridad. Esta tarde el desafío asoma aun más complicado, con un rival de jerarquía mundial.

Se sabía que era un desafío complicado, pero por lo mostrado en la primera ventana en Brasil había expectativas sobre lo que la UdeC pudiera hacer ante Obras en el inicio de la segunda fecha del Grupo D de la Champions League Americas. El Campanil se topó con sus propias limitaciones y un rival que las aprovechó para quedarse con la victoria, y hoy, desde las 18.40 horas, los dirigidos por Cipriano Núñez cerrarán esta jornada de la competencia ante Franca, campeón vigente del certamen.

En el papel la tarea asoma como titánica, casi un milagro. Se sabe que en el deporte cualquier cosa puede pasar, pero el básquetbol es uno de los más lógicos y los brasileños son un equipo de jerarquía mundial, que busca revalidar esta temporada todo lo que consiguió en la anterior, donde fue campeón de la Champions League Americas e intercontinental.

26

Rebotes

de ventaja le sacó Obras a la UdeC el sábado (61 contra 35). Un ítem a mejorar para hoy.

Tratar de competir

En base a lo visto ante Obras, hay mucho por mejorar en la UdeC, y en poco tiempo. Lo primero que se debe tener en consideración es que Franca es un equipo mucho más poderoso en lo físico, con hombres dominantes en la pintura como Lucas Dias y Nathan Fernandes. Frente a los argentinos, el Campanil tuvo demasiados problemas para defender y también en los re-

botes, donde su rival se generaba casi siempre segundas oportunidades cuando fallaban algún lanzamiento.

Quizás ante un adversario tan poderoso y con tantas variantes, el jugar al "corre corre" no sea una buena opción. Imponer un ritmo más pausado, de posesiones largas, podría beneficiar a un equipo como el Campanil que se vio incómodo en ambos costados de la cancha, sobre todo a partir

del tercer cuarto cuando el marcador ya estaba definido a favor de Obras.

Además, es fundamental que crezcan los rendimientos individuales. Letcher-Ellis marcó 16 puntos ante Obras y fue el máximo anotador junto a Evandro Arteaga, pero tiene que tomar la responsabilidad de ser el máximo referente en el ataque auricielo, pues hubo varias jugadas donde no tomaba el tiro, pese a estar en buena posición, y prefirió pasar el balón.

También es clave un mejor desempeño de los otros dos nombres extranjeros, Derrick Woods y Pieter Prinsloo. El primero falló muchísimo ante Obras y casi todo el partido dio la impresión de estar en otra sintonía, con un "cambio menos" que el resto de los jugadores. Y el sudafricano no fue factor en ningún costado: no marcó puntos y apenas tomó dos rebotes.

Los jugadores nacionales, dentro de sus posibilidades, cumplieron pero también se necesita que den un extra en una competencia de esta jerarquía. Ojalá el público acompañe y la UdeC pueda cerrar de buena forma esta ventana.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

TD Básquetbol

FOTOS: RAPHAEL SIERRA P.

UNA BUENA cantidad de público llegó a ver el duelo entre la UdeC y Obras Sanitarias.



Lo mejor del básquetbol sudamericano en la Casa del Deporte

La segunda ventana del Grupo D de la Champions League Americas llegó a Concepción y ha regalado dos encuentros de alto nivel. Hoy se cerrará esta fecha con el duelo entre la UdeC y Franca, campeón vigente del certamen.



FRANCA Y OBRAS REGALARON un duelo muy intenso.

Ricardo Carcamo Ulloa
ricardo.carcamo@diarioconcepcion.cl



Con el buen tiempo, mucha gente opta por hacer actividades al aire libre. Y en ese sentido, junto a paseos, caminatas y otras, iniciar un hábito deportivo también aparece como una buena alternativa. Ahí, una de las opciones que asoma como muy accesible es el running, que se puede realizar sin tener que hacer mayores inversiones, al menos en un principio.

De todas maneras, para comenzar hay que tener presente varias cosas, como si se tiene una salud compatible, el tipo de calzado y en qué superficie es más conveniente partir. Tres especialistas en esta disciplina se refirieron a estos y otros aspectos que es bueno considerar al momento de iniciarse en este deporte.

