

## EFE ingresó a evaluación ambiental nuevo proyecto de puente ferroviario

Obras de infraestructura consideran la construcción de un viaducto de dos vías que reemplazará al actual puente que opera desde fines del siglo 19.

CIUDAD PÁG. 10



## Francisca Valenzuela regresa a Concepción con renovado show

La cantante nacional viene a la zona en el marco de "Tómame Tour". Concierto contemplará canciones de su nuevo material.

CULTURA&ESPECTÁCULOS PÁG. 14



# Diario Concepción

Viernes 19 de octubre de 2018, Región del Bío Bío, N°3785, año XI

7 804635 520000 | \$200

TRAS NEGOCIACIONES CON SUBDERE SALABERRY

# Ulloa anuncia \$2.480 millones para Arauco: deben ser usados este año

74 días tendrá el Gore para ejecutar el suplemento.

El intendente Jorge Ulloa anunció ayer que el Gobierno central resolvió entregar más dinero para la ejecución de proyectos que se encontraban aprobados con dificultad de financiamiento. Al ser consultados sobre si este monto se mantendrá para el próximo año, precisó que se adicionará a este año y no el próximo. "Esperamos que se alcance a eje-

cutar en estos meses y hemos tenido un buen comportamiento de ejecución". Estos fondos se invertirán en proyectos rezagados, como el aeródromo de Cañete. El diputado PS Manuel Monsalve advirtió que esto no resuelve el déficit de \$4 mil millones para 2019.

POLÍTICA PÁG. 5

## Cementos Bío Bío vendió por US\$ 14 millones su participación en compañía peruana

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁG. 13



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

Caso Mardoff: brigadista asegura en reconstitución de escena que nunca lo llamaron a declarar

CIUDAD PÁG. 7

EDITORIAL: CREAR LA CULTURA DE COMPARTIR LOS ESPACIOS VIALES



Somos tu **Partner TI** | **Simplificamos tu Empresa**

**Oficina como Servicio (OaaS)**



EQUIPAMIENTO y SOFTWARE



SERVICE MANAGER



CONECTIVIDAD

telsur.cl/empresas • 600 600 4000 | @ [social icons]

**Telefónica del Sur**

# Opinión

Verba volant scripta manent



**Biji Sabina:** O sea que dedicarse a las labores domésticas tanto mujeres y hombres es "no gustar trabajar" ??? Y qué tienen que ver los subsidios o bonos estatales con la opción de crianza o labores domésticas?? Qué arcaico el título y enfoque del artículo.



**Patricia Cáceres Urrutia:** Me levanto temprano y por Dios que las labores hogareñas son agotadoras. Tristeza da el poco valor que se da a la mujer o varón que se dedique a las labores de la casa.



"Conocer la forma de atraer empresas, su área de desarrollo y colaboración con la universidad, infraestructura disponible, así como lo bueno y lo no tan bueno, permite tener una visión más clara de lo que podríamos esperar en nuestra Región".  
**Dra. Sofía Valenzuela, Fac. de Ciencias Forestales UdeC.**

## ENFOQUE

Era de esperarse. La discusión respecto a la asignación de fondos entre Bío Bío y Ñuble pasó de lo meramente técnico a las acusaciones y amenazas y seguramente en el ambiente más íntimo a los insultos.

Es que todo ha estado plagado de lo algunos llaman "declaraciones desafortunadas" sin que sepamos exactamente qué pasó. El subsecretario Salaberry, que es el encargado del "desarrollo regional", informó que el presupuesto 2018 para Bío Bío había sido una irresponsabilidad, y que nos diéramos con una piedra en el pecho (esa interpretación es mía) porque este año nos correspondían solo 68.000 millones y nos dieron un 3% más.

De paso, algunos parlamentarios aún lloran que no se les invitó a formular el presupuesto y como si fuera poco las actuales autoridades regionales anuncian públicamente que han tirado la toalla respecto a revisar el reparto con Ñuble.

Desde el inicio quedó la sensación de que a nuestra Región se le estaba perjudicando y las cifras

## Presupuesto III

JORGE CONDEZA NEUBER  
@jorgecondezan



sacadas de algún sombrero de mago o las comparaciones inútiles con solicitudes infladas de recursos, o entre presupuestos iniciales y ejecutados, acrecientan esa sensación.

Lo que se necesita en esta etapa son datos claros y transparencia de parte de la autoridad de como se han distribuido los recursos y Salaberry debería darnos un tapaboca a todos, los que reclamamos, con la memoria de cálculo del famoso reparto.

Algunos datos extras. Primero: Considerando Ñuble + Bío Bío, el

presupuesto inicial 2017 fue 112 mil millones, el 2018 subió a 113 mil y el 2019 será de 118 mil millones y no son comparables. Durante el año hay aumentos por reparto de las provisiones que todos conocen, así que comparar el nuevo dividido con el anterior o con el ejecutado es inútil ya que genera un falso análisis.

Segundo, la ley establece un polinomio para repartir entre todas las regiones. Al crear Ñuble se estableció que se dividiría todo en 15 regiones (y no 16, lo que ocurrirá el 2020) y que entre

Bío Bío y Ñuble se usaría la misma fórmula. Ahí está el foco del problema. Hasta ahora ni subdere ni Dipres han entregado el cálculo de cómo llegaron a repartir 59% para Bío Bío y 41% para Ñuble y la diferencia puede llegar a casi 8000 millones.

Tercero, Bío Bío tiene casi el triple de personas en situación de pobreza que Ñuble y casi el doble de superficie.

Por último, los parlamentarios que votaron esas leyes deben hacerse responsables de lo que está ocurriendo. No de la división con Ñuble, de la cual estoy de acuerdo, sino que ellos debieron conocer y calcular antes de votar como se repartiría efectivamente entre ambas. Quizás ahí habrían conocido como se reparten el Fndr y otros fondos, y habrían corregido la falta de datos que hoy tenemos.

Realizados los cálculos algo no cuadra, y los parlamentarios ya tienen a su disposición los datos. Falta que Santiago se digne a entregar su fórmula. Saber que cálculo está errado conviene aclararlo ahora.

## CARTAS

### Convergencia Progresista

Señor Director:

Por más que trate Convergencia Progresista de hacernos creer que es un bloque renovado, los hechos hablan más que mil palabras. Las reuniones con la DC y las juntas privadas con los comunistas dan una clara señal sobre que el único cambio real que vemos desde la Concertación y la Nueva Mayoría, es el nombre.

Juan Luis López

### Visita a Bolsonaro

Señor Director:

La visita de Jacqueline Van Rysselberghe, presidenta de la UDI a Jair Bolsonaro, es lo mismo que lo que hace el Frente Amplio y el Partido Comunista respaldando a Maduro y su dictadura en Venezuela.

Tomás Hennigs Díaz

### Residencia

Señor Director:

En un diario de circulación nacional (El Mercurio de Santiago) apareció el 16 del presente que en el 2011 el Arzobispado de Santiago adquirió en \$230 millones una residencia en Providencia, destinada a los obispos eméritos. Ahora la ha vendido en \$808 millones, para adquirir una nueva residencia con iguales fines, en Las Condes.

Creo que ello no concuerda con lo que continuamente exhorta el Papa Francisco, basado en el Evangelio, en el sentido de que los religiosos católicos consagrados deben tener estrecha cercanía con quienes padecen pobreza, para ayudarlos de distintas maneras.

Asimismo, corresponde a las más altas dignidades religiosas predicar con

### Balance del Código Azul

El Código Azul es la suma de un esfuerzo de colaboración entre el Estado, privados y voluntarios de la sociedad civil, que viene a suplementar la oferta tradicional del Plan Invierno para las personas en situación calle y que se traduce en el reforzamiento de la ruta social y en la habilitación de refugios en aquellas comunas donde la presencia de personas que viven en las vías públicas es significativa y donde el rigor del invierno se percibe intensamente.

El dispositivo se activó este invierno cada vez que las condiciones climáticas fueron extremas e incompatibles con la salud y la vida de las personas en situación calle, esto es, cada vez que la temperatura era inferior a los 0 grados o cuando precipitó con menos de 4 grados. En nuestra Región del Bío Bío se implementó en las comunas de Concepción, Talcahuano y, muy intensamente, en Los Ángeles.

Este ha sido un esfuerzo inédito del Ministerio de Desarrollo Social, decididamente impulsado por el Ministro Alfredo Moreno y el Subsecretario Sebastián Villarreal, en cumplimiento de una instrucción expresa del Presidente Sebastián Piñera. Nunca antes, nuestro ministerio había implementado una oferta de recursos adicional al Plan Invierno que permitiera otorgar mayor cobertura de dignidad y abrigo a las personas en situación calle, evitando que éstos fallecieran de hipotermia como consecuencia de las gélidas temperaturas del invierno.

El pasado 30 de Septiembre pasado culminó la implementación del Código Azul en todo País, y el balance, por cierto, es más que satisfactorio. En primerísimo lugar, y pese a que sufrimos uno de los inviernos más secos y fríos de los últimos 10 años, no hubo fallecidos por causa de la hipotermia en la Región del Bío Bío. Con esa sola cifra, queda ab-



Alberto Moraga Kiel  
Seremi Desarrollo Social

su ejemplo personal, orientando así a los fieles, ya que de otro modo sus palabras son vacías.

Oswaldo Alonso A.

### Temporada de conciertos

Señor Director:

Una vez más el profesionalismo ligado a la eficiencia, el talento y la luci-

dez artística, quedan demostradas en la interpretación de nuestra Orquesta Sinfónica del 8° Concierto, esta vez bajo la maravillosa y ejemplar dirección del maestro Francisco Rettig.

La lúcida y lucida interpretación del oboe por parte de Jorge Pinzón, Colombia fue otro punto alto, dando un significativo realce a este monumental evento musical.

La orquesta, con una plasticidad,

### Otra mirada

solamente justificado cada peso invertido en el Código Azul.

En Los Ángeles, el refugio del Código Azul se activó en 22 días, con un ingreso promedio diario de 37 personas, alcanzando un nivel de ocupación del 82% de la capacidad instalada. Evaluando dichos guarismos, tenemos que gracias al Código Azul evitamos que 37 personas, que no alcanzaron a ser cubiertos por la oferta tradicional del Plan Invierno, permanecieran en la vía pública en condiciones climáticas que, por cierto, distaban de ser compatibles con la salud y la vida.

El Código Azul no fue un esfuerzo únicamente fiscal del Ministerio de Desarrollo Social y de las Fuerzas Armadas. También involucró la colaboración asociaciones privadas y de redes de voluntariados que trabajaron mancomunadamente para sacar adelante esta innovadora medida: Jóvenes voluntarios colaboraron en su implementación, generosos emprendedores donaron petróleo y calefactores para los refugios y un contingente de las Fuerzas Armadas colaboraron en el funcionamiento de los refugios.

El Código Azul se activó en sólo 2 oportunidades en Concepción y Talcahuano, porque en el sector costero no hubo episodios de frío tan intenso como el vivido en las comunas del valle central de la Región del Bío Bío.

Si bien su resultado es muy exitoso, y dado su carácter de inédito, la implementación práctica del Código Azul nos deja algunas conclusiones que nos obliga a seguir trabajando para su perfeccionamiento. El Presidente Piñera lo ha dejado muy en claro: No hay mejor política pública que aquella que logra salvar la vida de las personas.

disciplina y rigor, interpretaron de modo genial las obras de Ludwig van Beethoven, Richard Strauss y Jorge Urrutia. ¡Grande Corcudec!

Juan Luis Castillo

### Eradicación de la pobreza

Señor Director:

En el marco de la conmemoración

del Día Internacional para la Erradicación de la Pobreza cabe hacer un llamado a abordar integralmente la situación de vulnerabilidad que afecta a distintos grupos de población que se van quedando persistentemente rezagados de las oportunidades que ofrece la iniciativa privada, así como de las políticas públicas.

Hablamos de una superposición de condiciones de exclusión que requieren de un esfuerzo urgente e integrado de políticas públicas, no de un abordaje sectorial segmentado como el reciente plan "Compromiso País", anunciado por el Presidente Sebastián Piñera.

En Chile, las mujeres indígenas presentan un 50% más de pobreza que la media de mujeres a nivel nacional, y las mujeres rurales el doble que las urbanas. Por su parte, entre quienes viven en zonas rurales se observa una brecha de ingreso autónomo de 23% entre indígenas y no indígenas rurales. Equivalente es la situación que enfrentan los jóvenes rurales.

Mientras cerca de un 20% de los jóvenes urbanos de 20 a 29 años no estudia ni trabaja en forma remunerada, un 30% de jóvenes rurales se encuentra en similar situación, más mujeres (34%) que hombres (15%), por cierto.

No podemos seguir entendiendo la pobreza como una "simple" situación de privación material, cuando es evidente que esas carencias, además de ser multidimensionales, encierran situaciones de discriminación y restricciones derivadas de un entorno muchas veces adverso, en que viven miles de familias permanentemente vulneradas en sus derechos.

María Ignacia Fernández  
Directora Ejecutiva Rimisp –  
Centro Latinoamericano para el  
Desarrollo Rural

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

## EDITORIAL

# Crear la cultura de compartir los espacios viales

Una de las idiosincrasias nacionales es la convicción que las cosas que no marchan bien se pueden mejorar si se legisla al respecto, “debería haber una ley”, es la introducción al diálogo ante una situación que parece estar fuera de control. Si se acepta esa proposición, quiere decir que habrá cambios notables cuando entre en vigencia la Ley de Convivencia Vial y que regirá para todos los usuarios de las vías: peatones, ciclistas, motoristas y automovilistas.

La puesta en marcha de este nuevo cuerpo legislativo tiene como explicación las crudas cifras relativas a accidentes en el país, siguen siendo altas, a pesar de notables mejoramientos en las vías y señalética, disminución de velocidades máximas, campañas intensas de educación, agregado a los esfuerzos de carabineros y medidas especiales en circunstancias que las requieren.

El año pasado, 1.483 personas murieron en 94.879 accidentes de tránsito; la cifra más alta de los últimos 45 años. En esta fatídica estadística -de acuerdo a datos de la Conaset-, 3.853 siniestros involucraron a ciclistas, en los cuales 95 perdieron la vida, y 10.046 eventos afectaron a peatones, contabilizándose 537 fallecidos. Entre los automovilistas, la causa principal de los accidentes de tránsito fue el exceso de velocidad; en los pedaleros están la imprudencia, el uso de veredas y la falta de elementos protectores como el casco; y en los transeúntes, la imprudencia y ebriedad.

Los tres actores involucrados en esta realidad insatisfactoria tienen tres cosas en común; acusaciones mutuas, limitada capacidad de autocrítica y falta de respeto por el otro. Los peatones acusan a los ciclistas de ocupar todos los espacios, al circular por la vereda, oca-



**Los tres actores involucrados en esta realidad insatisfactoria suelen tener tres cosas en común; acusaciones mutuas, limitada capacidad de autocrítica y falta de respeto por el otro.**

sionándoles caídas y atropellos. Por su parte, los ciclistas acusan a los automovilistas de abuso y prepotencia, o falta de respeto a sus espacios de circulación, a su vez, los automovilistas describen a los ciclistas como empoderados, que se han apropiado de las veredas y de las calzadas, serpenteando entre los automóviles, por lo cual, es difícil saber dónde se ubican para no atropellarlos.

Por otra parte, la contienda por la vereda entre ciclistas y peatones es uno de los mayores conflictos de convivencia vial, principalmente, porque estos últimos consideran que ese espacio es suyo, como lo establece la Ley del Tránsito y que los otros debieran usar la calzada, como corresponde a todo vehículo. Al respecto, según un estudio la Mutual de Seguridad, el 72% de los ciclistas encuestados reconoció que se desplaza por las aceras.

La Ley de Convivencia Vial, publicada en el Diario Oficial el 10 de mayo del presente año, al establecer una regulación en el uso de las vías de circulación y dictar normas de comportamiento, pretende modificar las conductas en los usuarios de las vías y la democratización de las calles, y de esa manera velar por el derecho a la movilidad de los chilenos -sean automovilistas, ciclistas, motoristas y peatones- y, al mismo tiempo, buscan reducir las inaceptables cifras actuales de accidentabilidad.

No es ciertamente el primer intento de cambiar las cosas dictando una ley, el cambio deseable es la política de hacerla cumplir, que transgredir la ley tenga una consecuencia efectiva y al mismo tiempo, aumentar el esfuerzo en educación para el respeto mutuo, tarea esta última, que, como la educación cívica, tiene una larga historia de negligencia.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## APLAZADO



## EN EL TINTERO

# Las semillas que pueden esperar

Es necesario confesar que a veces cuesta digerir la ordenación de ideas en el español antiguo, pero también es verdad que muchas veces están cargadas de la sabiduría popular, como el enredado refrán que es el título de una obra, escrita en 1630 por Juan Ruiz de Alarcón y Mendoza “No hay mal que por bien no venga”, el cual transmite una visión optimista de la realidad, pues indica que de una contrariedad se puede extraer algo bueno, que un acontecimiento infortunado puede tener algún resultado favorable.

