

DIVISIÓN DE PLANIFICACIÓN DEL GOBIERNO REGIONAL DEL BIOBÍO Y LA UDEC TRABAJAN EN ELLO

## Actualización de Estrategia Regional estaría en agosto

Temáticas de género y medioambiente serán parte de la nueva carta de navegación regional.

En el proceso de actualización que lleva adelante el Gore, en conjunto con la Universidad de Concepción (UdeC), que realiza el

acompañamiento metodológico, se han efectuado varios talleres en las provincias de Biobío y Arauco (en dos oportunidades en cada

territorio) y el pasado viernes se realizó una jornada de discusión en materia de género y medioambiente, dos temáticas que incor-

porará el instrumento de planificación de la Región. En este espacio de debate han sido clave los denominados comités asesores.

Esta modificación es parte del programa del gobernador regional Rodrigo Díaz.

POLÍTICA PÁG. 6

FOTO: RAPHAEL SIERRA P.



### UdeC venció 4-3 a Deportes La Serena por Copa Chile

Triunfazo auricelo en el Ester Roa. El duelo fue electrificante, de ida y vuelta, y con emociones por montón, el Campanil sigue invicto desde el arribo de Miguel Ramírez.

DEPORTES PÁG. 16

FOTO: CEDIDA



### Ruta Nahuelbuta: la vía que mejorará la conexión entre Biobío y Malleco

CIUDAD PÁG.8

### Los criterios para elegir a las bandas locales de REC según los artistas

ESPECTÁCULOS PÁGS. 14 Y 15

Paternidad: un constructo social en necesaria evolución

CIENCIA&SOCIEDAD PÁG.9

FOTO: RAPHAEL SIERRA P.





## #FUE TENDENCIA

Gran repercusión ha generado el anuncio del Presidente Gabriel Boric sobre el cierre de la Fundición Ventanas de Codelco que funciona en Quintero-Puchuncaví. La medida apunta a frenar la contaminación y los casos de intoxicación de los habitantes de la zona. Desde el Ejecutivo informaron que ningún trabajador quedará sin empleo. A su vez, la Federación de Trabajadores del Cobre convocó a un paro nacional en todas las divisiones de Codelco.

**Cristina Dorador Ortiz**  
@criordor

*"La decisión del cierre de la fundición de #Ventanas es necesaria, difícil, valiente e impostergable. Las decisiones basadas en evidencia son complejas pero claves para avanzar. Felicito el trabajo del Presidente Boric y las ministras Maisa Rojas y Marcela Hernando".*

**Daniel Matamala**  
@DMatamala

*"Decisión de cerrar fundición Ventanas es correcta y necesaria para resguardar a familias de la "zona de sacrificio" de Quintero, una vergüenza nacional que se arrastra por décadas. Eso sí, debe hacerse con los debidos resguardos a los trabajadores".*

**Marcelo Mena-Carrasco**  
@marcelomena

*"Es una buena noticia el cierre de Ventanas. Se tiene que hacer una nueva en otro lado. No en un lugar que contamine a niños. Felicidades @gabrielboric @Maisa\_Rojas y @maximopachecom por el coraje de tomar una decisión de esta trascendencia.*

**Francisca Bello C**  
@mfranbello

*"Aplaudo y respaldo la decisión del presidente @gabrielboric del cese de funciones de Fundición Ventanas. Enfrentar la grave crisis en las zonas de sacrificio significa un avance sustancial a la transición ecológica justa y la vida digna de quienes se encuentran ahí".*

**Axel Callis R.**  
@AxelCallis

*"Por fin la salud de los niños está antes que la "producción". Cierre de #Ventanas es una decisión correcta y que pone al ser humano sobre cualquier "eficacia economista". Ahora a recuperar la zona..."*

## ENFOQUE

## El valor de articular ciencia y empresa



**DRA. EMMA CHÁVEZ**  
Directora de Innovación UCSC

La innovación es un factor diferenciador que habilita la generación de productos y servicios que mejoran la productividad y el bienestar de la sociedad, agregando valor al territorio e industrias de un país. Es un proceso dinámico que habilita el desarrollo y la diversificación de la matriz productiva. Es, por tanto, elemento clave de las estrategias regionales, de la modernización y adopción de tecnologías, entre otros.

Apta, uno de los Hubs de transferencia tecnológica de nuestro país, gestiona oportunidades de negocio basado

*El ecosistema local está cada día más dispuesto a una articulación que permita fortalecer emprendimientos innovadores con sello regional.*

en ciencia con el propósito de "Transferir tecnologías #madeinchile de alto impacto hacia diversas industrias, potenciando las redes de colaboración y vínculo del ecosistema científico chileno, para que el país se convierta en un polo de innovación en Latinoamérica". En Apta estamos convencidos del valor de una transferencia tecnológica basada en conocimiento y productos de alto impacto pertinentes a las realidades y necesidades de la industria. A tres años de haberse constituido como Corporación, APTA hoy se consolida como un Hub que ha avanzado en diversos ámbitos, pese a haber recibido un financiamiento inicial menor y a contar con una gran cantidad de socios, beneficiarios atendidos y clientes. De este proceso, destacan los ingresos por ventas de tecnologías y royalties internacionales superiores a los \$122 millones, percibidos en 2021. Esto último, de la mano de un plan con socios estratégicos a nivel nacional e internacional, que ha permitido afianzar conexiones con compañías tecnológi-

cas de gran nivel.