Lo primero a tener presente

Margarita Masías es atleta y entrenadora de esta disciplina en el club Mas Endurance. Indicó que “una persona debe hacerse un chequeo médico para saber si está apta para practicar deporte, eso lo hace generalmente cualquier médico y dar el visto bueno. Luego, se debe decidir qué tipo de objetivo se quiere conseguir: si se quiere mejorar, buscar algún reto o carrera, cumplir con una distancia o tiempo, ahí sería bueno contar con un entrenador. Y si es solo recreativo, de salir a trotar, se puede hacer solo, ojalá en superficies blandas, en parques. En Concepción está el Parque Ecuador, que es muy bueno porque tiene pasto, tierra... Hay que tratar de evitar el comento, que sea lo mínimo posible”.

Además, señaló que “en cuanto al calzado, ya en casi todas las tiendas los vendedores están aptos para dar consejos y poder recomendar uno bueno. La zapatilla debe tener buena amortiguación, ojalá de una marca conocida para irse a la segura, blandas y que queden cómodas”.

En esta época es recomendable correr al aire libre, en superficies planas. También en espacios visibles, porque si se va solo al cerro por ejemplo es peligroso y aparte uno se puede caer. Un parque como el Ecuador es bueno, las costaneras igual como las que hay en Talcahuano son muy buenos lugares para trotar”.

Aquiles Zúñiga, atleta y entrenador del Club Diamantes de Coronel y de la rama de atletismo de la UBB Concepción, comentó que “llevo muchos años trabajando en el running. En 2012 hice mi primer grupo, en Chillán, y tenía a muchas personas que nunca habían corrido. Lo primero fue realizar una ficha con tips para partir con fortalecimiento, técnica de carrera, ejercicios de movilidad para poder recién empezar a correr. Se supone que esto

Cuidados y precauciones que hay que tener para comenzar en el running

Con el verano y el buen tiempo, mucha gente quiere comenzar un hábito deportivo, y correr suele aparecer como una de las opciones más simples.

Expertos dan sus consejos para iniciarse en este deporte, abordando aspectos como en qué tipo de superficie es mejor partir, qué tipo de calzado usar y también que, dependiendo de los objetivos, se puede hacer necesaria la asesoría de un profesional.



FOTO: ARCHIVO / DIARIO CONCEPCIÓN

debería ser una habilidad natural del ser humano, pero cada vez se pierde más. Lo veo en el colegio, donde son hartos, más de la mitad del curso, que les cuesta correr. Cada vez estamos más sedentarios y hay que enseñar algo que se supone que no tendría que ser así, que hay que desarrollar naturalmente”.

En esa línea, agregó que “luego de lo mencionado, ya viene asesorar en aspectos técnicos como el tipo de calzado. Hay que consultar con alguien capacitado, que aparte de los conocimientos teóricos tenga experiencia en el running o

en el atletismo”.

Para el Dr. Alex Garrido Méndez, académico de Pedagogía en Educación Física en la Usc, “las personas que quieren comenzar en el running tienen que saber que este deporte puede excelente ejercicio, pues moviliza grandes grupos musculares del cuerpo y que, de acuerdo con la intensidad y volumen de la sesión, puede generar un buen gasto calórico y así regular el peso corporal de manera natural y ayudar a tener también una buena salud mental. No obstante, es necesario que considere algunos aspectos importantes para tener en

cuenta a la hora de comenzar, como, por ejemplo, los accesorios necesarios, como el calzado adecuado para minimizar los impactos y una indumentaria que otorgue comodidad y seguridad, además de lentes para el sol y bloqueador. Por último, pero no menos importante, se encuentra la variable nutrición e hidratación. Por tratarse de una disciplina que puede implicar un buen esfuerzo cardíaco, también es muy deseable contar con supervisión médica, a fin de evitar riesgos cardíacos y en las articulaciones. La superficie más deseable para comenzar pueden ser terrenos naturales planos, sobre todo si la persona tiene sobrepeso u obesidad para no causar potenciales daños en las articulaciones”.