No siempre compensa, pero algo es algo. Entre todas las pérdidas que provocaron los megaincendios ocurridos entre 2016 y 2017 en Empedrado -zona centro sur de Chile- floreció una ganancia: la Adesmia bijuga, una planta nativa endémica de la Región del Maule, muy escasa. El fuego generó las condiciones para que unas semillas “dormidas” por largo tiempo bajo los suelos comenzaran a brotar.

Las semillas estaban en medio de plantaciones de pino radiata por las que el fuego pasó sin gran intensidad, lo que permitió que no se destruyeran totalmente. Los expertos explican que antes de las plantaciones, estos suelos fueron por mucho tiempo usados por la agricultura, lo más seguro, afirmaron, es que por más de cien años esas semillas estuvieron esperando las condiciones adecuadas para brotar.

La especie había sido descrita por primera vez por Rodolfo Philippi en 1884, había estado perdida por décadas y encontrada en un par de lugares en Constitución y Currepto, sólo unas poquitas, por mucho que buscaron los botánicos, así que es de comprender el entusiasmo por el hallazgo en Empedrado.

Da que pensar, como hay cosas enterradas, no sólo bajo el suelo, que en las condiciones adecuadas son capaces de volver a aparecer, no sólo flores, eso sí.



PROCOPIO

## Diario Concepción

Fundado el 20 de mayo de 2008 en la provincia de Concepción  
**Director:** Mariano Campos Ramírez  
**Editor General:** Francisco Bañados Placencia  
**Gerente General y Representante Legal:** Claudio Suárez Eriz

**Dirección:** Cochrane 1102, Concepción  
**Teléfonos:** (41) 2232200, (41) 2232236  
**Correo:** contacto@diarioconcepcion.cl **web:** www.diarioconcepcion.cl  
**Twitter:** DiarioConce **Oficina Comercial:** (41) 2232200

**Oficina Comercial en Santiago:** (2) 23350076  
**Suscripciones:** 600 8372372 opción 2  
**Declaración de intereses** en www.grupocopesa.cl/declaracion  
 Copesa Impresores S.A., la que sólo actúa como tal.

## Política



### JVR y Bolsonaro: “No hablo portugués y él no habla español”

“Él no habla castellano y yo no hablo portugués, por lo tanto, la conversación no era lo suficientemente fluida”, dijo la senadora del Bío Bío, Jacqueline van Ryselberghe (UDI), tras su regreso de Brasil, donde se reunió con el candidato presidencial Jair Bolsonaro.

Dijo que “más allá de las diferencias” no se podía obviar la invitación de quien podría ser el próximo presidente de Brasil. “Me llama la atención de que todas las críticas (al interior de la UDI) vengan de la lista que hoy está compitiendo”, remató.

### “Con cara” de segunda vuelta

Consultado varios militantes de RN, hubo coincidencias en que con tres listas, puede haber segunda vuelta.

### El factor prescindencia

Quedaron fuera de las listas, Claudio Etxivers y Joaquín Eguiluz, ambos funcionarios del actual gobierno.

Ángel Rogel Álvarez  
angel.rogel@diarioconcepcion.cl

Finalmente, serán tres las listas que competirán en la elección interna de RN, en la Región del Bío Bío, fechada para el sábado 17 de noviembre, luego que el grupo de militantes que apuntaba a una lista de consenso para competir en contra del oficialismo se dividiera.

La histórica militante Ruth Guzmán se descolgó del grupo, formando su propia lista en tiempo récord. En tanto, y tal y como lo había adelantado Diario Concepción, el conjunto de nombres confeccionado por el ex timonel, Claudio Eguiluz, será encabezado por su hijo mayor, del mismo nombre.

#### Las listas

Una las listas la encabeza el ex consejero regional (core) y otrora concejal de Hualpén, Gabriel Torres. Fue de este grupo del cual se descolgó Ruth Guzmán que era otro de los nombres que se barajaba como eventual candidata a la presidencia. Otra carta era el edil penquista, Héctor Muñoz.

En definitiva, la lista que apoyan los dos diputados del partido en el Distrito 20, Leonidas Romero y Francesca Muñoz, va con Torres en la presidencia; el citado Romero, en la secretaría general; la ex presidenta de la Federación de Estudiantes de la Universidad Federico Santa María, Yanina Contreras, como tesorera (también fue candidata a concejal y core); el concejal Muñoz, como primer vicepresidente; y el consejero regional (core), Anselmo Peña, como segundo vicepresidente.

En tanto, Guzmán estará acompañada en su lista por Paola Medina (dirigenta de Lota), Julieta Padilla, Patricio Andrade (militante de San Pedro de la Paz) y Daniel Padilla (ex candidato a concejal en San Pedro de la Paz).

#### Las diferencias

Consultada al respecto, Guzmán calificó como “vergonzosas” las peleas entre Muñoz, Romero y Torres y aseguró que ese fue el motivo por el que decidió levantar su propia lista.

“Desde que salió (Claudio) Eguiluz se les abrió el apetito. Antes yo era la única capaz de competirle, todos querían ir detrás de mí como niño con miedo agarrado de la pollera de la madre. Tres días de peleas (...). Es una lista de evangélicos y RN es un partido laico y, por ello, decidí levantar mi lista con más

LOS DIPUTADOS del Distrito 20 apoyan una de las listas que competirá el próximo sábado 17 de noviembre.



LISTA OFICIALISTA ES ENCABEZADA POR HIJO DE CLAUDIO EGUILUZ

# Tres listas competirán en la elección interna de RN Bío Bío

La lista de consenso y/o de oposición a la actual gestión se dividió, finalmente, en dos. Van por la presidencia del partido Gabriel Torres y Ruth Guzmán.

#### FRASE



**“Decidí levantar mi lista con más mujeres para un cambio real, somos cien por ciento en terreno”.**

Ruth Guzmán, consejera nacional de RN y vicepresidenta distrital en Concepción.



**“Es una lista de unidad. Queremos dejar el pasado atrás, que no tenga tanta importancia como hasta ahora”.**

Gabriel Torres, ex consejero regional (core) de RN por Concepción Centro.

mujeres para un cambio real, somos cien por ciento terreno y con voluntad en bien de la comunidad”, dijo.

Gabriel Torres, en tanto, comentó que su nombre surgió de una votación interna y su triunfo generó el quiebre con Guzmán.

“Queremos trabajar fuerte por la unidad del partido y estar a la altura de lo que significa ser un partido eje de gobierno (...). Aquí todos tienen cabida, es cierto que siempre habrá discrepancias, porque la esencia del partido es diversa, pero la idea es que la diversidad esté de buena forma representada y se logren consensos”, sostuvo Torres.

La lista que presentó el sector de Claudio Eguiluz, la encabeza, en la presidencia, el hijo mayor del ex

core, que tiene su mismo nombre.

A Eguiluz Herrera lo acompañarán Daniel Gutiérrez como secretario (actual presidente de la Juventud); Guillians González, como tesorera (funcionaria de Corfo y que estuvo unos días como seremi de Hacienda designada); Vladimir Fica, como primer vicepresidente (actual alcalde de Laja); y Juanita Barroeta, como segunda vicepresidenta (concejal de Arauco en ejercicio).

Cabe precisar, que los representantes de esta lista declinaron hablar hasta que las listas se hayan publicado.

#### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl

# Política

TRAS NEGOCIACIONES CON SUBDERE

# Ulloa anuncia \$2.480 millones para Arauco: deben ser utilizados este año

Marcelo Castro Bustamante  
marcelo.castro@diarioconcepcion.cl

Poco antes de las 11 de la mañana, surgió un llamado a los medios de comunicación desde la Intendencia: Jorge Ulloa comunicaría una inyección de recursos frescos al presupuesto regional.

El hecho ocurría en medio del debate para aumentar el presupuesto de cara al próximo año, por lo que se esperaban novedades en ese sentido. Pero no fue tan así. Lo que finalmente anunció el intendente fue una inyección de \$2.480 millones destinados a la Provincia de Arauco que deben ser utilizados durante este año.

La autoridad regional indicó que "se ha resuelto entregar más dinero para la ejecución de proyectos que se encontraban aprobados con dificultad de financiamiento. Aquí se demuestra el interés del presidente Piñera en la Provincia de Arauco".

Al ser consultados sobre si este monto se mantendrá para el próximo año, precisó: "Este monto adiciona a este año y no el próximo. Esperamos que se alcance a ejecutar en estos meses y hemos tenido un buen comportamiento de ejecución".

Los dineros están destinados a una serie de proyectos que están listos para su desarrollo, pero que no tenían financiamiento. Con respecto al próximo año, silencio.



FOTO: INTENDENCIA REGIÓN DEL BIO BÍO

# 74

días

tendrá el Gobierno Regional para ejecutar los \$2.480 millones suplementarios asignados por la Subdere.

De paso, Ulloa invitó a todos los alcaldes para una jornada de trabajo con el Subsecretario de Desarrollo Regional, Felipe Salaberry, que se realizará en la Intendencia durante la segunda semana de noviembre. La gobernadora de Arauco, María

Bélgica Tripailaf, indicó que estos dineros se van a invertir en proyectos que se encontraban a la espera, como el aeródromo de Cañete.

Con respecto a la ejecución, Tripailaf manifestó que estos proyectos necesitarán dineros de arrastre, ya que su ejecución comienza ahora y se pueden extender por hasta dos años, asegurando su financiamiento, a pesar de que los dineros de arrastre para el próximo año ya están comprometidos sin estos proyectos.

En tanto, el diputado Manuel Monsalve valoró la entrega de estos recursos, aunque insistió en que "este anuncio no resuelve la resta de \$4 mil millones del erario del próximo año. "Yo espero que sean recursos frescos y no reasignaciones. Pero acá no hay nada de cara al próximo año, que es lo que nos importa".

El parlamentario adelantó que hará una fiscalización de los recursos para que estos correspondan a nuevos dineros y no a reasignaciones de dineros que no se ocuparon.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl



## Transformando los negocios con el Estado

Actualiza tus documentos en ChileProveedores para hacer mejores negocios con el Estado.  
**#SinPapeleo, ahora más fácil.**

¿Puedes hacer regalos a funcionarios de una institución de la que eres proveedor?  
**¡No puedes!** Conoce tu código de ética.  
**Más confianza para mejores negocios con el Estado.**

Más información en [chilecompra.cl](http://chilecompra.cl)

15 AÑOS   
Transformando los negocios con el Estado



## Política

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.



### UBB elige federación: Jjcc y sectores del FA irían en unidad

Los días 13, 14 y 15 de noviembre los alumnos de la Universidad del Bío Bío en Concepción elegirán a su nueva federación estudiantil (Feubb), luego de tres años de vacancia en la mesa ejecutiva.

Cabe recordar que en 2016 una federación aprobada por el pleno, pero sin reconocimiento institucional se arrogó la representación del estamento. Tras ello, entre 2017 y 2018, funcionó circunstancialmente una coordinación de centros de alumnos, varias veces superada por las vocerías y asambleas en tiempos de movilización.

Este último semestre se prevé que la situación cambie de cara al resto del año y 2019. Tricel ya se encuentra constituido y hasta el 24 octubre recibirá postulaciones. Posteriormente, del 29 de octubre al 6 de noviembre, se desarrollará el período de campaña. Las votaciones tendrán lugar en la UBB entre el 13 y 15 de noviembre, para, finalmente, asumir la lista ganadora la jornada del 16.

Esta elección no contará con quórum mínimo de participación. Asimismo, en otra novedad del proceso, tanto listas y candidatos a vocalías competirán por carriles separados.

En cuanto a negociación de fuerzas políticas, hasta ahora, se ha conocido de acercamientos entre las Juventudes Comunistas (Jjcc) y fuerzas del Frente Amplio, particularmente, SOL e IL, para eventualmente construir una opción conjunta.

También, se especula sobre una posible irrupción de un sector de izquierda al margen de estas colectividades. Corrientes de derecha y confesionales se han mantenido al margen de las aproximaciones por la Feubb.

Javier Cisterna Figueroa  
javier.cisterna@diarioconcepcion.cl

“Hemos constatado que la estrecha asociación que se logra entre la universidad y la empresa, en un ambiente de colaboración y confianza, potencia de manera exponencial el desarrollo de ambos mundos”, aseguró el consejero regional Patricio Kuhn (UDI), quien se trasladó esta semana, junto a una delegación de autoridades y académicos de la Universidad de Concepción, hasta Carolina del Norte, en los Estados Unidos.

En la oportunidad, el equipo liderado por el rector UdeC, Carlos Saavedra, recorrió la Universidad Estatal de Carolina del Norte (Ncsu) y aprovechó de visitar el Centennial Park, iniciativa con más de treinta años de vida que emula el trabajo que se busca instalar en la Región de la mano del proyecto del Parque Científico y Tecnológico del Bío Bío (Pacyt).

En ese marco, Kuhn destacó los avances que se generan cuando dialoga el sector privado con la academia, con apoyo del gobierno local.

“Para el Estado, participar en una iniciativa como esta, desde su génesis, representa la oportunidad de cumplir una de sus misiones más importantes, que es la de promover el avance de la innovación e investigación como fuentes de desarrollo y progreso regional y nacional”.

“Si lo pensamos, una de las misiones que tienen los gobiernos, el Estado, es crear la infraestructura necesaria para que progresen ambos mundos, el universitario con la investigación y el privado con el emprendimiento. Eso pudimos verlo en el Centennial Park y tuvimos muchas reuniones, tanto con universidades como con empresas que funcionan dentro del parque”, agregó el core gremialista.

Asimismo, Kuhn subrayó que la visita a la Ncsu y el Centennial permitió comprobar que el modelo de parque con foco en la innovación opera con éxito en distintos lugares del mundo. “Esta estructura que se crea para que puedan convivir las empresas y el mundo universitario funciona, a pesar de que nos explicaron que en los primeros años fue difícil porque partieron desde cero, al igual que como lo estamos pensando nosotros en Concepción. Reunir en un mismo lugar al mundo académico y la empresa privada es una gran idea”.

Finalmente, el representante del Gore indicó que en Carolina del Norte les recomendaron tener paciencia, puesto que “los resultados no se ven inmediatamente”.

“Hay que entender que el proceso de desarrollo, de ganarse las con-

PATRICIO KUHN (UDI), CONSEJERO REGIONAL

# “Reunir en un mismo lugar al mundo académico y la empresa es una gran idea”

El core gremialista se trasladó junto a la delegación UdeC al Centennial Park de Carolina del Norte para absorber experiencias de cara al desafío Pacyt.

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



fianzas, de hacer las inversiones y levantar recursos, requiere tiempo y paciencia. Siempre va a haber, y hubo en el caso de ellos, voces críticas, que decían que no se veía el

fruto de los recursos del Estado. Pero hoy nadie discute la importancia de este parque. Están muy orgullosos de él y, por eso, quieren mostrarlo”, sentenció.

#### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Félix González: “Estamos dispuestos a pagar todos los costos políticos”

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.



El diputado ecologista y representante del Frente Amplio (FA) en la zona, Félix González, pidió resaltar los efectos positivos de la solicitud de remoción que impulsó la oposición en contra del fiscal nacional, Jorge Abbott, pese a su rechazo unánime en el pleno de la Suprema.

“Si bien es una derrota para la presentación, creo que genera un efecto positivo. Pone una vara alta en la conducta que tienen que tener quienes postulan a la Fiscalía. La próxima vez que se nombre a un fiscal no va a haber una campaña, como hizo Abbott, de reunirse con senadores y coalicio-

### 17 contra o en la Corte Suprema

fue el fallo de la Corte Suprema en el marco de la solicitud de remoción contra Abbott del FA y la ex NM.

el cual nos eligieron. Dentro de eso, están las distintas acusaciones constitucionales, nos vaya bien o mal”, agregó.

El legislador cruzó la situación de Abbott con la acusación a los jueces de la Corte Suprema, lo que, a su juicio, generó una predisposición. “Sin duda, eso genera una animosidad y a mí no me cabe duda que eso tiene una incidencia”.

“Veo dentro en el FA convicción de hacer lo que hay que hacer. En la bancada del FA estamos dispuestos para pagar todos los costos políticos que haya que pagar, pero no por eso vamos a inmovilizarnos”, cerró.

nes investigadas”, afirmó González.