Aire libre vs trotadoras

Dependiendo del tiempo y otros factores, se puede tener que decidir dónde correr. Para Margarita Masías, “es mejor al aire libre, aparte que uno igual se encuentra con gente en la ruta, y eso es motivante. A veces la gente se compra trotadoras o va al gimnasio porque no tiene tiempo de salir, y es una buena opción. Recomendando salir, sobre todo en este tiempo, tomando los resguardos con lentes de sol, gorro y bloqueador, y ojalá temprano porque el sol se pone fuerte a mediodía”.

La atleta agregó que “correr al aire libre te permite ver la naturaleza, los paisajes, te puedes distraer, encontrarte con más personas que hacen lo mismo y eso motiva mucho más que estar encerrado en una trotadora, así lo veo yo. Pero hay gente que necesita hacerlo muy temprano y se compran trotadora porque no tienen más tiempo durante el día, y se entiende”.

Aquiles Zúñiga destacó que “mi recomendación siempre es adecuarlos a nuestros espacios. Si tengo poco tiempo y debo salir muy tem-

prano en la mañana, hacer trotadora, lo mismo en invierno si salgo tarde, donde a esa hora hay mucha contaminación por las chimeneas. Lo ideal es partir corriendo en una superficie plana, ojalá en un parque, que es lo que más nos falta en Concepción y en los alrededores, lugares seguros, sin tanto cerro para comenzar. Después de un par de meses se puede ir a terrenos con desnivel, subidas, bajadas o bien en la playa”.

En ese sentido, añadió que “una trotadora, para partir, hay que ponerle un nivel de inclinación distinto al plano, que no existe en la vida cotidiana. También que tenga una capacidad de aguantar un determinado peso corriendo, en velocidad, y la mecánica de carrera no es la misma en una máquina que en una pista o al aire libre. Para mí, para comenzar, prefiero siempre trabajar al aire libre”.

Alex Garrido afirmó que “las superficies planas constituyen el terreno ideal para los principiantes, por no tener cuevas ni pendientes que implique un esfuerzo extra para el sistema cardiaco y muscular o desniveles que puedan provocar caídas. La elección del lugar de práctica ya sea al aire libre o en una trotadora, va a depender de variables como la disponibilidad, el gusto y el control que se puede tener con un medio tecnológico (registro de kilómetros recorridos, calorías gastadas, etc.). Finalmente, lo que importa es que la persona realice la actividad de forma eficaz y evitando cualquier problema de salud asociado al esfuerzo y/o la técnica”.

Además, dijo que “las diferencias pueden darse tanto por el escenario como por el tipo, diseño y estado de la trotadora. En el primer caso, el trote al aire libre se caracteriza por un terreno natural o urbano en el cual pueden existir varias ventajas o desventajas -según como sea el entorno donde se realizan las carreras. Así, se podría realizar en un parque o en una playa, o bien en una calle, pero con tráfico, smog y otras variables no muy deseables para un corredor. Las trotadoras, en cambio, pueden considerarse una emulación del aire libre, en donde el factor espacio le permite a este aparato ser una alternativa válida. No obstante, es importante considerar el diseño y estado de conservación de la máquina, la cual está pensada principalmente como entrenamiento para una prueba a realizarse al aire libre”.

Correr solo o en grupo

Al comenzar un deporte, estar acompañado puede ser bueno compartir la experiencia. Según Masías, “es mucho mejor para la motivación correr en grupo. Empezar de a poco, hay algunos que son variados, tienen experimentados como principiantes, y entre ellos mismos se van motivando a seguir, buscar nuevos retos. Siempre es mejor correr con pares que busquen los mis-



FOTO: PEXELS

mos objetivos o similares a ti. Se hace más amigable, también te pueden dar consejos, puedes encontrar nuevas amistades”.