“Nosotros como parlamentarios hacemos el aprendizaje. En el FA somos mayoritariamente nuevos y estamos con el ímpetu de hacer el trabajo por

## Ciudad



### Delitos disminuyeron un 3% en la Región del Bío Bío

En dependencias de la Prefectura Concepción, se llevó a cabo una nueva sesión del programa Stop, instancia que fue presidida por el Intendente Jorge Ulloa, el delegado Stop, Fernando Salamé, y el Jefe (s) de la Octava Zona de Carabineros Bío Bío, Coronel Hugo Zenteno, quienes efectuaron una evaluación y un balance de esta estrategia de análisis criminal.

En la actividad expusieron los comisarios de las unidades de Concepción, San Pedro de la Paz, Lota, Coronel y Chiguayante, respecto de la realidad delictual que hoy se vive en sus comunas y aquellas comunas aledañas que cuentan con destacamentos dependientes de sus unidades como por ejemplo, Hualqui y Santa Juana.

El coronel Zenteno destacó que en la Región del Bío Bío se ha logrado reducir los casos delictuales en un 3%, es decir, en el año 2017 a la fecha, se registraron 32.243 casos, en tanto, este año hasta la fecha, se han registrado 31.386 casos, es decir, 857 delitos menos que el año pasado.

En la Prefectura Concepción los casos delictuales han registrado una baja de 5%, reduciendo en 879 casos entre los años 2017 al 2018. Entre las unidades que más han bajado los delitos, destacan: la Segunda Comisaría de Concepción con una reducción del 12%, la Séptima Comisaría de Chiguayante con una baja de 11% y la 4ª Comisaría de Coronel con una disminución de 10%.

Carolina Abello Ross  
carolina.abello@diarioconcepcion.cl

Tres años después de haber encontrado el cuerpo de Sergio Mardoff Peirano (25), en el kilómetro 38 de la ruta de la Madera, los dos brigadistas forestales fueron pieza clave de la reconstitución de escena realizada ayer.

Al lugar llegaron peritos de la PDI y del Servicio Médico Legal, además de la familia del universitario y de sus abogados, en una diligencia que fue encabezada por el fiscal Eric Aguayo, quien intenta esclarecer lo ocurrido al joven, quien desapareció el 30 de marzo de 2005.

El cuerpo estuvo tres años guardado en el SML y la familia sólo se enteró de eso por una llamada anónima a principios de este mes. Así, el caso salió a la luz pública y se supo que Labocar de Carabineros levantó el cuerpo, pero este no logró ser identificado ni se estableció su causa de muerte.

El peritaje se extendió por más de tres horas, en el que ambos hombres realizaron el recorrido que hicieron ese 6 de abril de 2015, cuando, tras finalizar su labor, bajaron al río Bío Bío.

“Trabajamos en la brigada de incendio y en un momento bajamos al río para ver si podíamos pescar. Ahí encontramos osamentas, prendas podridas ya, incluso, tenía un billete entre sus ropas. Ahí le avisamos a Carabineros”, dijo César Inostroza, uno de los dos testigos.

El saber que los brigadistas nunca fueron citados a declarar indignó a Sergio Mardoff Silva, padre del joven, quien tampoco pudo ocultar su rabia al enterarse de que el 8 de octubre pasado la PDI realizó un rastreo en el lugar y encontró más restos óseos de Mardoff, además de sus documentos, un bolso y zapatos, todo en perfecto estado, pese a que han pasado 13 años desde su desaparición.

“Este lugar lo recorrimos completo, no sé qué quieren lograr ahora. Es inconcebible, es lo último que nos podía pasar. A las personas que encontraron a mi hijo nunca los citaron a declarar y eso es totalmente irregular, como todo lo que hemos ido encontrando esta investigación. Aquí ha fallado todo”, dijo Mardoff Silva, quien no se explica cómo apareció el cuerpo en ese sector, ya que lo recorrieron completo: “¡Si llegamos hasta Santa Juana!”, recordó.

La familia ya tiene la confirmación de que el cuerpo les será devuelto el 29 de octubre próximo, fecha que esperan con ansias para poder darle sepultura.

#### “Investigación tardía”

Leonel Castro, uno de los abogados de la familia, explicó que en el caso “hay una serie de situaciones anómalas, pero nadie quiere hacerse responsable. Pero reconsti-



FOTO: RAPHAEL SIERRA P

AYER SE REALIZÓ RECONSTITUCIÓN DE ESCENA

# Caso Mardoff: testigo asegura que nunca lo llamaron a declarar

Los dos brigadistas forestales que hallaron el cuerpo en 2015 participaron en las diligencias. Lugar del hallazgo quedó con custodia de la PDI.

tuir una escena después de tanto tiempo es difícil. Sergio estaba cuidando una casa a más de 30 kilómetros de aquí, entonces, hay que pensar que si una persona quisiera atentar contra su vida no habría venido a pie para acá”.

El profesional agregó que se debe aclarar cuál es la causa de la muer-

te, la data de muerte y si hubo intervención de terceros.

El abogado Carlos Alegría detalló que la diligencia de ayer consistió en reconstruir los desplazamientos que realizaron los dos brigadistas el día que encontraron el cuerpo del universitario, “para que los especialistas que están presen-

tes puedan hacerse una idea de lo que ocurrió en el lugar”.

En la diligencia intervino la Brigada de Homicidios y el Lacrim de la PDI Metropolitana, con apoyo de la Brigada de Homicidios de Concepción y un perito forense del Servicio Médico Legal de Santiago.

“Esta es una diligencia importantísima, pero tardía. Esto debió haberse hecho el 2015, cuando se encontró el cuerpo de Sergio. El tiempo corre en contra, pero confiamos en los avances de la ciencia para poder determinar qué le ocurrió a Sergio. Eso es lo principal que quiere la familia”.

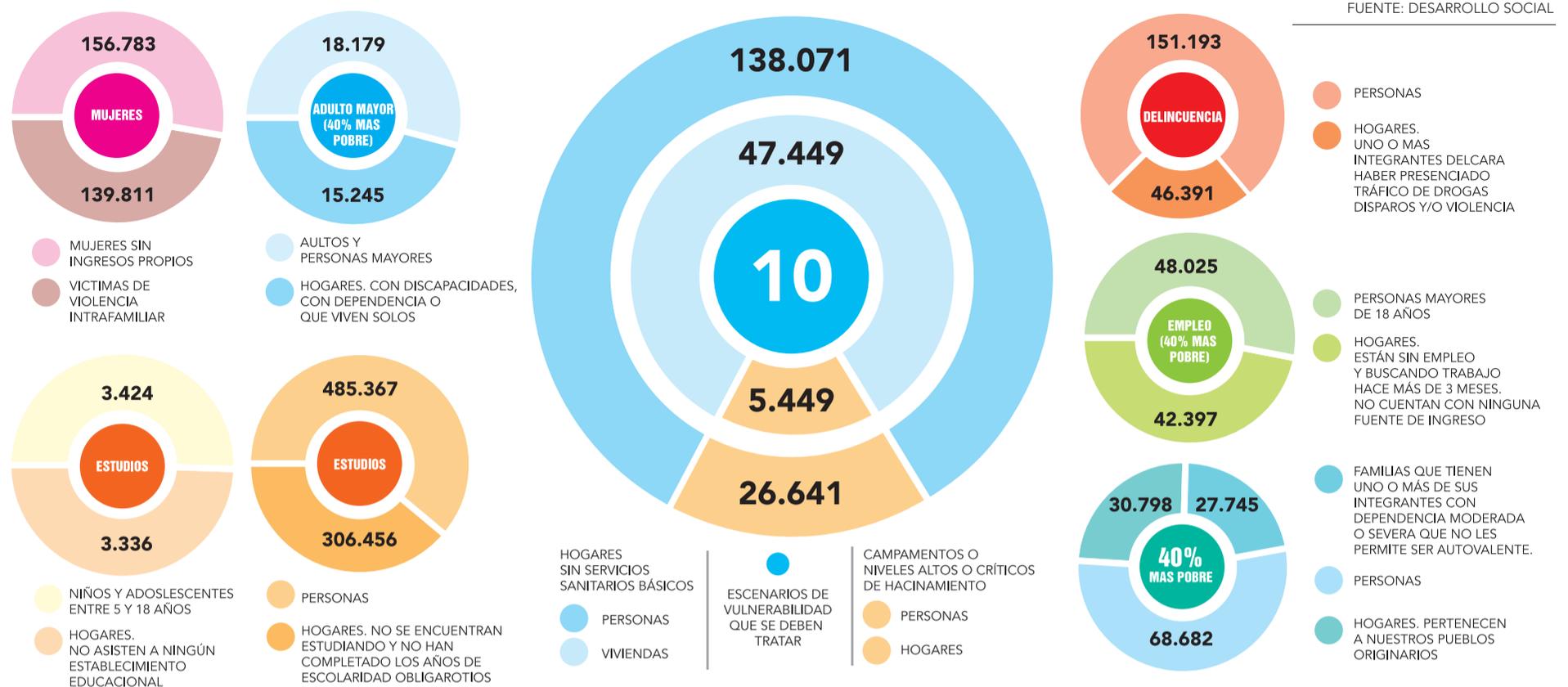
Los abogados adelantaron que presentarán el caso ante el Instituto de Derechos Humanos e interpondrán una querrela criminal por lo ocurrido con Mardoff Peirano.

Pese a que en el sitio del suceso no hubo una versión oficial de la diligencia por parte del fiscal a cargo del caso, Eric Aguayo, desde la Fiscalía Regional se indicó que en el lugar se realizarán más diligencias y que el sitio del suceso permanecerá con custodia de la PDI.

#### OPINIONES

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl

## Ciudad



PROGRAMA COMPROMISO PAÍS

# Un 17,4% de personas en el Bío Bío viven en condiciones de vulnerabilidad

La iniciativa de Gobierno busca terminar con las condiciones de pobreza de 16 grupos vulnerables, con la colaboración de distintos actores, liderados por la Seremi de Desarrollo Social.

Mauro Álvarez S.  
mauricio.alvarez@diarioconcepcion.cl

La encuesta Casen 2017 reveló que en el Bío Bío un 12,3% de los habitantes viven en la precariedad y un 17,4% bajo pobreza multidimensional. Como parte de las medidas para mejorar estos indicadores, se llevó a cabo el plan "Compromiso País" por parte de autoridades de Gobierno, encabezadas por el intendente Jorge Ulloa.

A través de un "mapa de vulnerabilidad", se identificó 16 grupos de riesgo de diversas áreas como: salud, educación, trabajo, mujer, transporte, con quienes se trabajará en conjunto con el mundo privado, para terminar con esta realidad.

El Compromiso País es asumido por representantes tanto del mundo académico como de las organizaciones civiles y del sector empresarial.

Este trabajo que comanda el Ministerio de Desarrollo Social es multisectorial, "podremos atender a personas que no pueden caminar tranquilos por sus barrios, buscar solución a chilenos que viven en precarias viviendas, que no se alimentan bien, mujeres que sufren violencia in-

trafamiliar, personas que viven en la calle y que son invisibilizados", explicó el intendente Jorge Ulloa.

Para el seremi de la cartera, Alberto Moraga, este mapa de vulnerabilidad es histórico y está a acorde con las mediciones actuales de la vulnerabilidad. "Tenemos que entender que ahora el instrumento que mide la pobreza no lo hace sólo por ingreso, hoy vemos una pobreza multidimensional que afecta a la familia en un todo", argumentó.

### Grupos vulnerables

Este Compromiso País indicó que la Región enfrenta 16 escenarios de vulnerabilidad que se deben tratar y que se detallan en la infografía.

De los cuales, se considera que la falta de educación, la falta de empleo, las discapacidades, las enfermedades, el déficit de viviendas, la falta de servicios básicos, la inseguridad, el hacinamiento y el entorno social insatisfactorio, entre otras, son las principales causas que llevan a la pobreza.

"En este sentido, estamos empeñados en resolver esta problemática, a través de diversos programas de empleabilidad que involucren direc-

tamente a los jóvenes y a las mujeres, y así terminar con la pobreza", comentó el seremi del Trabajo y Previsión Social, Carlos Jara.

Con respecto a la realidad de las mujeres, la seremi de la Mujer y la Equidad de Género, Marissa Barro, recalcó "habitualmente, sufrimos distintos tipos de discriminaciones, la violencia es una de ellas y esto sumado a que muchas veces no perciben ingresos, hace complejo que puedan salir del círculo de la pobreza, por lo que trabajaremos en forma colaborativa, para terminar con esta realidad".

Sobre las iniciativas de Gobierno, el director regional de Fundación Superación de la Pobreza, Cristian Riquelme, valoró el compromiso adquirido, ya que el solucionar esta problemática se necesita la mayor cantidad de actores, pero indicó, "hay desafíos que son a corto plazo y tendrán un impacto directo sobre las personas, pero también hay otros de más largo alcance que requerirán nuevos acuerdos y formas de repensar políticas sociales".

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

RADIO  
UDEC

Este fin de semana destacamos en nuestra programación

**Propuesta Plástica.** Un espacio semanal para descubrir el mundo de las artes. Conducen Yuri Figueroa y Pablo Angulo. Hoy, desde las 20.00 horas.

**Sonido Penquista.** Una oportunidad para conocer a los músicos emergentes del Gran Concepción. Sábado, a partir de las 17.30 horas.

**Flashback.** Un programa para disfrutar el arte y la poesía. Conduce Agustín Benelli. Domingo desde las 17.30 horas.

Radio Universidad de Concepción, 59 años innovando junto a los clásicos.

Síguenos en Facebook, Twitter e Instagram  
[www.radioudec.cl](http://www.radioudec.cl) – 95.1 FM

## Ciudad

Marcelo Castro Bustamante  
marcelo.castro@diarioconcepcion.cl

Tras 758 días, la historia de Rafael Eduardo Garay Pita parece llegar a su fin.

El 2° Tribunal de Juicio Oral en lo Penal de Santiago condenó a siete años de prisión efectiva al economista penquista, por el delito de estafa reiterada a 29 personas por un monto superior a los \$1.200 millones, lo que se concretó mediante su empresa "Think&CO".

A la audiencia llegó vestido con una camisa blanca con cuadros azules y la casaquilla amarilla con la frase "imputado". Visiblemente más flaco, a cómo llegó el 15 de marzo de 2017 al país, tras ser extraditado desde Rumania.

Fue en una audiencia que se extendió por 17 minutos, en donde el juez redactor Nelson González selló el futuro del penquista anunciando que "se condena a la pena de siete años de presidio mayor en su grado mínimo y una multa de 21 Unidades Tributarias Mensuales. El sentenciado no cumple los requisitos legales, por lo que la pena deberá ser de cumplimiento corporal". En otras palabras, Garay deberá pagar \$1.008.336 y la pena debe ser cumplida de manera efectiva. A estos siete años, se le descontarán 699 días, que lleva con medidas cautelares, entre arresto domiciliario total y prisión preventiva, tanto en Brasov como en Santiago.

A lo anterior, se suma el pago de \$878 millones como indemnización a los afectados. Entre las víctimas locales, Víctor Mellado recibirá cerca de 19 millones de pesos, en tanto Paula Avendaño, quien fue compañera de colegio de Garay, recibirá \$57.950.201, entre otros.

Tras la audiencia, el fiscal de la zona Centro Norte de Santiago, José Morales, se mostró conforme con el dictamen. "El Ministerio Público está conforme, se acreditaron los ilícitos y la fiscalía pidió seis años y el tribunal estimó que lo pertinente eran siete".

Mientras que el abogado querrelante Sabas Chahuán, quien representa al periodista Iván Nuñez, indicó que el fallo "nos deja tranquilos, es una pena proporcionada y se aplicó una pena mayor a la solicitada, ya que el tribunal estimó la aplicación de una norma sobre la reiteración de un delito".

La abogada de la Clínica Jurídica de la UC, María Elena Santibáñez, quien representa a Víctor Mellado, también se mostró satisfecha. "El quantum de pena excedió las pretensiones punitivas que teníamos tanto la fiscalía como nosotros. El tribunal dio lugar a las demandas civiles y concede, además, daño moral respecto de mi representado", indicó.

### El defensor

La defensa de Garay, a cargo del abogado Daniel Celis,

FALLO UNÁNIME

# Siete años de prisión es la condena a Rafael Garay por estafa

Tribunal consideró al penquista responsable de la autoría de 29 estafas por un monto superior a los \$1.200 millones. Defensa apelará al dictamen.



FOTOS: AGENCIA UNO

### FRASE



**"No he visto ninguna estafa que haya sido tan mediática como la de Rafael Garay".**

Daniel Celis, abogado defensor de Rafael Eduardo Garay Pita.

calificó el fallo como "una pena absoluta e increíblemente desproporcionada a los hechos que se han conocido. Hay personas condenadas por homicidios o delitos sexuales con penas menores. No he visto ninguna estafa que haya sido tan mediática como la de Rafael Garay".

Con respecto al pago de las demandas civiles, el jurista adelantó que Garay en la actualidad no tiene recursos y, menos, bienes con los que pueda responder. "No hay posibilidad, el día de hoy, que Rafael Garay pueda pagar. La única posibilidad de haber recibido algún dinero las vícti-

mas, es a través de que él logre su libertad y pudiera generar algún tipo de ingreso, ya sea por su misma exposición mediática; habíamos hablado de un libro, pero esa posibilidad se esfuma".

Daniel Celis adelantó que recurrirán de nulidad, puesto que la pena es más alta a lo solicitado por la Fiscalía.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: SERVICIO SALUD CONCEPCIÓN

## Prueban donación grupal en Casa del Donante Altruista

Una modalidad poco habitual, pero que permitirá que las instituciones que quieren ser donantes altruistas de sangre lo puedan hacer, a pesar de no tener un espacio suficiente para montar una colecta móvil, está probando la Casa del Donante Altruista de Concepción.

Se trata de un agendamiento programado que destina atención en horas fijas que alcanza cerca de 12 personas por hora.

Esta estrategia se probó con 48 estudiantes de Enfermería de la Universidad de Concepción, que querían realizar sus aportes sanguíneos, pero en su Facultad no cuentan con infraestructura capaz de recibir una colecta móvil en las condiciones clínicas y logísticas que se requiere.

Claudia Contreras fue una de las primeras que llegó a donar. "Siempre tuve las ganas de donar, pero me hice un piercing hace un tiempo así que tuve que esperar que pasaran los seis meses para hacerlo. Encuentro que es una buena forma para ayudar".

Similar opinión fue la de Andrea Escares: "tenía la intención de hacerlo, pero con los horarios de la U no calza-

ba. Ahora (con esta modalidad) es genial, porque se ajusta a nosotros (...), pudimos escoger el horario, nos inscribimos y resultó súper ordenado", dijo.

El subdirector de Donantes del Centro de Sangre Concepción, Miguel Ángel Muñoz, afirmó que la colecta fue gestionada por el Centro de Alumnos de Enfermería que, a pesar de no tener el lugar adecuado, deseaban donar. "El espacio físico no los acompañaba y, dada su cercanía con nuestra Casa del Donante de Enrique Molina 45, se les ofreció la posibilidad de realizarlo en un horario definido, de manera conjunta, lo que implicó cerrar la agenda durante cuatro horas y recibir cuatro grupos de 12 estudiantes".

El médico agregó que esta nueva forma permitirá gestionar donantes en distintas comunidades e instituciones con las que trabaja el Departamento de Promoción del centro. Ello será replicable en la segunda Casa del Donante que próximamente abrirá sus puertas en el centro de Concepción, facilitando que quienes requieran transfusiones la tengan de forma segura y oportuna.

**JAMES ARGO CHÁVEZ, SEREMI** de Bienes Nacionales de la Región del Biobío, solicita se inscriba para el Fisco de Chile, un lote ubicado en la localidad de Coliumo, singularizado como AVENIDA COLIUMO N°1130, rol de avalúos 1422-1 de la comuna de Tomé, Región del Biobío, de una superficie de 1.183,87 m<sup>2</sup>; según plano 08111-23.436 C.U., cuyos deslindes son:

**NORTE:** Playa de Mar en 26,87 metros y Mar Chileno en 2,77 metros.

**ESTE:** Playa de Mar en 38,59 metros; Mar Chileno en 8,32 metros y Playa de Mar en 22,69 metros.

**SUR:** Mar Chileno en 7,22 metros; Playa de Mar en 29,15 metros; Playa de Mar en 10,14 metros; Jaime Soto en 2,36 metros y Jaime Soto en 12,78 metros.

**OESTE:** Jaime Soto en 20,01 metros y Avenida Coliumo en 2,01 metros; 35,10 metros y 47,44 metros.

Conforme Art. 11 D.L. 1939 de 1977; en relación al Art. 58 y 101 del Reglamento del Registro Conservatorio de Bienes Raíces.

**JAMES ARGO CHÁVEZ, SEREMI** de Bienes Nacionales de la Región del Biobío, solicita se inscriba para el Fisco de Chile, un lote ubicado en la localidad de Punta Lavapie, de la comuna de Arauco, Región del Biobío, de una superficie de 8.474,03 m<sup>2</sup>; según plano 08202-21.895 C.R., cuyos deslindes son:

**NORTE:** Tramo 46-47 en 5,80 metros; Tramo 47-48 en 3,11 metros; Tramo 48-1 en 4,73 metros; Tramo 1-2 en 8,18 metros; Tramo 2-3 en 4,81 metros; Tramo 3-4 en 4,12 metros; Tramo 4-5 en 17,13 metros; Tramo 5-6 en 32,20 metros; Tramo 6-7 en 1,66 metros; Tramo 7-8 en 7,21 metros; Tramo 8-9 en 2,87 metros; Tramo 9-10 en 77,08 metros; Tramo 10-11 en 17,75 metros; Tramo 11-12 en 47,92 metros; Tramo 12-13 en 21,27 metros; Tramo 13-14 en 116,55 metros; Tramo 14-15 en 8,73 metros; Tramo 15-16 en 37,91 metros; Tramo 16-17 en 12,10 metros; Tramo 17-18 en 23,27 metros; Tramo 18-19 en 8,54 metros; Tramo 19-20 en 22,58 metros; Tramo 20-21 en 20,04 metros; Tramo 21-22 en 8,45 metros; Tramo 22-23 en 98,07 metros; Tramo 23-24 en 3,08 metros; Tramo 24-25 en 74,40 metros y Tramo 25-26 en 19,95 metros.

**ESTE:** Tramo 26-27 en 9,34 metros.

**SUR:** Tramo 27-28 en 55,44 metros; Tramo 28-29 en 50,50 metros; 29-30 en 115,96 metros; Tramo 30-31 en 76,72 metros; Tramo 31-32 en 81,86 metros; Tramo 32-33 en 42,97 metros; Tramo 33-34 en 41,19 metros; Tramo 34-35 en 38,76 metros; Tramo 35-36 en 48,75 metros; Tramo 36-37 en 12,32 metros; Tramo 37-38 en 11,88 metros; Tramo 38-38-B en 26,52 metros; Tramo 38-B a 39 en 40,23 metros; Tramo 39-40 en 22,22 y Tramo 40-41 metros en 6,43 metros.

**OESTE:** Tramo 41-42 en 11,81 metros; Tramo 42-43 en 9,38 metros; Tramo 43-44 en 3,00 metros; Tramo 44-45 en 9,50 metros y Tramo 45-46 en 11,43 metros.

Conforme Art. 11 D.L. 1939 de 1977; en relación al Art. 58 y 101 del Reglamento del Registro Conservatorio de Bienes Raíces.

## Ciudad

MARIO KREUTZBERGER:

# “La Teletón necesita un regalo mayor para superar el déficit”

**Pidió apoyo a empresarios locales y al Gobierno.** En tanto, la ampliación del centro a nivel local se espera que esté listo para el uso en mayo de 2019.

Ximena Andrea Valenzuela Cifuentes  
ximena.valenzuela@diarioconcepcion.cl

Hasta el Instituto Teletón de San Pedro de la Paz llegó al mediodía de ayer Mario Kreutzberger, líder de la campaña de amor, quien aseguró que si bien están contentos por los avances que han logrado, por ejemplo, con la ampliación del centro sampedrino, siguen preocupados por el fuerte déficit que deben superar para mantener los 14 centros a nivel nacional y seguir ayudando en la recuperación de cientos de niños a nivel nacional.

De hecho, el animador afirmó que esperan el apoyo de empresas y del Gobierno para aumentar los recursos, pero también destacó los trabajos de ampliación en 1.300 metros

cuadrados que se realizan en el centro, que ya cuentan con 50% de avance y que se espera estén listos en mayo de 2019.

En el encuentro, que celebraba los tijerales de la ampliación, Kreutzberger, destacó que el centro local cuenta con la mejor tecnología, al igual que el de Santiago, destacando los laboratorios de marcha que contribuyen para atender situaciones más complejas de todo el sur de Chile.

La directora del centro local, Lorena Llorente, afirmó que el Instituto comenzó a funcionar en 1981 y que se ha convertido en uno de los más importantes del país. El lugar que comenzó a trabajar con 20 funcionarios y ahora tiene 100, atendía, inicialmente, a cerca de 700 pacientes, pero



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

ahora suma casi 4.000, de ahí la necesidad de ampliar el recinto.

El seremi de Obras Públicas, Daniel Escobar, afirmó que se invirtieron \$3.200 millones en la construcción del recinto, que está realizando la empresa Misael Flores, la que conta-

rará con alta eficiencia energética, paneles solares, lo que también armoniza con el acceso universal.

Las obras fueron destacadas por los beneficiarios como Jaime Contreras, 11 años, proveniente de Pinto, que padece una enfermedad degenerati-

FRASE



**“A la gente les digo que apoyen a la Teletón, que pongan lo que más puedan para que los niños se rehabiliten mejor”**

Jaime Contreras, 11 años, beneficiario de la Teletón.

va llamada Poli Charcot Marie Tooth, que le impide caminar y que acude a Teletón desde los tres años. “La Teletón es mi segunda casa, por eso les pido a la gente que apoye a la Teletón y pongan lo que más puedan para que los niños se rehabiliten”, dijo.

Su madre, Elba Concha, agradeció emocionada a la institución, pues no sólo le dan apoyo físico y psicológico, sino también les entregaron órtesis y una silla de ruedas que le ayuda en su desplazamiento. “Gracias a Dios Teletón existe, el apoyo debería ser todo el año, no sólo una vez al año”, dijo.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## EFE ingresó a evaluación ambiental nuevo proyecto de puente ferroviario

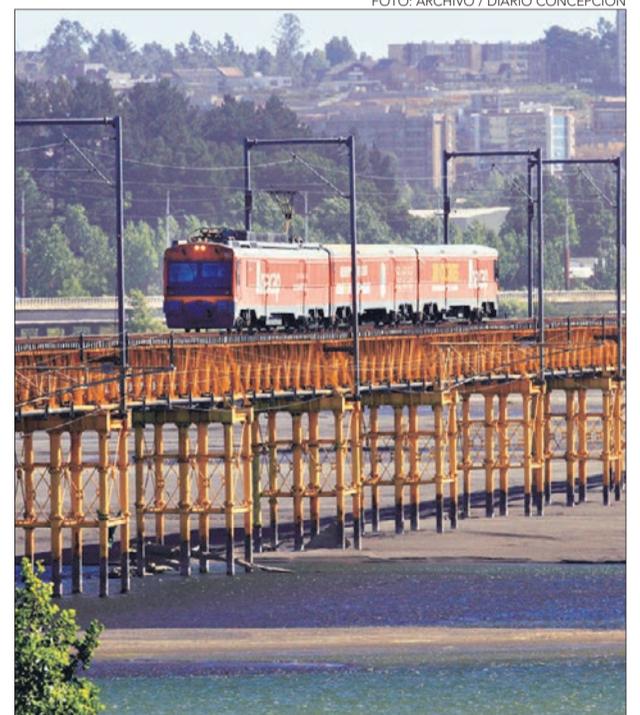
FOTO: ARCHIVO / DIARIO CONCEPCIÓN

La Empresa de Ferrocarriles del Estado, EFE, ingresó ayer al Sistema de Evaluación e Impacto Ambiental, SEA, el proyecto para construir un nuevo puente ferroviario sobre el río Bío Bío, que conectará San Pedro de la Paz y Concepción.

La nueva infraestructura considera la construcción de un viaducto de dos vías que reemplazará al actual puente que opera desde fines del siglo 19. Al respecto, el presidente del Directorio de EFE, Pedro Pablo Errázuriz, dijo que “estamos dando un paso muy importante con el ingreso a tramitación ambiental de este proyecto, ya que el nuevo puente ferroviario es la condición base para el desarrollo futuro de los proyectos que EFE tiene en carpeta, tanto para el transporte de pasajeros como de carga no sólo para la Región del Bío Bío, sino que para la zona centro sur del país”.

La obra beneficiará a más de cuatro millones de pasajeros que transporta al año el Biotrén, quienes disminuirán sus tiempos de viaje entre Concepción y Coronel, y contarán con mayor número de servicios en los horarios de mayor demanda.

Asimismo, el puente incrementará la circulación de servicios de carga, mejorará sus tiempos de desplaza-



miento y aumentará el tonelaje transportado por viaje, lo que fortalecerá el sistema logístico de la zona centro sur del país.

La Declaración de Impacto Ambiental (DIA) presentada por EFE considera antecedentes técnicos del proyecto, junto a los detalles sobre las etapas de construcción, puesta en marcha y operación, los que deberán ser revisados en los próximos meses por el SEA.

El proyecto, que implica

una inversión de US\$ 220 millones, tendrá una longitud de casi dos kilómetros, contará con dos vías férreas electrificadas, señalización de última tecnología y un nuevo túnel que cruzará el cerro Chepe para conectar con la estación de Concepción.

La obra considera un plazo de faenas de tres años, desde que se inicien los trabajos, por lo que el Gobierno espera tenerlo en uso antes que termine el actual período de Piñera.

# SUSPENSO

FESTIVAL INTERNACIONAL DE CINE FANTÁSTICO

24

MIÉRCOLES  
DE OCTUBRE

Desde las 19:00 horas

- Conversatorio con Patricio Valladares
- Película “NIGHTWORLD”
- Corto Chileno
- Película “TERROR 5”

25

JUEVES  
DE OCTUBRE

Desde las 18:00 horas

- Película “CHILDREN OF THE FALL”
- Cortos Chilenos
- Cortometraje Ganador
- Película de Clausura “PIG”

TEATRO UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN

Búscanos en como corcudec

Compra tus entradas online en: [www.corcudec.cl](http://www.corcudec.cl)

# Economía & Negocios

<b>INACER</b>		
Abril-Junio 2018		<b>3,7%</b>
<b>IPC</b>		
Septiembre		<b>0,3%</b>
Anual		<b>2%</b>
<b>TPM</b>		
Desde 18/05/2017		<b>2,50%</b>

<b>UNIDAD DE FOMENTO</b>	
<b>\$27.400,31</b>	
<b>UTM OCTUBRE</b>	
<b>\$48.016,00</b>	

<b>BOLSAS DE VALORES</b>					
Ipsa	5.119,06	<b>-0,43%</b>	Igpa	26.108,03	<b>-0,44 %</b>
<b>MONEDAS EXTRANJERA</b>					
Dólar Observado	<b>\$674,68</b>		Euro	<b>\$776,23</b>	
<b>COMMODITIES</b>					
Celulosa ( US\$/T)	<b>\$1.229,96</b>		Cobre (US\$/libra)	<b>\$278,82</b>	
H. de Pescado (US\$/T)	<b>\$1.525,00</b>		Petróleo (US\$)	<b>\$68,71</b>	

SEGÚN CIFRAS ENTREGADAS POR EL SUPERINTENDENTE DE SEGURIDAD SOCIAL, CLAUDIO REYES

# Seguridad laboral: Región del Bío Bío representó el 11% de fatalidades 2017

En total, en el país se produjeron 347 accidentes fatales, mientras que en la zona, la cifra llegó a los 41 casos. El desafío es ampliar una cultura de la seguridad, más allá de las multas.

## 436.574

trabajadores protegidos tiene la Región del Bío Bío, esto es, un 7,5% del total país. Un 7,6% en 2016.

## 0,73

accidentes de trayecto cada 100 trabajadores en Bío Bío v/s 1,08 accidentes de trayecto por cada 100 a nivel país.

**Javier Ochoa Provoste**  
javier.ochoa@diarioconcepcion.cl

A nivel nacional en Mutualidades y en Instituto de Seguridad Laboral, los accidentes fatales del trabajo y de trayecto sumaron en el año 2017 un total de 347 casos.

En dicho periodo, en la Región del Bío Bío se registraron 41 casos fatales, distribuidos en 33 accidentes fatales del trabajo (80%) y 8 accidentes fatales de trayecto (20%).

Estas 41 fatalidades equivalieron a un 11% del total país el año pasado.

Así lo informó el superintendente de Seguridad Social, Claudio Reyes, quien añadió que en el año 2017, los accidentes fatales del trabajo en la Región del Bío Bío se concentraron, principalmente, en Transporte con 10 casos, Agricultura y Pesca con 7 casos y Construcción con 5 casos.

En el mismo periodo, los accidentes fatales de trayecto destacan en las actividades económicas de Construcción con 3 casos y Agricultura y Pesca con 2 casos.

### Accidentes del Trabajo

El total de accidentes del trabajo y de trayecto de 2017 fue de 224.703 en mutualidades, con una proporción de



76% para accidentes del trabajo y de 24% para accidentes de trayecto.