Zúñiga destacó que “cuando entreno corredores, prefiero que sea en grupo. Como yo lo hago, llegamos, conversamos, hacemos movilidad todos juntos, toda esa primera parte es de forma colectiva. Después, en los trabajos principales nos dividimos, aunque igual trato de armar grupos con personas que tienen características similares. Para terminar, igual todos juntos, es más entretenido. Solo de repente cuesta más, nos pasa hasta los atletas de elite. Soy partidario de estar en equipo, trabajar en conjunto. Si

no se puede, usar música para las distancias más largas”.

Por su parte, Garrido indicó que “la forma en que se realiza a carrera va a depender de las preferencias de sus practicantes; en el primer caso puede haber un ambiente grato de compañerismo en donde las personas comparten el esfuerzo y el gusto por la actividad; en los corredores pueden disfrutar de la compañía de amigos y familiares para hacer más divertido y ameno el esfuerzo. En el segundo caso, el entrenamiento en solitario puede ser una buena modalidad cuando se busca llevar la actividad a un ritmo propio o concentrarse en el rendimiento, disfrutando del paisaje o la música”.

Más abrigado, ¿mejor?

Existe el mito que, al salir a correr, si se hace más abrigado, con más ropa, ayuda a botar más grasa. Los tres especialistas descartaron de plano esta idea.

Masías aseguró que “es un mito, lo único que se logra es deshidratarse...En esta época que hace calor, hay que tomar mucha agua, ojalá sorbitos durante el entrenamiento y después de terminar mucha agua...Antes, durante y después hay que estar hidratándose, porque el calor está fuerte. Lo ideal es usar ropa liviana que permita correr tranquilo, no ahogándose”.

Zúñiga indicó que “es un mito, lo único que hacen es deshidratarse. Después te tomas 500 cc de una bebida isotónica y recuperas más de lo que oxidaron o gastaron. Por eso, es importante cuando se parte en el running asesorarse con personas idóneas, que estén capacitadas. En todos los deportes a veces hay gente que se deja guiar por influencers de YouTube, de redes sociales. Existen muchas cosas que hay que desmitificar y para evitar eso hay que guiarse de gente que sepa...Hay que estar sano para comenzar e ir avanzando de forma correcta”.

Garrido explicó que “el ‘efecto sauna’ podría considerarse un mito clásico en el mundo del ejercicio basado en el running. Lamentablemente, se trata de una creencia que, lejos de otorgar una baja de peso por pérdida de grasa corporal, en realidad se trata de pérdida de peso deshidratación, la cual puede ser repuesta en la siguiente ingesta de agua u otra bebida. Es muy usual que, además de el exceso de ropa, además se realice la actividad en las horas de más temperatura del día para aumentar la transpiración, sin embargo, estas condiciones pueden ser muy peligrosas debido al riesgo de golpe de calor y deshidratación”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: ARCHIVO / LUKAS JARA M.



EL ANÁLISIS DE LO SUCEDIDO EL AÑO PASADO

Lo que dejó la temporada 2023 del tenis de mesa a nivel universitario



Cada período deportivo presenta tanto aspectos positivos como negativos, acompañados de nuevos desafíos. Para la Agrupación Deportiva que reúne a establecimientos de Educación Superior en la Región del Biobío (Adesup), el año 2023 no fue la excepción. Trajo consigo la vuelta a la presencialidad al 100% y disciplinas como fútbol, básquetbol, balonmano, futsal, voleibol, rugby, tenis de mesa, natación, atletismo y el taekwondo se presentaron en la última temporada.

Para una de ellas el retorno fue complejo. Se trata del tenis de mesa, donde se enfrentaron la Universidad del Bío-Bío (UBB), Universidad de Concepción (UdeC), Duoc UC, Universidad Federico Santa María (USM) e Inacap. Se realizaron cuatro fechas, lo que sin duda es un aumento positivo respecto a las dos convocatorias del año 2022.

Sin embargo, las de la última temporada se desarrollaron sólo durante el segundo semestre, lo cual, para la entrenadora de la selección de la UdeC, Pamela Espinoza, apresuró las competencias.

“Estuvo mejor que en temporadas pasadas, solo que fue todo muy encima. Hicieron todo al final y a la rápida, por decirlo de alguna forma. Trataron de terminarlo de la manera más rápida posible porque se estaba acabando el año. Se pudo haber repartido de mejor manera el calendario, para que los chicos pudiesen llegar a las competencias nacionales más preparados”, señaló.

Sobre la participación, la entrenadora destaca el desempeño que hay en la zona. “Ha ido subiendo el nivel de participación. En general es un buen nivel el que hay en la Región. Este año se suman nuevos jugadores que entran a la universidad y que son un buen desafío para todos los



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

Una participación de 44 jugadores en la Región del Biobío tuvieron las competencias de Adesup. Si bien sus protagonistas valoran cada encuentro, aseguraron que se realizaron muy pocos torneos, con una menor participación femenina. Para este año, se esperan dos campeonatos nacionales.

jugadores que ya se encuentran compitiendo a nivel universitario”, agregó. Un logro importante para la casa de estudios es que el equipo masculino obtuvo el segundo lugar a nivel regional.

Una arista preocupante que desanima la competencia femenina es la escasa representación, con tan solo dos equipos en Concepción conformados por mujeres. Un evento lamentable para las jugadoras de la UdeC fue la primera fecha a la que fueron convocadas, ya que ningún rival apareció.

“Las chicas se presentaron a sus competencias pero en Concepción tan solo hay dos equipos de damas, UdeC Y

Duoc UC. Entonces en la primera fecha en la que llegamos no se presentó nadie aparte de nuestra selección y las chicas quedaron desmotivadas, porque no tuvieron nadie con quien competir. En la penúltima llegó un equipo de damas pero igual fue solo uno, entonces quedaron desmotivadas porque no tienen roce a nivel local”, señaló la entrenadora. Por lo tanto, uno de los objetivos para la próxima temporada es que más universidades puedan formar equipos y se genere una mayor competencia femenina.

En lo que respecta al nivel de competencia, la selección de la UBB, integrada por

ocho jugadores, destacó durante la temporada, pues se alzó con la victoria. No es sorprendente, considerando que ha logrado el primer lugar durante los últimos 10 años y para esta ocasión, se consagraron como campeones regionales.

Su entrenador, Carlos Vega, se siente orgulloso de este logro y destacó el compromiso de los estudiantes. “La responsabilidad primero que nada, a veces es un día completo de competencia, donde pudieron haber dedicado ese tiempo a sus estudios. En el desempeño técnico excelente, bien como todos los años. Logramos los objetivos que nos propusimos para este

año, que era nuevamente salir campeones y poder representar a la Región”, dijo. Espera obtener resultados similares en el próximo período, especialmente a nivel nacional.

Al igual que la entrenadora de la UdeC, el profesor Carlos Vega no está de acuerdo en que las competencias se realicen sólo durante el segundo semestre del año, pues debería ser anual al igual que en los demás deportes.

Al respecto, desde una mirada analítica señaló que: “No me parece. Dentro de lo que es la visión crítica, una competencia a nivel universitario debería ser todo el año, desde el primer semestre darle participación a los estudiantes y poder ir evaluando día a día para ver los arreglos que hay que hacer. Pero acá se llama durante el segundo semestre y no tienen la posibilidad de hacer ajustes estratégicamente. No es como los demás deportes que están todo el año en torneos y a nosotros nos ponen dos fines de semanas a hacer una maratónica competencia y a veces jugamos cuatro partidos seguidos. Para todos los deportistas es mejor tener un calendario continuo”, agregó el entrenador.

UdeC en el juego

La selección auricuelo, constituida por 15 jugadores, se enfrentó a diversos escenarios, pero finalmente lograron sacar adelante la tarea y junto a su entrenadora esperan con ansias el próximo período. Para Pamela Espinoza, uno de los principales desafíos fue la llegada de jugadores nuevos al equipo.

Al respecto, señaló que “fue complejo en cierta parte más que nada porque venían varios jugadores nuevos integrándose al equipo. Entonces fue todo un tema, en el sentido de que se sintieran cómodos, que fuesen tomando confianza para competir”.