Del total de accidentes del trabajo ocurridos en 2017 (170.063), en la Región del Bío Bío se registraron 11.892 casos (7,0% del total nacional), esta cifra representa una disminución de 1,9% en el número de accidentes del trabajo, respecto al año 2016.

Por otro lado, en 2017, la tasa de accidentes del trabajo a nivel nacional fue de 3,4 accidentes del trabajo cada 100 trabajadores protegidos.

La Región del Bío Bío presentó una tasa bajo el nivel nacional con 3,3 accidentes del trabajo cada 100 trabajadores protegidos. Dicha tasa representa una disminución de 0,6%, respecto al 2016.

Existe una alta participación de los accidentes del trabajo en la Región

del Bío Bío en los sectores Servicios, Comercio, Industria y Construcción. Respecto al 2016, se observa un incremento importante de los accidentes del trabajo en Minería y EGA1 con

alzas de 67% y 36%, respectivamente.

### Accidentes de Trayecto

Del total de accidentes de trayecto en mutualidades ocurridos en 2017 (54.640), en la Región del Bío Bío se registraron 2.658 casos (4,9% del total nacional), esta cifra representa una disminución de 6,2% en el número de accidentes de trayecto respecto al 2016.

En 2017, la tasa de accidentes de trayecto a nivel nacional fue de 1,08 accidentes de trayecto cada 100 trabajadores protegidos. La Región del Bío Bío presenta una tasa bajo el nivel nacional con 0,73 accidente de trayecto cada 100 trabajadores protegidos. Dicha tasa representa una disminución de 4,9% respecto al 2016.

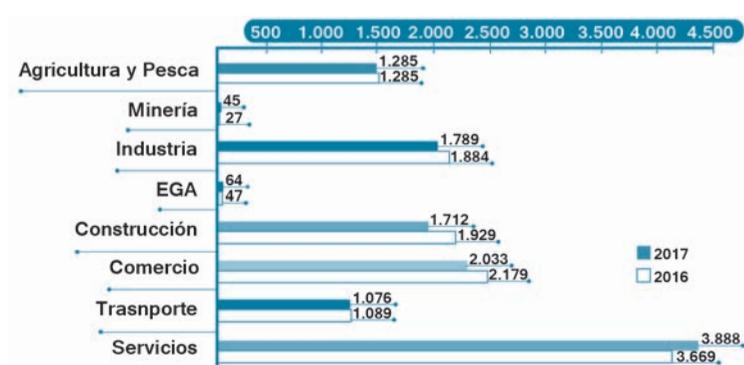
### ¿Cómo estamos en relación a otros países?

Con tasas más altas en relación a países desarrollados. Nuestro modelo es Singapur, que ostenta un 1%, y nuestra meta es llegar al 3% al 2020. Esto tiene que ver con una participación de todos los actores, de impulsar una cultura de la seguridad. Esto no pasa sólo por cursar multas, se debiera imitar lo que pasa en Minería, donde las empresas subcontratistas quedan fuera de las licitaciones si presentan un accidente grave. La cultura de la multa parece no ser tan efectiva, enfatizó el superintendente de seguridad Social, Claudio Reyes.

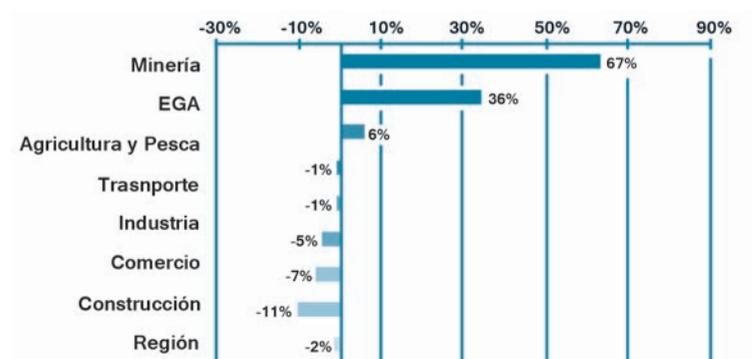
### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl

### NÚMERO Y VARIACIÓN ACCIDENTES DEL TRABAJO (BÍO BÍO)



### TASA ACCIDENTES SEGÚN ACTIVIDAD ECONÓMICA (BÍO BÍO)



## Economía & Negocios



SEGÚN SE ANALIZÓ EN SEMINARIO ORGANIZADO POR INCUBAUDEC, PROCHILE Y EL INSTITUTO VIRGINIO GÓMEZ

# Amazon y Alibaba son aliados claves en exportación del ecosistema regional

**Empresas de la zona cuentan con importantes descuentos en programa Gold de Alibaba en Amazon, DHL y Correos de Chile para facilitar e impulsar la promoción de sus bienes y servicios.**

Edgardo Mora Cerda  
edgardo.mora@diarioconcepcion.cl

La posibilidad de poner en contacto a vendedores y compradores sin importar dónde se encuentren es parte de los beneficios que posee el e-commerce.

Según la Cámara de Comercio, Servicios y Turismo A.G., las ventas online en el país aumentaron un 30,3%, con respecto al año 2017 y la tendencia es alcista en esta materia.

Esto es lo que buscó visibilizar el seminario "Comercio Digital: Alternativas de Internacionalización de Productos", organizado por el Instituto Virginio Gómez en conjunto con la plataforma de emprendimientos tecnológicos de la Universidad de Concepción, IncubaUdeC y ProChile, donde, además, se analizó el impacto de Amazon y Alibaba.

Al respecto, Beatriz Millán, directora Ejecutiva de IncubaUdeC, destacó que la alianza con ProChile significa llegar más rápido a ciertos mercados donde ellos ya tienen plataformas de apoyo.

## 50%

de descuento en el programa Gold de Alibaba poseen las empresas clientes de ProChile en Bío Bío.

## 2

años lleva de vigencia convenio suscrito entre Alibaba y ProChile que van en directo beneficio de las Pymes locales.

Del mismo modo, Millán dijo que "el rol de la incubadora está, precisamente, pensado en que apoyamos emprendimientos dinámicos, donde el uso de las tecnologías y el conocimiento de las personas es clave para diferenciarse en este mercado cada vez más competitivo, por lo tanto, hoy día no podemos pensar que nuestro mercado es sólo Chile, sino que sabemos que es a nivel global", enfatizó.

Respecto a los impactos de Amazon y Alibaba para el ecosistema emprendedor regional, la directora Ejecutiva de IncubaUdeC fue clara en señalar que "la llegada de Amazon a nuestro país es una gran oportunidad para mejorar la eficiencia de nuestros mercados, sobre todo, en el ámbito de la logística y aprovechar la oportunidad de tanto conocimiento y talento que hay, también, para que pueda potenciarse con estos nuevos medios de comercialización, porque son nuevas formas de contacto con los clientes".

En tanto, Ramón Paredes, ejecutivo regional de ProChile Bío Bío, re-

saltó: "Pusimos el foco en nuestro programa Exporta Digital que consiste en apoyar a las empresas a que exporten a través de plataformas digitales, principalmente, sus bienes, pero también sus servicios".

Otro apoyo importante tiene que ver con que ProChile cuenta hace dos años con un convenio suscrito tanto con Alibaba como con Amazon, DHL y Correos de Chile para promover los bienes y servicios de las empresas clientes de esta institución.

Así lo aseguró Paredes, quien detalló que "las empresas clientes de ProChile pueden acceder a un programa Gold de Alibaba con un 50% de descuento y con Amazon existe un convenio similar con algunos descuentos y, a la vez, potenciamos los sistemas logísticos de las empresas suscribiendo convenios con DHL y Correos de Chile para acceder a descuentos preferenciales".

Ester Millahueique Martínez, fundadora de Millaray Cosmética Natural Ancestral, expuso su experiencia en el seminario y comentó que "hoy día es posible salir con tu

empresa desde la Región al mundo, donde lo que se viene es la validación de todo lo que es comercio digital y como empresas hay que estar ahí, desde las redes sociales y en las mejores plataformas internacionales para poder vender tus productos de manera digital".

Entre los pasos más importantes que siguió Millahueique para la exportación de sus productos, están el contar con las certificaciones y el posicionamiento de la marca.

Cristian Véjar, vicerrector académico del Instituto Virginio Gómez, informó que "como instituto estamos con proyectos asociados al ámbito del e-commerce, a través de un centro de innovación y emprendimiento, cuyo nombre de fantasía es Núcleo, donde estamos orientados a generar una cultura asociada con todo esto y a apoyar a las Pymes de Ñuble y Bío Bío, a través del impulso a proyectos o con asesorías técnicas".

### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl

# Economía & Negocios

Felipe Placencia Soto  
felipe.placencia@diarioconcepcion.cl

El 10 de octubre, Cementos Bío Bío informó a la Comisión para el Mercado Financiero que realizó la venta de su participación accionaria en la firma peruana Cementos Portland.

La transacción fue realizada con Unacem, Unión Andina de Cementos, quien pagó US\$ 14 millones por el 50% de las acciones.

“Por medio de la presente y en cumplimiento de lo dispuesto en los artículos 9 y 10, inciso segundo de la Ley 18.045, y en la Norma de Carácter General N° 30 de la Superintendencia de Valores y Seguros, hoy, Comisión para el Mercado Financiero, estando debidamente facultado para al efecto, informo a usted, en carácter de hecho esencial, que el día de hoy se ha transferido la totalidad de la participación accionaria de la cual Cementos Bío Bío era titular en la sociedad peruana denominada Cementos Portland S.A.”, detalló el gerente general corporativo, Enrique Elsaca Hirmas, al presidente de la entidad reguladora, Joaquín Cortez Huerta.

### Ganancias netas

Este martes, se volvió a realizar un nuevo reporte a Cortez, respecto a los por menores de la operación.

“El efecto proyectado al cierre del ejercicio 2018, es una ganancia neta, después de impuestos (según norma lfrs), que se estima en aproximadamente \$2.20 millones”, precisó esta vez el gerente corporativo de administración y finanzas de Cementos Bío Bío, Marcelo de

TENÍA EL 50% DEL CAPITAL ACCIONARIO EN CEMENTOS PORTLAND

# Cementos Bío Bío vendió por US\$ 14 millones su participación en importante compañía peruana

El negocio se hizo con Unacem y fue informado a la Comisión para el Mercado Financiero. Las ganancias netas serán destinadas para capital de trabajo.

16

de octubre se informó el detalle completo de las operaciones a la Comisión para el Mercado Financiero.

Petris Zanetta.

Igualmente, el ejecutivo agregó que los fondos provenientes de la compra venta se destinarán a capital de trabajo.

En términos específicos el “valor en libro de las acciones ascendía a un total de \$10.065.759.181 (diez mil setenta y cinco millones setecientos cincuenta y nueve mil ciento ochenta y un pesos), que corresponde a \$117,66 (ciento diecisiete coma sesenta y seis pesos) por acción”. El número de estas últimas fueron un total de 85.550.000.

Detrás de todo habría un



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

contexto: que se desligaría de levantar una planta en Perú, junto a la brasileña Votorantim.

De hecho, era conocida la oposición de Unacem (Unión Andina de Cementos), su competencia directa en dicho país.

### Empresa con historia regional

Fue en el año 1957 cuando nació Cementos Bío Bío. De-

trás estaban los empresarios Hernán Briones Gorostiaga y Alfonso Rozas Ossa.

En 1961, se inauguró en Talcahuano la primera línea productiva orientada a atender el mercado de la zona sur de Chile.

Posteriormente, para abarcar la zona norte, en 1978, adquirió una participación mayoritaria de la Industria Nacional de Cemento S.A., Inacesa, en Antofagasta, con el traspaso total en 1985.

Posteriormente, en 1998 puso en marcha la Planta Curicó, la más moderna de su tipo en la zona centro. En 2009 hizo crecer su capacidad instalada con una nueva fábrica de molienda en el Puerto de San Antonio, funcionando en el año 2012.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl

## Empresas de frutos secos del Bío Bío buscan concretar negocios en Europa

Con un gran interés por parte de empresas elaboradoras de alimentos para toda Europa fue recibida en Polonia y Holanda una misión comercial chilena, que esta semana participan en una actividad de ProChile, que cuenta con el apoyo del Fndr de la Región del Bío Bío.

Se trata de dos firmas regionales: Amünka Nutrition y Directo al Grano. También otras dos de Ñuble: Chile Organics y Chilean Marroni Farms.

Ambas cuentan con una oferta de fruta seca o deshidra-

50

reuniones han sostenido con empresarios polacos en esta importante gira de negocios en Europa.

tada en diferentes formatos como nueces, maqui, castañas, almendras, pasas, ciruelas, cerezas y guindas secas, entre otras.

Las actividades comenzaron

en Polonia con una rueda de negocios en la ciudad de Varsovia, donde sostuvieron más de 50 reuniones de negocios con importadores polacos. Al día siguiente, las reuniones de negocios continuaron en Cracovia y Katowice, en las cuales se llevaron a cabo más de 10 encuentros con importadores de esas ciudades.

Luego, la misión se trasladó a Rotterdam en Holanda, donde también participaron en una rueda de negocios con importadores de ese país. Asimismo, estaba prevista la realiza-

ción de visitas a Sligro.

El director regional de ProChile Bío Bío, Gino Mosso, destacó que “tanto Polonia como Países Bajos son dos mercados muy atractivos para los frutos secos chilenos, como nueces,

pasas y cerezas deshidratadas, las que son muy usadas en la pastelería y repostería de Europa. Además, cada día son más apetecidas por los consumidores, que buscan una alimentación más sana y saludable”.

El valor exportado por los frutos secos para el año 2017 fue el más alto de la historia para el sector, alcanzando los US\$ 583,2 millones y logrando un alza del 56,1%, respecto a 2016.



FOTO: PROCHILE



RADIO OCEANÍA  
93.7 FM

Le invita a escuchar los días Sábado a las 9.30 de la mañana, el programa:



### PRESENTE Y FUTURO DE MI REGIÓN

Interesante audición informativa y cultural, con panelistas profesionales, para que usted conozca y acceda a los derechos y beneficios que ofrece el Gobierno de Chile a los Ciudadanos.

Este programa es un aporte del FONDO DE MEDIOS DE COMUNICACIÓN SOCIAL DEL MINISTERIO SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO VIII REGIÓN DEL BÍO BÍO.

Todos los sábados a las 9:30 de la mañana por **Radio Oceanía 93.7 FM** y su señal web **WWW.RADIOCEANIA.CL**

## Cultura&Espectáculos



### Pie Tra Pie lleva su montaje de danza "Confluencia" al Teatro Biobío

Dentro de la programación de la sala de cámara del Teatro Biobío, la danza ha sido un eje fundamental y clave dentro de su funcionamiento, en que los elencos y compañías locales han brillado con sus originales y sólidas propuestas.

En esta línea, y haciendo más fuerte la presencia penquista, es que desde ayer y hasta el 3 de noviembre -siempre a las 20:00 horas-, el colectivo de danza Pie Tra Pie presentará "Confluencia". Montaje que es una especie de viaje de una bandada fluyendo al ritmo de las cuatro estaciones de Vivaldi, recompuestas por el conocido productor y compositor alemán Max Richter.

"No hay una historia, más bien tiene que ver con las sensaciones, de lo que evoca la danza, el movimiento puro. Es una invitación al público para conectarse con la sensación de movimiento, de su flujo, que es la esencia de la propuesta", señaló María José Bretti, bailarina integrante de Pie Tra Pie.

Sobre la posibilidad de poder realizar esta temporada en el Teatro Biobío, Bretti destacó que "desde comienzo de año que estamos trabajando para llevar adelante estas presentaciones. Somos 10 bailarines encabezados por Reinaldo Araneda como director. Estamos emocionados y nerviosos a la vez de poder presentarnos en esta sala, un espacio que se está posicionando con fuerza en la Región. Representa en general una excelente oportunidad para nosotros como colectivo".

Las entradas para las diversas funciones del montaje están disponibles vía Ticketplus o en la boletería del teatro.

#### Valor de las entradas

El valor del boleto para cada función es de \$5.000 general y \$3.000 estudiantes. Ticketplus.

**Mauricio Maldonado Quilodrán**  
mauricio.maldonado@diarioconcepcion.cl

Tras una intensa y ajetreada agenda nacional e internacional, que ha incluido varias presentaciones en destacados festivales, la cantante nacional Francisca Valenzuela vuelve a Concepción, para presentarse este domingo 21 de octubre (20:00 horas) en el Teatro UdeC. Un concierto que se enmarca dentro de la promoción de su nuevo single "Tómame", adelanto de lo que será su próximo LP.