Respecto a las metas que tenían para el año 2023, está satisfecha, pues obtuvieron

buenos resultados en cuanto a la integración de los estudiantes.

“Unificar el equipo, esa es una de las mejores cosas que se ha podido lograr. En varones obtuvieron su segundo lugar, que el año pasado fue tercero, entonces es un avance, que los jugadores antiguos aceptaran a los buenos”, agregó la entrenadora Pamela Espinoza.

Un ajuste importante que dejó la temporada pasada para el desempeño de la selección, fue la implementación de nuevas estrategias de entrenamiento y métodos presentados por su preparadora, con el objetivo de que la selección fuese algo más que ir a “entretenerse” un rato.

“Empecé a pedir más asistencia, puntualidad, respeto y estructurar los entrenamientos. Comencé a hacer los entrenamientos cerrados, por lo general permanecían abiertos entonces era un desorden”, dijo.

Voz de los jugadores

Por un lado, pese a contar con un sólo rival, para la tenismista de UdeC, Constanza Pino Hernández, estudiante de tercer año de la carrera de Bioingeniería, fue una buena temporada. Destacó los entrenamientos y el juego que hay en la universidad diciendo que “a mi parecer hay un alto nivel de juego de tenis de mesa en la universidad”.

En esa línea, agregó que “los entrenamientos son bastante completos y personalizados en algunas ocasiones. Es algo que se agradece bastante porque cada jugador tiene un estilo diferente de juego. Eso también nos beneficia como equipo de universidad para tener una amplia gama de estilos y para barajar frente a otras universidades”.

Pero también señala que hay aristas que se pueden mejorar a nivel de juego, entre ellas, la recepción de servicios. Además, resaltó ambos equipos de la selección. “Siento que había muchas cosas que se podían mejorar, como la recepción de servicios, el poder cerrar el juego, que es cuando quedan pocos puntos de los sets para terminar bien el partido y ganando. Los chicos tenían muy buen nivel en el nacional y las chicas en el juego de dobles”, agregó la estudiante.

Al mismo tiempo, está ex-



FOTO: FACEBOOK ADESUP

pectante por la próxima temporada que se viene, pues espera llegar a más torneos y competir contra más universidades, con distintos estilos de juegos para perfeccionar su técnica.

Por otro lado, para la jugadora auricelo y estudiante de Ingeniería en Conservación de Recursos Naturales, Valentina González, las competencias no fueron suficientes y lo vio reflejado en la preparación del equipo.

“Sinceramente esperaba más instancias competitivas. Solo tuvimos el segundo semestre, que fue más que nada nacional. Nosotras no nos sentíamos muy preparadas porque en el primer semestre no jugamos con nadie externo. Entonces, al encontrarnos de golpe con mujeres con un nivel alto, nos sentíamos más o menos”.

Por lo que, al igual que su compañera Constanza, para este 2024 espera tener más instancias para competir y mejorar el nivel de juego. Lo que más le motiva a la jugadora Valentina es la posibilidad de la realización de dos campeonatos nacionales en el año.

Y por último, desde la voz del equipo masculino, el jugador y estudiante de Educación Física de la misma casa de estudios, Joaquín Martínez, también se suma a las palabras de sus compañeras, pues lo que más espera es que las fechas sean más continuas y puedan jugar más veces durante el año.

Sobre su desempeño,

cuenta que tuvo dificultades pero de todas formas logró sacar adelante la competencia.

“Las condiciones por equipos me jugaron en contra, tenía más presión, ya no se jugaba individual como estaba acostumbrado, empezaron las frustraciones por no poder rendir al igual que antes pero dentro de todo igual pude lograr un desempeño bueno en el campeonato nacional al igual que las competencias universitarias”, señaló el estudiante. Etapa en la que fue muy importante el apoyo de toda la selección y principalmente de su entrenadora, quienes lo ayudaron a compatibilizar su horario y rutina.

Sus motivaciones son llegar al nacional y rendir más que la temporada pasada. Seguir en el podio y disfrutar el tenis de mesa, como siempre lo ha hecho.