"Es una ciudad súper importante para mí, desde que comencé mi carrera ha sido uno de los lugares primordiales en donde presentarme. De hecho, si mal no recuerdo, fue la primera parte que toqué fuera de Santiago. Contenta de volver y mostrar un show nuevo", señaló la cantante.

Precisamente, sobre esto último la intérprete de "Muérdete la lengua" detalló que "habrá canciones del repertorio más antiguo y temas nuevos, un show actualizado y renovado, es decir, tiene canciones antiguas, con nuevos sonidos y arreglos, y hay una puesta en escena distinta. Un show que recorre diferentes momentos de mi discografía, un concierto con bastante expresividad y energía".

En ruta a la salida de su nuevo álbum, que se proyecta que saldrá en algún punto del próximo año, la cantante realiza un contrapunto en relación a sus tres trabajos anteriores, estableciendo las principales diferencias que tendrá en general el nuevo material de estudio.

"Tiene de diferente, primero que estoy en otro momento, o sea, siento que los álbumes son como una foto de un determinado instante del artista, uno va cambiando y, por ende, la música también. Por otra parte, ha sido un disco que he compuesto y producido de otra manera, los anteriores fueron en formato banda y taller, y este ha sido un poco más colaborativo en su producción. He trabajado con otros autores y músicos, tanto en Chile como en el extranjero, he estado componiendo mucho más con *software* y computadores, con un sonido más actualizado y contemporáneo", expresó Valenzuela.

A lo que añadió que "es distinto, porque las herramientas musicales se han ido ampliando, lo mismo que las colaboraciones y porque también hay distintas metas musicales. Es decir, quiero hacer un disco que pueda ser lo mejor que estoy haciendo en este momento".

#### Tiempo de aprendizaje

A la fecha el sencillo "Tómame" acumula más de 400 mil reproduc-



ESTE DOMINGO EN EL TEATRO UDEC

# Francisca Valenzuela regresa a Concepción con renovado show

La cantante nacional viene a la zona en el marco de "Tómame Tour". Concierto contemplará canciones de sus tres anteriores discos y de su nuevo material.

## 20:00

horas está programado el retorno de la cantante nacional a la capital regional.

#### Aún quedan tickets

Las entradas, disponibles vía Daleticket y en la boletería del Teatro UdeC, van de los \$12 mil a \$22 mil.

ciones en Spotify y más de 960 mil visualizaciones en YouTube. Una respuesta que tiene contenta y agradecida a la intérprete. "Es una canción pop entretenida, con sentido del humor y me encanta que la gente la 'canturen', bailen y disfruten así", aseguró.

El tour, que lleva el nombre del nuevo single, ya ha pasado por las ciudades de Talca, Punta Arenas y Antofagasta, continuando, luego de Concepción, por Coquimbo, Viña del Mar, San Francisco de Mostazal y Quillota. Luego, volverá al extranjero para continuar su promoción.

Un período musical bastante movido, que la propia artista define como "un tiempo muy nutritivo y activo, han sido unos meses de descubrimiento artístico, de mucho escribir, produciendo, grabando, creciendo, de mucho aprendizaje. Es rico en el sentido de que es como cumplir el sueño que en algún momento te planteaste, de vivir de la música y pasar los días así, cargados de diferente actividades, y comprometida al cien por ciento con ello".

#### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



LOS ARTISTAS SERÁN protagonistas de esta jornada en torno al vino.

### Diversas cavas y artistas locales se darán cita en primera versión de "Wine in Conce"

Pilar Ríos, Sofía Cancino, Cristián Erré, Constanza Green, Vadim Strika, Elizabeth Stuen, Pamela Navarro y Felipe Duart, convocados por Coco Piérart, conforman el selecto grupo de artistas locales que se reunirán en torno al vino y su cultura en "Wine in Conce", fiesta ciudadana que se realizará mañana, desde las 11:00 hasta las 18:00 horas, en la plaza Bicentenario (detrás del Gobierno Regional).

"Es una muy buena acción y esperamos que llegue mucha gente, y que se replique con el tiempo, que

se incluyan a más artistas y más barricas. Un evento totalmente gratuito y de acceso ciudadano, además, que el buen tiempo nos acompañará", señaló Piérart.

Quienes asistan podrán ver el trabajo de estos artistas en diferentes barricas y disfrutar de los mejores productos de las viñas del Valle del Itata y del Bío Bío, en una jornada con música, degustaciones, talleres y gastronomía. Patrocina el municipio de Concepción, Gobierno Regional, Sernatur y Corfo. Organiza SyKComunicaciones.

## Cultura&Espectáculos

HOY EN EL TEATRO UDEC

# Voces femeninas serán protagonistas en nueva fecha de ciclo "Pop&Rock"

Rocío Peña, Dulce y Agraz, y la banda Mulier se presentarán en el espectáculo.

Ricardo Cárcamo Ulloa  
ricardo.carcamo@diarioconcepcion.cl

Una buena oportunidad para ver a importantes exponentes de la movida musical femenina a nivel local ofrecerá "Pop&Rock". En el marco de la segunda jornada del ciclo, organizado por Corcudec, hoy, desde las 20 horas, se presentarán en el Teatro UdeC las cantantes Rocío Peña y Dulce y Agraz, junto a la banda Mulier.

La instancia, creada por la Corporación Cultural Universidad de Concepción, busca generar un nuevo espacio para la música, permitiendo la presentación de solistas y bandas regionales y nacionales, emergentes y, también, consagradas. En esta oportunidad, tendrá en su cartel a reconocidas mujeres exponentes del pop y el rock penquista.

Sobre las protagonistas, Rocío Peña es música y antropóloga, y con independencia ha elaborado un abanico discursivo que va desde el propio universo cotidiano a la mirada crítica sobre el acontecer social, pasando por temas am-

20 horas

está programado el inicio del show. Las entradas, a la venta en el Teatro, tienen un valor único y general de \$3.000.

bientales, el rescate de la tradición y las contradicciones de lo urbano.

Con una propuesta sonora de guitarra que roza con el pop de autor, la artista que se ha radicado en Santiago por estos días está promocionando la canción y el videoclip de "Nube Negra", tema principal de la película Silencio.

En el caso de Mulier, se trata de un proyecto musical de las penquistas Nicole Varo (voz y guitarra), Natali Parada (guitarra y coros), Katherine Carrasco (bajo y coros) y Paula Segura (batería).

Comenzaron en 2014 en

Concepción y al año siguiente registraron su primer EP, realizado de forma independiente y grabado por David Valenzuela y Marcos Herrera. Este trabajo fue lanzado oficialmente en 2017, misma temporada en que fueron parte de la tercera edición del festival REC, Rock en Conce.

Por su parte, Dulce y Agraz, proyecto la cantante Daniela González. En 2015, editó su primer EP homónimo, producido por el cantautor chileno Javier Barria y cuyo single, "Me reparto en ti", fue uno de los más escuchados en Spotify en la Región en 2017.

Su último single, "Súbitamente", salió en septiembre de 2018 y, actualmente, trabaja en su LP debut, que será editado en octubre de 2018.

A lo largo de su trayectoria, ha participado en importantes escenarios internacionales como REC (Rock en Conce), L.I.M.A. (Perú) y Festival Impulsar (Ecuador).

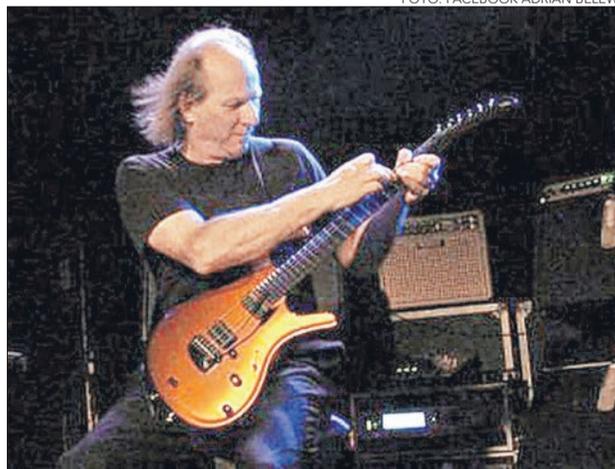
### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## "Celebrating David Bowie" llega el martes al Teatro Marina

En el marco de su gira sudamericana, se presentará por primera vez en el país "Celebrating David Bowie". Y el espectáculo, realizado por amigos y músicos cercanos al mítico intérprete, tendrá una fecha en Concepción: estará el miércoles 24 de octubre, desde las 21 horas, en el Teatro Marina del Sol.

El espectáculo es liderado por el legendario guitarrista y vocalista Adrian Belew, quien trabajó con Bowie a fines de los '70. Junto a él estarán Angelo Moore, cantante favorito del "Duque", el productor y guitarrista, Angelo "Scrote" Bundini, el saxofonista Ron Dziubla, y el



ADRIAN BELEW, vocalista y guitarrista que trabajó con Bowie, es el líder de este proyecto musical.

baterista italiano, Michael Urbano. También participan el cantante australiano, Paul Dempsey, y el bajista House, que ha tocado con los miembros de Guns & Roses y con Tom Waits.

Las entradas están a la venta a través del sistema Daleticket y sin recargo en las oficinas de Sono (Brasil 1265, Concepción). Precios van de los \$20 mil a los \$35 mil.



FOTO: CORCUDEC

DULCE Y AGRAZ, proyecto de Daniela González, mostrará parte de su material de estudio.

20 OCT 23 HRS

NOCHE DE RUMBA

JUNTO A NICO Y SU TIMBÓN Y LOS GANADORES DE CUNA DE TALENTOS

NOCHE DE ESTRELLAS PEDRO FERNÁNDEZ 24 OCTUBRE

FIESTA SUGAR PARTY 26 OCTUBRE

FIESTA TRIBUTA A THE POLICE 27 OCTUBRE

MARINA CLUB DISCOTHEQUE

marinadelsol.cl



## “Taller Norma ISO 45001:2018. Desafíos de la Gestión de la SST en las Organizaciones”



ALEXIE SILVA y  
Caterina Rolleri.

LILIAN  
CARTES,  
Katherine  
Burgos y María  
Alejandra  
Bustos.

El pasado 16 de octubre, se realizó en la ciudad de Concepción, exitosamente, junto a profesionales de empresas de la zona, el Taller de la Norma ISO 45001:2018, que establece los requisitos para la implementación de Sistemas de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, el cual tuvo como propósito abordar bajo un enfoque teórico y práctico los aspectos estratégicos, técnicos y culturales que deben abordar las organizaciones que desean actualizar o implementar estos modelos de gestión.

La actividad fue organizada por el Observatorio de la Gestión, centro de investigación práctica y consultoría dirigido por Nilsson y Cristian Cordero Placencia, hermanos y profesionales que se desarrollan en el ámbito de la gestión organizacional hace más de 15 años, colaborando en distintas empresas del país, la docencia y el entrenamiento de personas, quienes buscan instalar espacios para los profesionales motivados por el aprendizaje continuo y el trabajo colaborativo.



NILSSON  
CORDERO  
y Cristián  
Cordero.



ÁLVARO NAHUELCURA y Mariana Acosta.



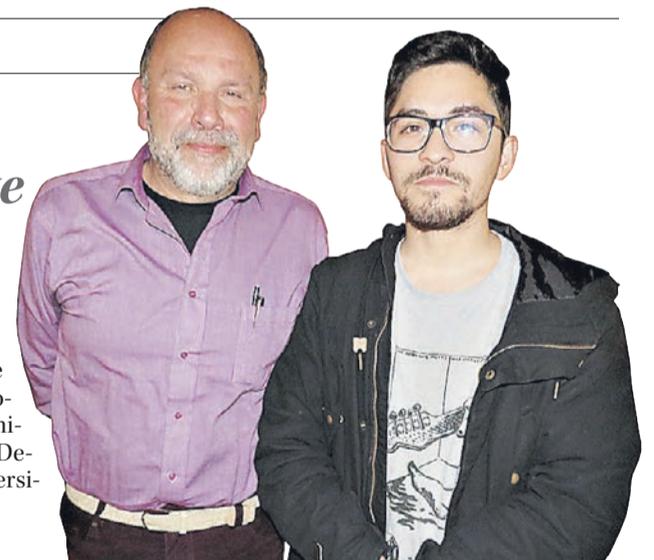
ALEJANDRO MORA, Silvia Basualto y Miguel Vilches.



JOSEFINA LIZANA, Antonia Mardones, Eduardo Concha y Maximiliano Molina.

### III Jornadas de Historia Reciente del Gran Concepción

En la Sala 4 de la Casa del Arte, se desarrollaron las III Jornadas de Historia Reciente del Gran Concepción, iniciativa que lidera el académico del Departamento de Historia de la Universidad de Concepción.



RODRIGO  
PINCHEIRA  
y Pedro  
Altamirano.



MARCELA ALEXANDRE y Pablo Martínez.



JAVIER GONZÁLEZ, Gonzalo Maureira y María Rebeca Sabag.



RICARDO  
VARGAS y  
Lorena  
Hormazábal.

## Deportes



### Troncos se alista para dar la sorpresa ante Cobs

Mañana se llevarán a cabo las semifinales del Torneo Nacional Top 8 de rugby. Y Troncos, el único representante local, tendrá un complicadísimo encuentro frente a Cobs, que terminó como líder absoluto de la competencia. El duelo se jugará mañana, desde las 17 ho-

ras, en Old Grangonian Club. Y más allá de los aplastantes números de Cobs, en los forestales confían en que fueron el único equipo que los venció en la fase regular.

La otra semi, en la misma cancha, pero a las 15 horas, la jugarán Old Macks y Old Boys.



FOTO: LUKAS JARA M.

UDEC EN LA LIGA A1 DE VÓLEIBOL MASCULINA

# Un inicio prometedor en un torneo que asoma parejo hasta el final

Campanil ha ganado cuatro de sus primeros cinco encuentros, mostrando un alto nivel. Su técnico Guillermo Jiménez analizó este presente y proyectó los duelos de este fin de semana.

Ricardo Cárcamo Ulloa  
ricardo.carcamo@diarioconcepcion.cl

Previo al inicio del torneo, Guillermo Jiménez, entrenador del elenco masculino de vóleybol de la UdeC, señalaba que su equipo tenía muchas expectativas y ganas de medirse con los mejores elencos del país, en el marco de la Liga A1, torneo máximo de esta disciplina que el Campanil disputa por primera vez en varones. Y ese entusiasmo se ha visto reflejado en la cancha, donde el conjunto auricelo ha tenido un excelente arranque, sumando cuatro triunfos en cinco encuentros disputados.

Todos sus duelos han sido en la Casa del Deporte y tras vencer a Thomas Morus (3-2), y Stadio Italiano (3-1), siguió su racha imponiéndose a San Agustín (3-0). Luego, cayó ante Linares (0-3) y venció a Doñihue (3-0).

11  
puntos

suma la UdeC en la Liga, con cuatro triunfos y una caída. Ocupa el tercer lugar, tras Linares y Thomas Morus.

Transmisión  
vía streaming

mañana, por Facebook live, la Fevochi emitirá en vivo el duelo entre el Campanil y Asociación Viña del Mar.

“Estamos bastante contentos. Teníamos hartas ganas de empezar a competir y medirnos por primera vez con este equipo en esta Liga. Le ganamos al campeón en la primera fecha y tener una marca de cuatro ganados en cinco duelos es muy bueno”, dijo Jiménez.

El entrenador también destacó la importancia de disputar todos estos encuentros en Concepción. “Al no viajar, tienes un descanso distinto, un periodo de recuperación más cómodo. Los jugadores están en su casa y eso por supuesto que ayuda. Nos va a tocar jugar con todos de local y de visita, y tenemos que estar preparados también para rendir cuando vayamos a Santiago”.

Por los seis puntos

Este fin de semana, la UdeC disputará sus primeros duelos como visita. Ambos los jugará en el gim-

nasio de Boston College en Santiago: mañana desde las 12 horas enfrentará a Asociación Viña del Mar y el domingo, a las 10 horas, se medirá con Zada.

“Serán encuentros difíciles, igual que todos los que ya hemos jugado, más allá de los resultados que hemos obtenido. La Liga está muy pareja, si ves la tabla muchos equipos se han ganado entre sí. Nos estamos preparando con lo mejor que tenemos, viendo un par de videos de los rivales, analizando sus sistemas de juego para poder traernos los seis puntos a Concepción”, indicó Jiménez.

En este momento, el líder de la competencia es Linares, único invicto que suma 15 puntos. Segundo es Thomas Morus con 13 y, luego, viene la UdeC con 11. Cuarto está Zada con 6 y, con el mismo puntaje, lo siguen San Agustín y Asocia-

ción Viña del Mar. Doñihue y Stadio Italiano vienen a continuación, con 5, y cierran la tabla Excelsior y ARV, con cuatro unidades.

“Tuvimos un periodo largo para prepararnos, lo que puede ser un arma de doble filo, por tanto tiempo sin haber estado compitiendo. Pero los jugadores han respondido bien hasta el momento, hay mucho que corregir igual. A este nivel, se exponen mucho más las falencias que puedes tener como equipo y hemos ido trabajando en estas semanas para ir afinando estos detalles e ir tomando más ritmo. Hay que tratar de ganar todos los partidos posibles, pues es una liga larga y cualquier cosa puede pasar”, indicó el entrenador de la UdeC.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Deportes

JONATHAN BENÍTEZ, DELANTERO DE LA UDEC

# “La humildad y ganas del equipo nos trajeron hasta acá”

Mañana será la “final anticipada” entre UC y el Campanil. El duelo más atractivo de la fecha.

Carlos Campos A.  
carlos.campos@diarioconcepcion.cl

Regularmente no es de los que dialoga con los medios, pero donde sí ha hablado en los últimos partidos ha sido en la cancha.

Jonathan Benítez es uno de los puntos altos que UdeC ha tenido en esta recta final de campeonato, siendo una importante arma ofensiva por el sector izquierdo del ataque auricelo. Incluso, el ex Cobresal tuvo premio a su

alza en el rendimiento y se inscribió con uno de los tres goles en la última victoria ante Iquique.

“Se me dio el gol, pero he tratado siempre de dar todo. Espero seguir así ahora ante Católica, que es un rival muy difícil. Si ganamos seremos punteros, pero quedan cinco fechas todavía. Desde ahora en adelante, todos los duelos que vengan serán finales”, dijo Benítez.

El argentino ha anotado

dos veces en la temporada y fue ante el mismo rival. Sus goles son una de las tantas esperanzas que tiene UdeC para intentar vencer a UC mañana en la capital y ser el nuevo líder del torneo.

“Vamos partido a partido y solamente nuestro foco está en el rival del fin de semana. Católica tiene puntos fuertes y por algo están ahí arriba. Vimos el partido que jugaron ante Huachipato y debemos aprovechar todas



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

**BENÍTEZ VIENE DE** anotar uno de los tres goles de la UdeC en su triunfo sobre Iquique.

sus debilidades. Tenemos que presionarlos y no dejarlos jugar, ya que si no pueden hacer grandes cosas. Ojalá podamos traernos un buen resultado”, agregó Benítez.

### Rival equilibrado

Francisco Bozán, DT del Campanil, al analizar a la UC señaló que “son un equipo que sufre muy poco del desequilibrio. Cuando pierden el balón, están bien parados y, cuando lo recuperan, están bien parados para contraatacar. Eso ha vuelto a la UC un equipo bastante regular, en el que las individualidades potencian y generan acciones de profundidad, marcando goles de larga y distancia y profundizando por espacios laterales para llegar a Diego Buonanotte o a un goleador

11  
definidos

para enfrentar a UC mañana en San Carlos de Apoquindo tiene la UdeC. Destacan los regresos de Camargo, Vittor y Droguett.

como Sebastián Sáez. Tienen una forma desde el colectivo que se potencia por todas sus individualidades”, dijo Bozán.

La estadística marca que UdeC no ha tenido buenos resultados en los últimos

partidos cada vez que salió del Bío Bío. De hecho, en este semestre el Campanil cayó en todos los partidos que jugó como visita.

“Si vemos los números. Además, UC tiene buenos resultados como local, siendo capaces de dar vuelta partidos que comienzan de forma adversa. Esperamos que en este partidos nosotros podamos revertir la situación”, añadió el técnico de UdeC.

El once más probable para visitar a UC mañana sería con Muñoz; Pacheco, Vittor, Mencia, De la Fuente; Camargo, Manríquez, Droguett, Huentelaf, Ponce y Benítez en ataque.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

**19 OCT 23 HRS**

**FIESTA ENERGY NIGHT**

¡LA DIVERSIÓN NO PARA!

**MC**  
MARINA CLUB DISCOTHEQUE  
marinadelsol.cl

**FIESTA NOCHE DE RUMBA**  
NICO Y SUTIMBÓN  
20 OCTUBRE

**NOCHE DE ESTRELLAS**  
PEDRO FERNÁNDEZ  
24 OCTUBRE

**FIESTA SUGAR PARTY**  
26 OCTUBRE

## Doping de Ignacio Tapia complica a Huachipato

Causó sorpresa que, pese a ser nominado a la Sub 20 en los amistosos ante Brasil, el defensa Ignacio Tapia no fue ni siquiera a la banca.

La razón se supo ayer por la mañana: el representante de Huachipato en la “Roja” arrojó doping positivo en un control por el torneo local. “Estamos notificados de la situación y los directivos del club están trabajando en ello. La idea es que haya pronta resolución del caso y también una contraprueba”, dijo el entrenador de Huachipato, Nicolás Larcamón.

La sustancia detectada fue salbutamol, medicamento que Tapia habría consumi-



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

**EL JOVEN VALOR** acerero ha tenido buenas actuaciones en el torneo y es uno de los jugadores más proyectables del club.

do al ser asmático. “En lo que respecta a mi función, no soy quién debe dar el informe médico. Esperamos que todo se resuelva lo antes posible y no esté tanto tiempo fuera”, cerró Larcamón.

La situación complica, ya que Tapia es pieza clave en la Sub 20 que en enero y febrero del próximo año jugará el sudamericano de la categoría en Rancagua, Talca y Curicó.

## Deportes

LYA WIMMER SE TITULÓ CAMPEONA EN SANTIAGO

# La sirena de Bío Bío volvió a brillar con colores dorados

Samuel Esparza Muñoz  
samuel.esparza@diarioconcepcion.cl

Se encontraba alejada de las competencias desde que, a inicios de año, participó en el Aguas Abiertas de la Laguna Rayenantú, en Santa Juana, donde contrajo un severo cuadro estomacal y una rebelde alergia cutánea, y este último problema se extendió durante meses y pudo superarlo recién tras un intenso tratamiento.

Pero como buena nadadora, Lya Wimmer no sacaba su mente del agua y se las arreglaba para mantener su forma física, y entrenar duro bajo las órdenes del reputado profesor Claudio Gajardo, a quien no para de alabar. "Es que me ayudó en todo, con él me mantuve activa, se preocupó de todo", dice.

Seguramente aquello, más el talento natural de la deportista master más laureada de la Región, fueron cómplices para que sumara un nuevo logro a su carrera, luego de convertirse en protagonista de la versión 2018 de la Copa España, uno de los principales torneos del circuito chileno de natación master, sólo por debajo del campeonato nacional.

En el evento, que reunió a un total de 446 deportistas de todo Chile en la piscina del Estadio Español de Santiago, Lya Wimmer se colgó tres medallas de oro, extendiendo su hegemonía ahora a la serie de 80 a 84 años. La nadadora del Club Master San Pedro de la Paz, se adjudicó las pruebas de los 50, 100 y 200 metros libres, manteniendo la buena costumbre de traer preseas de cuanto evento disputa. A esta altura, una verdadera colección personal.

### En su hábitat natural

"Fue un gran torneo, con una tremenda organización y donde llegaron 29 clubes nacionales y otros siete extranjeros. Así es que sólo puedo estar contenta por volver a competir a este nivel y más encima con buenos resultados", sostiene Lya Wimmer sobre su rendimiento en la capital.

"Puedo estar con dolores por todas partes, pero para mí el agua es mágica, le juro que ahí no siento nada. Durante el campeonato, a la

Nadadora local ganó tres oros en la Copa España, uno de los torneos más grandes del circuito master. Ahora, con apoyo del Gore, se alista para el Sudamericano en B. Aires.



FOTO: ARCHIVO / DIARIO CONCEPCIÓN

12  
al 19

de noviembre se realizará el Sudamericano de Natación Master en Buenos Aires. Lya Wimmer será carta local.

### Municipio de San Pedro aporta

en esta ocasión, el municipio sampedrino aportó con una completa implementación deportiva para la nadadora.

gente le daba mucha gracia ver cómo, incluso, le ganaba a nadadoras de categorías más jóvenes. Y yo siempre digo que es por la magia del agua, que es mi hábitat preferido", añade la deportista que, junto a su hija Marisol (nadadora de la categoría 50-54 años), se alista para ser parte de la Copa Italia, preámbulo del Campeonato Nacional 2019, que se realizará en el Parque O'Higgins.

Todo gracias al aporte del Gobierno Regional (Gore), que aprobó el proyecto presentado por su club para la participación en torneos nacionales y en el extranjero. "Estamos tremendamente agradecidos del Gore, primero, por el trato que me dan cada vez que voy. Y porque siento que comprenden el esfuerzo que hacemos como club para dejar en alto el nombre de la Región del Bío Bío en el país y en toda Sudamérica", manifiesta Wimmer.

### A Buenos Aires los pasajes

Uno de los eventos que Lya Wimmer podrá disputar gracias al apoyo del Gore, es el Campeonato Sudamericano de Natación Master, que tendrá lugar en Buenos Aires, del 12 al 19 de noviembre, y donde espera llegar en su mejor nivel.

"Podremos irnos en avión, además de tener hospedaje y alimentación allá en Argentina. En otros términos, deberemos ocuparnos sólo de nadar. Será una experiencia bonita, mi estreno en Buenos Aires y utilizaremos las instalaciones que se construyeron para los Juegos Olímpicos de la Juventud, así es que esperamos poder retribuir esta ayuda con varios podios", sentenció Wimmer.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: PRODUCCIONES AYALA

JORNADA DE DERRAPES se vivió en el regional de automovilismo.

## Yumbel vibró al ritmo de los motores

Un alto nivel brindaron los 60 pilotos que dieron vida a la tercera fecha del Campeonato Regional de Automovilismo en Yumbel. Seis categorías compitieron en el autódromo municipal, con gran actuación de los pilotos de la provincia.

Fue el caso del casco de Chiguayante, Jorge Labraña, que demostró un notable avance al ganar las dos mangas de competencia y apoderarse del primer lugar en la categoría Estándar.

En la serie Turismo 600, se produjo un duro duelo entre Jonathan Freire y Mauricio Aguilar, quienes

### Los más rápidos de la jornada

Jorge Labraña; Jonathan Freire; Pablo Echeverría; Julio San Martín; Benjamín Venegas; y Pablo Tisi fueron los ganadores.

protagonizaron una ajustada final de infarto con triunfo del primero.

Diferente a lo sucedido en la clase Fiat 600 Potenciado, que tuvo como vencedor indiscutido al local

Pablo Echeverría.

En las categorías superiores, quienes brindaron emoción con grillas prácticamente completas, fueron Julio San Martín (Los Ángeles) en los 1.150 cc, Héctor San Martín (Yumbel) en 1.400 cc y Pablo Tisi en 2.000 cc. Espectáculo resaltado por el presidente del Club de automovilismo de Yumbel, Cristián Morales. "Estamos contentos por el desarrollo de esta fecha, tuvimos una muy buena asistencia de pilotos, la pista estaba impecable y pudimos compartir con todos en esta fecha aniversario", dijo.

## OBITUARIO



Porque Dios nos regaló su maravillosa presencia en nuestras vidas, hoy lamentamos comunicar el sensible fallecimiento de nuestra querida madre. Sra.

### EDITA BETANCOURT CÉSPEDES (Q.E.P.D.)

Su velatorio se realiza en la Parroquia Nuestra Señora de la Candelaria, Tomé. Su funeral será mañana sábado, después de una misa a las 15:00 h, saliendo el cortejo al cementerio 1° de esta ciudad.

Sus hijos: Marco, Mariangel, Marcelo y Marisel

Tomé, 19 de octubre de 2018.



Lamento profundamente comunicar el sensible fallecimiento de mi querida esposa. Sra.

### EDITA BETANCOURT DE HINRICHS (Q.E.P.D.)

Su velatorio se realiza en la Parroquia nuestra Señora de la Candelaria, Tomé. Su funeral será mañana, después de una misa a las 15:00 h, saliendo el cortejo al cementerio 1° de esta ciudad.

Dr. Carlos Hinrichs Olivares

Tomé, 19 de octubre de 2018.



Ha partido en primavera entre colores y trinos a los brazos del buen Dios Padre nuestra amada Ita. Sra.

### EDITA BETANCOURT CÉSPEDES (Q.E.P.D.)

Su velatorio se realiza en la Parroquia Nuestra Señora de la candelaria, Tomé. Su funeral será mañana, después de una misa a las 15:00 h, saliendo el cortejo al cementerio 1° de esta ciudad.

Sus nietos: Alejandro, Daniela, Fabián, Angelo, Catalina, René, Vicente y Clemente  
Sus bisnietos: Amaro, Amparo, Simón y Colomba

Tomé, 19 de octubre de 2018.



Ha partido en primavera entre colores y trinos a los brazos del buen Dios Padre nuestro querido esposo, padre y abuelito. Sr.

### MANUEL ANTONIO TORRES CARABAJAL (Q.E.P.D.)

Su velatorio se realiza en la capilla Jesús Resucitado de villa Nonguén. Su funeral será mañana en horario que se avisara oportunamente.

La Familia

Concepción, 19 de octubre de 2018.

# Entretención & Servicios

Santoral: Renato

EL TIEMPO

HOY **8/15**

SÁBADO 7/15    DOMINGO 7/17    LUNES 9/17

LOS ÁNGELES 6/18

RANCAGUA 5/20

TALCA 8/20

SANTIAGO 6/22

CHILLÁN 7/19

ANGOL 7/20

TEMUCO 5/19

P. MONTT 8/18

## 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



PARLAMEN- TARIOS	CONTINENTE	CERIO	LIMADOS	LUGAR DE TRILLA	AGOTARAS	OXIGENO
SANEARA		OVEJA RECURRIR		ANSIA JUEGO ASIATICO		CLUB AZUL AAAAAAA
PROVEEDOR	INCREPAN	ALVIARLO	LAMBDA DOS MAS UNO	ABONASE CLORO		FOSFORO AUXILIO
GUALDO				MANILLA EXISTE		
SONIDOS VETA			CONSEJERO O EN MIAMI			
DIOS DEL TRUENO			AZUFRE FIN DE FOTO		FIN DE FOTO	
			2.7182 SUSIANA			
PREVENIR INSULAS			T. VERBAL ARTE EN LONDRES			
			PARTE DE ALTAR ENCENDIDO			
HISTRION RIO SUIZO		CUBRIR DE ROCIO D MAS D				

## SUDOKUS

### FÁCIL

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

### DIFÍCIL

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

## TELÉFONOS

Ambulancias:	131	Inf. Toxicológica:	2- 635 3800
Bomberos:	132	V. Intrafamiliar:	800 220040
Carabineros:	133	Delitos Sexuales:	565 74 25
Investigaciones:	134	Defensa Civil:	697 16 70
Fono Drogas:	135	Fono VTR:	600 800 9000
Inf. Carabineros:	139	Fono Essbío:	600 33 11000
Fono Familia:	149	Fono CGE:	600 -777 7777

## FARMACIAS DE TURNO

### CONCEPCIÓN

Barrio Salud  
• Rengo 524

### SAN PEDRO

Salcobrand  
• Michimalonco 1300

### CHIGUAYANTE

Salcobrand  
• Manuel Rodríguez 575

### TALCAHUANO

Portus  
• Las Lilas N° 16, Los Condores



# ARRIENDA TU CANCHA



/CD CAMPANIL UDEC

**APROVECHA LAS SIGUIENTES PROMOCIONES**

DESCUENTO **20%** LUNES A VIERNES

DESCUENTO **50%** SÁBADO, DOMINGO Y FESTIVOS

**SOBRE PRECIO NORMAL**

**\$28.000 POR HORA**

**4 FORMAS DE ARRENDAR**

- WEBAPP: CDCAMPANILUDEC.CL
- RESERVA TELEFÓNICA: 9 4027 7963
- DE FORMA PRESENCIAL: CAMINO A PENCO KM 1.4
- WHATSAPP: +56 9 4027 7963

**3 FORMAS DE PAGO**



TARJETAS DÉBITO | CRÉDITO



TRANSFERENCIA BANCARIA



PAGO EN EFECTIVO

VÁLIDAS HASTA EL 31 DE OCTUBRE | 2018

# Día Internacional del Cáncer de Mama

**e**  
Ediciones  
Especiales



## Edición Especial Cáncer de Mamas



DETECCIÓN TEMPRANA

# Una positiva ayuda para combatir el Cáncer de Mamas

La detección temprana del cáncer de mamas se ha convertido en un aspecto fundamental a la hora de combatir una de las enfermedades que causa mayor cantidad de víctimas fatales, tanto en Chile, como en el mundo.

En el país, mueren 3 mujeres por día a causa de esta patología y cada 3 horas se detectan nuevos casos a raíz de los innumerables diagnósticos que se realizan diariamente en el país.