Desafíos 2024

No cabe duda que lo que más se espera de la nueva temporada para el tenis de mesa en Adesup, es que se realicen fechas con continuidad durante el año, para que los jugadores puedan mejorar periódicamente y que eso se vea reflejado en los encuentros.

Entrenadores y jugadores afirmaron que fue un panorama un tanto desalentador tener poca actividad. Al mismo tiempo, un hecho que esperan con ansias es la realización de dos campeonatos nacionales, los cuales conforman parte de sus desafíos.

Para el entrenador de la UBB, Carlos Vega, se viene un semestre complicado, debido a que algunos de sus jugadores dejarán el equipo.

“Está difícil la participación. En mi selección hay algunos alumnos que se están despidiendo de la universidad porque están egresando, entonces tengo que ver quién llegó y ver si tiene buenas condiciones, anexar a la se-

lección y ver lo que tenemos respecto a las otras universidades. La idea es que este año otra vez dentro de los diez primeros. La meta va a ser tener el equipo y estar posicionado en los primeros lugares”, dijo.

Respecto a la selección de la UdeC, uno de los objetivos que se propuso la entrenadora Pamela Espinoza es mejorar el sistema de dobles señalando que “es algo que de repente cuesta un poco. No se entrena tanto a nivel universitario y hay que darle un poco más de relevancia este año”. Y por supuesto, al igual que para el preparador Carlos Vega, mantenerse en el podio y llegar a los nacionales son sus principales metas.

Y por último, también se espera que se genere más competencia femenina, ya que es un hecho que desmotiva y preocupa a las tenismistas. Pues, lamentablemente, afecta en su nivel de juego.

Y por último, también se espera que se genere más competencia femenina, ya que es un hecho que desmotiva y preocupa a las tenismistas. Pues, lamentablemente, afecta en su nivel de juego.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Esta semana destacamos en nuestra programación

Un Paseo por la Música
Lunes a viernes, desde las 14.00 horas.

Cada semana presentamos un ciclo que nos invita a realizar un recorrido por la historia de la música clásica, sus personajes y sus composiciones.

Libros al Aire
Lunes, desde las 19.00 horas.

Entérate de lo más reciente en la escena literaria regional, nacional e internacional.

Concerto a Dúo
Martes, desde las 12.00 horas.

Les invitamos a explorar algunas de las más notables composiciones creadas para dúos de instrumentistas de música clásica en el mundo.

f t i
Encuentra mucho más en www.radioudec.cl

Radio UdeC
95.1


Escolar y Universitario

Ricardo Carcamo Ulloa
ricardo.carcamo@diarioconcepcion.cl



Su relación con el fútbol tiene años. Desde pequeño, Sebastián Fuentes tenía el sueño de muchos: ser futbolista profesional. En un momento tuvo que decidir entre la pelota y los estudios, y optó por la opción académica aunque sin dejar de lado su pasión por el deporte. Desde que ingresó a estudiar ingeniería civil a la UBB forma parte de los planteles de futsal y fútbol once, con los que tuvo un gran año en 2023.

En el futsal se quedaron con el título de Adesup tras derrotar a la Udla, mientras que en el nacional universitario de fútbol llegaron hasta semifinales, donde cayeron en penales. 2024 será su último año, por lo que Fuentes se pone metas ambiciosas para despedirse a lo grande.

“La idea es seguir ganando cosas. Quedamos con la espinita del Nacional Universitario, donde perdimos la semis en penales... Los penales son lo peor que se nos da. Y con los más antiguos queremos clasificar de nuevo, llegar a la final y por qué no ganarla. Fuimos a representar a la universidad y a la ciudad. Quizás en otros lados no se conoce tanto a nuestra universidad, e igual fue bueno que otras personas de otras regiones superaran de la UBB”, comentó.

Fuentes también destacó que lo unido del plantel ha sido clave para estos logros. “Hay muchos chicos jóvenes, y se armó un bonito grupo. Más que ser compañeros de selección, siempre estamos compartiendo fuera de la cancha, planeamos juntas, viajes, y todos quieren ser parte de eso”.

Al momento de describirse como jugador, destacó que “antes me iba un poco de los partidos, y ahora lo manejo mejor. En 2023 fui capitán, un logro que me puso muy contento y responde al trabajo realizado en los últimos años. Uno va aprendiendo y le va reforzando a los demás compañeros que están recién empezando en la selección que igual pueden ir creciendo. Si yo pude ser capitán, por qué ellos no (ríe)”.

En la cancha, siempre

De sus inicios en el fútbol, Fuentes contó que “Mi sueño era ser futbolista. Estuve en escuelas de Huachipato, luego por temas de trabajo de mis papás me fui a Santiago, allá di vueltas por varios clubes y pude establecerse por dos años en la U. de Chile. Cuando volví a la zona decidí enfocarme en los estudios y el fútbol igual siempre estuvo presente, pues he sido selec-

SEBASTIÁN FUENTES, JUGADOR DE FÚTBOL DE LA UBB

El capitán quiere terminar su ciclo ganando más copas

En 2023 le pasaron la jineta y se convirtió en el líder de un grupo que se quedó con el título de futsal de Adesup y que llegó a la semifinal del Nacional Universitario. Esta temporada será la última y su idea es despedirse con nuevos logros.

cionado desde que empecé mi carrera en la Universidad del Bío-Bío. Igual he jugado en clubes de barrio”.

Al respecto, agregó que “cuando vi que estaba llegando a una edad donde quizás no se me estaban dando las cosas, por temas personales, tuve que escoger entre los estudios y el fútbol. Siempre me fue bien en los estudios, y opté por lo que veía como más seguro”.

Más allá de que optó por una carrera universitaria, aseguró que siempre quiere estar en una cancha, independiente del nivel. “Cuando salga de la universidad, me gustaría seguir jugando, ya sea en algún club de barrio o con amigos. Cuando egrese, dependiendo del trabajo veré qué hago, si me toca irme tendrá que ser así o bien me estableceré acá. No me cierro a nada en lo laboral”, afirmó.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



Entretención & Servicios

Santoral: Vicente

EL TIEMPO

HOY  **12/21**

MARTES  11/20 MIÉRCOLES  11/23 JUEVES  12/23

LOS ÁNGELES  13/37

RANCAGUA  14/32

TALCA  14/33

SANTIAGO  14/32

CHILLÁN  14/36

ANGOL  16/37

TEMUCO  10/33

P. MONTT  12/21

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



	PRUEBA		↓	SUMA POBREZA	LENGUA ITALICA	DILATADO	↓	INTEGROS NEGACION	CARBONO	↓
	DEMENTE								MI SAJON	
	LETRADO							VOZ LEJANA		↓
	INTERJEC. DE ANIMO					COSTUMBRE LAMBDA				
RUMIAR	↓	RIO DE ALEMANIA	MUSICO ESPAÑOL	NIQUEL COLICO		SITIO, LUGAR RUBIDIO				RIO DE BAVARIA
↓							RIO DE BOLIVIA MEDANOS			
ARBOL ANDINO					SUSPIRAIS MES DEL AYUNO					
COTEJAR						RESIDUO TRIBUTO				
PERCIBIO					MARTE PAN DE MAIZ			O EN BOSTON		
MONEDA NIPONA				DIOS EGIPCIO VOLADOS						
CARBONO		ENOJADA TOSCAS								
CIUDAD BIBLICA			DEBIL BALSA SOLAR							
AMADA POR ZEUS						DOS DE LAS CINCO				
↓		↓			PUEBLO SANTIAGUINO					

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

CONCEPCIÓN	Redfarma	Ahumada
	• Barros Arana 699	• Av. Juan Bosco 501 (Atención durante las 24 horas)
SAN PEDRO	Ahumada	
	• Michimalonco 1120 (Atención durante las 24 horas)	
CHIGUAYANTE	Cruz Verde	
	• Manuel Rodríguez 925	
TALCAHUANO	Vidafarma	
	• Colón 372	

SUDOKUS

FÁCIL

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

MEDIO

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

EXPERTO

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