A nivel mundial, se detectan más de 1,7 millones de casos anuales y se piensa que para el año 2025 habrá un aumento de 2,5 millones de mujeres afectadas de cáncer de mamas en el mundo.

La pregunta que el mundo clínico y la comunidad científica se hace con frecuencia es como revertir estas cifras y se trabaja frecuentemente en la búsqueda de nuevos tratamientos y en concentrar un enfoque único para dar pronta solución a los pacientes.

## El cáncer de mamas

El cáncer de mamas es un cáncer que se forma en los tejidos del seno, por lo general, en los conductos (tubos que llevan la leche al pezón) y en los lobulillos (glándulas que producen leche). Se da tanto en mujeres como en hombres, aunque el cáncer de seno masculino es poco común.

El riesgo de una mujer de desarrollar cáncer de seno aumenta con una serie de factores como: la edad, el historial familiar, mutación identificada en los genes, primera menstruación a una edad temprana, edad avanzada en el nacimiento del primer hijo, seno con tejido denso, uso de estrógeno y progesterona, obesidad o el consumo de bebidas alcohólicas, entre otras causas.

De acuerdo a diversos estudios, detectar el cáncer mamario de manera temprana puede salvar la vida de muchas mujeres y también de hombres.

## Diagnóstico Precoz

Está científicamente comprobado que el cáncer no tiene ningún remedio para prevenirlo o disminuir los síntomas. Uno de los principales objetivos de la detección temprana es detectar una enfermedad en su etapa más previa y más tratable. Esto, con la necesidad de ser ampliamente aceptado por el paciente y recibir las recomendaciones médicas apropiadas. Un programa de detección temprana debe cumplir con una serie de criterios que incluyen la reducción del número de muertes por la enfermedad.

Las pruebas de detección pueden incluir exámenes de laboratorio para evaluar la sangre y otros fluidos, pruebas genéticas que buscan marcadores genéticos heredados asociados a la enfermedad y los exámenes por imágenes que producen imágenes del interior del cuerpo. Estas pruebas generalmente están disponibles para la población en general; sin embargo, las necesidades de una persona respecto a una prueba de detección se basan en factores tales como la edad, el sexo y los antecedentes familiares.

## Detección temprana complementaria

Una diversidad de estudios han demostrado que el ultrasonido y la resonancia magnética (RMN) pueden ayudar a complementar la mamografía, detectando los cánceres de seno que podrían no ser detectables con una mamografía.

Ni la RMN, ni el ultrasonido pueden reemplazar a la mamografía.

Más bien, se utilizan en combinación con la mamografía en un grupo selecto de mujeres. Las mujeres deben consultar con sus respectivos médicos remitentes o radiólogos para determinar si la RMN o el ultrasonido son adecuados para ellas.

## Recomendaciones

A pesar de que las recomendaciones difieren, los organismos reguladores más importantes están de acuerdo en que el comenzar la mamografía de detección temprana anual a los 40 años salva vidas. Las mujeres de entre 40 y 74 años que se hacen mamografías de detección temprana tienen un menor riesgo de morir de cáncer de seno que las mujeres que no se las hacen.

El Colegio Americano de Radiología y la Sociedad Radiológica de Norteamérica (entes reguladores entre los más importantes del mundo) recomiendan que, comenzando a los 40 años, las mujeres que presentan un riesgo promedio de cáncer de seno se sometan a una mamografía de detección temprana cada año.

La Sociedad Americana del Cáncer recomienda que las mujeres de 40-44 años hablen con sus médicos y consideren hacerse las pruebas de detección temprana, que salvan vidas. Para la ACS, la mamografía de detección temprana debería comenzar a los 45 y hacerse

cada año, hasta los 55, luego de los cuales las mujeres pueden pasar a hacerse las año por medio.

El Grupo de Trabajo de Servicios Preventivos de los Estados Unidos recomienda que los exámenes de detección temprana para mujeres con riesgo promedio debería comenzar a los 50 años y hacerse año por medio. El Instituto Nacional del Cáncer aconseja a las mujeres que han tenido cáncer de seno y a aquellas que presentan alto riesgo debido a una historia familiar de cáncer de seno que busquen consejos médicos profesionales con respecto a la frecuencia de los exámenes y sobre si deben comenzar antes de los 40. La edad en la cual se debe dejar de hacer la mamografía no ha sido establecida firmemente, pero en general, se piensa que la detección temprana debería continuar mientras la mujer se encuentre en buen estado de salud, independientemente de la edad.

Las mujeres con alto riesgo de cáncer de seno deberían seguir lineamientos diferentes. De acuerdo a las recomendaciones de la Sociedad Americana del Cáncer, la mayoría de las mujeres con alto riesgo deberían comenzar la detección temprana con una RMN y una mamografía a los 30 años y continuar haciéndolo mientras gocen de buena salud. Algunas mujeres con alto riesgo podrían comenzar la detección temprana con RMN a los 25 años. Es importante recordar que la mayoría de los cánceres de seno ocurren en mujeres sin factores de riesgo.

Las mujeres deben consultar a su radiólogo o médico de atención primaria para determinar cuándo deben comenzar, y con qué frecuencia deben someterse a pruebas de detección temprana para el cáncer de seno.

CENTRO DE ENFERMEDADES DE LA MAMA

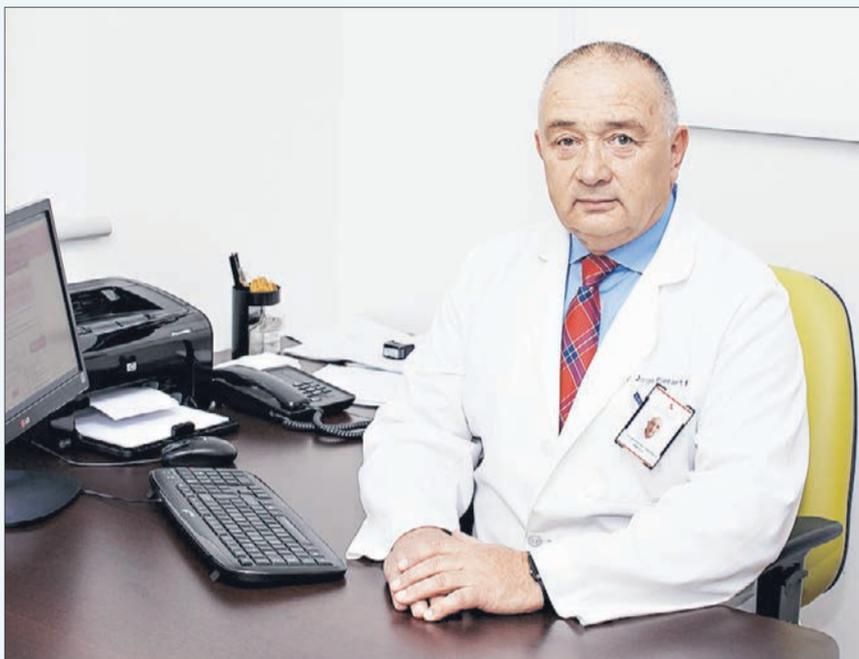
# EL SELLO DE SANATORIO ALEMÁN ES BRINDAR UNA ATENCIÓN "EFECTIVA Y AFECTIVA"

El doctor Jorge Piérart comentó los aspectos multidisciplinarios que participan en una atención integral a las pacientes, desde la detección precoz hasta el seguimiento posterior de la enfermedad, incluyendo análisis caso por caso y apoyo psicológico.

Hablar de cáncer de mama es un asunto complejo. No solo afecta la salud física, sino también el estado emocional de las pacientes y de su entorno familiar. Es por eso que el Día Mundial, que hoy se celebra, surge como un hito necesario para difundir sobre tratamientos y prevención, una labor que se ha cumplido a cabalidad por más de tres décadas en la Clínica Sanatorio Alemán, cuyo Centro de Enfermedades de la Mama ya es un referente en la Región.

Entre los especialistas de prestigio que allí se desempeñan destaca el caso del doctor Jorge Piérart, quien explicó en qué consiste la actual estrategia de tratamiento integral para esta enfermedad en la clínica penquista, la cual tiene como lema: "Una atención efectiva y afectiva".

"El cáncer de mama requiere de un enfoque multidisciplinario. Hace un año y medio estructuramos un nuevo ordenamiento para que esta unidad funcione de manera bien integrada, por lo que trabajamos con los radiólogos encargados de hacer el diagnóstico oportunamente y luego con el resto de los oncólogos que tienen que completar el tratamiento. Todas estas unidades se integran en



un comité, en el cual se analizan cada uno de los casos para definir cuál es el mejor tratamiento para las pacientes", explicó el doctor Piérart.

En cuanto al plano afectivo, Clínica Sanatorio Alemán es un ejemplo de los beneficios de incorporar aquel

aspecto en los distintos tratamientos. "Una mujer que sufre un cáncer de mama no sólo tiene un problema físico importante; sino que además se le genera una situación emocional y psicológica. Además influye en su actividad como madre y esposa, y mu-

chas veces como proveedora de la familia.

En un tratamiento tan largo esos aspectos se deterioran, por lo que no estaría completo sin una preocupación permanente por esos factores. Ante ello, en Clínica Sanatorio Alemán se incorporan distintos profesionales de apoyo a las unidades mencionadas, tales como los kinesiólogos, psicólogos y todos los especialistas que sean necesarios para que la ayuda también incluya lo social y lo emocional.

Además, hay que destacar la importancia del seguimiento, que es un proceso que dura al menos cinco años y que incluye un apoyo permanente en el plano emocional para que no haya secuelas a largo plazo.

Finalmente el doctor Piérart contó que durante este mes se intensifican las labores de prevención y difusión en la Clínica Sanatorio Alemán, ello en concordancia al Día Mundial que hoy se conmemora. "Cada año, las campañas son distintas, procurando ser lo más motivadoras posible; pero siempre está el componente educativo. En estos días lo que más hacemos son visitas y charlas a empresas y organizaciones, las que se enfocan principalmente en el diagnóstico precoz. Incluso vamos a comunas alejadas, como sucederá con un curso para matronas en la provincia de Arauco o algunos talleres programados en Chillán", finalizó el especialista.



Centro de  
**Medicina Preventiva**



MES DE PREVENCIÓN

## Cáncer de mamas

Un diagnóstico oportuno puede salvar tu vida

El 98% de las mujeres diagnosticadas a tiempo con cáncer de mama, se recuperan

Si eres mujer mayor de 40 años, ven al **Centro de Medicina Preventiva** donde te apoyaremos con el mejor diagnóstico para prevenir el cáncer de mamas

- Mamografía
- Evaluación con Mastólogo

Solicita hora al  
**41 279 6130**

Síguenos en:



[sanatorioaleman.cl](http://sanatorioaleman.cl)



[cmedicinapreventiva@sanatorioaleman.cl](mailto:cmedicinapreventiva@sanatorioaleman.cl)



Junge 36, Pedro de Valdivia, Concepción

# Edición Especial Cáncer de Mamas

Una vez que el cáncer de mamas es detectado (temprano o tarde) en la persona, ya sea hombre o mujer es necesario comenzar a buscar opciones de tratamiento para dar una solución rápida al afectado. Gracias a los avances tecnológicos y los adelantos que ofrece la ciencia, existen una serie de variantes para minimizar los riesgos de una de las enfermedades contemporáneas más dañinas del mundo.

Esto depende en gran medida del tipo de cáncer de mama detectado y del grado de esparcimiento que la enfermedad tenga en el interior del cuerpo. Las personas con esta patología, por lo general, reciben más de un tipo de tratamiento, siempre, bajo la supervisión médica correspondiente.

El diagnóstico temprano es fundamental a la hora de elaborar un tratamiento, pero también existen variantes importantes para las ocasiones en que el cáncer ya está completamente ramificado en la zona afectada.

## Tipos de tratamiento

Una de las opciones más frecuentes entre los tratamientos es la operación. En dicho procedimiento, los médicos intervienen al paciente y optan por cortar el tejido afectado con cáncer, siendo una opción que no garantiza completamente el éxito total del proceso tras la intervención.

Otro tratamiento, que no solo se usa con frecuencia en contra del cáncer de mamas, sino que con todas las variables de esta compleja enfermedad es la quimioterapia. Para este procedimiento se usan medicamentos especiales para reducir o matar las células cancerosas. Estos medicamentos pueden ser pastillas que se toman o medicamentos que se inyectan en las venas, o a veces ambos.

Una opción que se ha sumado a la lista de tratamientos en la actualidad es la terapia hormonal, alternativa que impide que las células cancerosas obtengan las hormonas que necesitan para crecer.

Por su parte, la terapia biológica trabaja con el sistema inmunitario de su cuerpo para ayudarlo a combatir las células cancerosas o a controlar los efectos secundarios que causan otros tratamientos contra el cáncer. Los efectos secundarios son la manera en que su cuerpo reacciona a los medicamentos u otros tratamientos.

Y la última variante clínicamente comprobada es la radioterapia, opción en la que se usan rayos de alta energía (similares a los rayos X) para matar las células cancerosas presentes en el cuerpo.

## Complementaria y alternativa

Con el paso de los años, la medicina complementaria y alternativa se ha transformado en un aporte importante para generar variantes en la lucha contra el



## DIVERSIDAD DE VARIANTES

# ¿Cómo se trata actualmente esta enfermedad?

Opciones de tratamientos clínicamente comprobados y medicinas alternativas pueden ser grandes aliados a la hora de combatir el cáncer de mamas. Determinar la variante apropiada debe ir siempre asesorada por el médico especialista.

cáncer de mamas.

Se han generado opciones de medicamentos y prácticas médicas que no son tratamientos estándares contra el cáncer. La medicina complementaria se utiliza además de los tratamientos estándares, mientras que la medicina alternativa se utiliza en lugar de los tratamientos estándares. Algunos ejemplos son la meditación, el yoga y los suplementos, tales como vitaminas y hierbas.

Muchos tipos de medicina complementaria y alternativa no han sido probados científicamente y quizás no sean seguros, por lo que con frecuencia se recomienda consultar con los especialistas adecuados con el objetivo de no sufrir efectos secundarios tras algún tipo de tratamiento.

## ¿Tratamiento adecuado?

Es muy complejo saber cuál es el tra-

tamiento adecuado para tratar la enfermedad. Es óptimamente necesario en consultar con el médico especialista en cáncer acerca de las opciones de tratamiento disponibles para determinar el tipo y estadio del cáncer. El médico es el encargado de explicar los riesgos y beneficios de cada tratamiento, así como sus efectos secundarios. Los efectos secundarios son la reacción que puede tener el organismo a los medicamentos o a otros tratamientos.

Siempre se hace necesario que las personas busquen la opinión de más de un médico especialista en cáncer. Esto se conoce como el consultar una segunda opinión. Obtener distintas opiniones puede ayudar a elegir el tratamiento adecuado.

## Factor psicológico

Un tratamiento psicológico puede aportar técnicas eficaces para el manejo de emociones negativas ante la enfermedad y un afrontamiento más eficaz. Enseña a mejorar la comunicación entre familiares y paciente, así como con el personal médico.

Además, favorece la aceptación y búsqueda de soluciones ante la enfermedad y ante los cambios en la imagen corporal. Ayuda a mantener o recuperar la calidad de vida que haya podido resultar alterada por la enfermedad o el tratamiento.

Dentro de las opciones de llevar un tratamiento tras la aceptación de la enfermedad, aparecen una serie de factores psicológicos que pueden ayudar a afrontar de mejor manera el cáncer de mamas.

El escoger el tratamiento ideal para llevar a cabo la batalla contra el cáncer de mamas depende de varios factores, por lo que la asesoría médica es clave en cada una de las etapas del proceso. El cuidado personal y el seguir las instrucciones de los especialistas favorecerán para la cura de la enfermedad o para llevar adelante el tratamiento de la manera más adecuada posible.

## Recomendaciones Psicológicas

La detección precoz es importante: ante síntomas físicos no habituales o persistentes, se recomienda asistir al médico de referencia y seguir sus indicaciones.

Llevar una vida saludable. El ejercicio físico, una buena alimentación y un estado de ánimo más positivo fortalecerá el sistema inmune.

Cáncer no es sinónimo de muerte.

Una vida más saludable durante la enfermedad, ayudará a estar más fuerte para los tratamientos y el cuerpo se recuperará antes.

Es necesario aprender a controlar las emociones negativas. La persona las puede manejar. Un buen ajuste emocional favorece un mejor pronóstico.

Pedir ayuda a especialistas y buscar

apoyo en familiares y amigos.

No se puede cambiar el diagnóstico, pero sí la actitud con la que se lleva el tratamiento. Está en las manos de la persona el tener mejor calidad de vida.

El tratamiento es un proceso largo, por lo que se recomienda el cuidado personal desde el minuto cero.