Desde APTA les invitamos a avanzar en esta senda que permita confiar en el valor del conocimiento resultado del proceso de innovación. De acuerdo al Índice Global de Innovación 2021: Chile mantiene liderazgo en Latinoamérica y sube un puesto en el ranking, lo que demuestra que tenemos las capacidades y factores habilitantes para el desarrollo de la innovación en nuestro país, teniendo muchísimo que aportar del territorio y regiones desde Biobío.

Veo con optimismo el relevar la innovación y la transferencia de conocimiento basada en ciencia, no olvidemos que gracias a la academia y la articulación ciencia empresa pudimos conectar desafíos y soluciones en tiempos de pandemia. El ecosistema regional está cada día más dispuesto a una articulación que permita fortalecer emprendimientos innovadores o de innovación social con sello regional, y junto con ello la definición de capacidades territoriales basadas en ciencia a disposición de la Industria nacional e internacional.

## Teófilo Hinojosa Fariña

Teófilo Hinojosa nació en Concepción el 28 de agosto de 1878. Fueron sus padres Domingo Hinojosa y Carlota Fariña. Inició su vida laboral siendo muy joven, a los 14 años entró a trabajar a la Maestría de la Empresa de Ferrocarriles del Estado. Posteriormente, como tornero-mecánico, debe trasladarse a la Maestría de los Ferrocarriles de Santiago, y en 1898, a Valparaíso, para ingresar a la Marina y realizar su servicio de Guardia Nacional en calidad de aspirante a mecánico en la Armada de Guerra. Su entusiasmo por el mejoramiento intelectual y moral de la clase obrera, lo lleva a ser parte, como socio y

vicepresidente, de la recién fundada "Sociedad Habitaciones para Obreros" creada en 1910.

Con este espíritu, fundó en Talcahuano la "Sociedad Filarmónica Benjamín Vicuña Mackenna", colaboró arduamente desde el puesto de presidente en la "Filarmónica Andrés A. Lamas". Perteneció al "Club Penquista de Tiro al Blanco", a la "Sociedad Artes Mecánicas", al "Club de Regatas Arturo Prat" y al "Fernández Vial F. B. C.". Entre otras actividades que ejerció, figura la de Martillero Público.

En el ámbito políti-

co, Teófilo Hinojosa, perteneció al Partido Demócrata. Fue tercer alcalde de Concepción en 1915, y primer alcalde en 1920. Formó parte de la primera junta de vecinos designada en la ciudad de Concepción el 16 de mayo de 1927. Durante el periodo de 1941 a 1944 nuevamente forma parte de la junta de vecinos, y desde ese puesto apoyó y colaboró para que se iniciara la esperada construcción del puente carretero sobre el río Biobío.

Como forjador de la Uni-

versidad de Concepción, participó del acuerdo de la celebración del "día de la universidad", festivo que debía efectuarse durante la "fiesta de los estudiantes", en la cual se realizarían colectas públicas en toda la zona sur del país a beneficio de las escuelas de la naciente Universidad de Concepción. Así también, integró el comité ejecutivo que se constituyó para el avance del proyecto universitario, acordado en la primera sesión fundacional del 23 de marzo de 1917.

*Alejandro Mihovilovich Gratz  
Profesor de Historia y Geografía  
Investigador Histórico*



## Diario Concepción

Fundado el 20 de mayo de 2008 en la provincia de Concepción  
**Directora:** Tabita Moreno Becerra  
**Editor General:** Jorge Enriquez Carrera

**Gerente General y Representante Legal:** Mauricio Jara Lavín  
**Dirección:** Cochrane 1102, Concepción  
**Teléfonos:** (41) 23 96 800

**Correo:** contacto@diarioconcepcion.cl  
**Web:** www.diarioconcepcion.cl  
**Twitter:** DiarioConce

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

**EDITORIAL**

“Hagamos historia” se llama la campaña que comenzó el Gobierno hace pocos días para alentar a la ciudadanía a votar en el Plebiscito de Salida del 4 de septiembre próximo.

Quedan poco más de dos meses para dicho proceso electoral y la apuesta es que asista la mayor cantidad de chilenas y chilenos a sufragar Apruebo o Rechazo frente a la nueva Constitución, redactada por 155 convencionales constituyentes en aproximadamente un año.

“Eso no es acto de propaganda, eso es historia. Efectivamente la participación que tuvo la Constitución de 1823 fue la que muestra el afiche. La de 1925 se redactó en las condiciones que se ha señalado. Sabemos cómo se redactó el texto original de la Constitución del '80. Y sabemos que, por primera vez en nuestra historia, tenemos una Convención Constitucional elegida democráticamente que, además, contó con miles de audiencias públicas y con más de un millón de manifestaciones de voluntad que patrocinaron iniciativas constituyentes”, dijo el vicepresidente de la Convención Constitucional, Jaime Bassa, durante su reciente visita a Concepción el jueves pasado.

Bassa descartó intervencionismo, pese a las críticas que han llegado desde quienes están por no aprobar el nuevo texto constitucional.

# “Hagamos historia” en la Región del Biobío



**No podría considerarse como intervencionismo, porque desde el Gobierno, hasta ahora, en el Biobío, no hemos escuchado a ninguna autoridad llamando a la ciudadanía a inclinarse por una opción.**

Esta visita se suma al aterrizaje de la semana pasada de la presidenta de la instancia constituyente, María Elisa Quinteros, quien, al igual que Bassa, apuntó a una campaña de desinformación o “fake news” por parte del Rechazo. También, la subsecretaria General de Gobierno, Valeska Naranjo, vino a la zona a dar inicio a la campaña gubernamental. “Como lo ha dicho el Presidente, y algunos ministros, una nueva Constitución que consagra los derechos sociales es un proceso que va a facilitar nuestra propuesta de transformaciones y cambio, pero eso no inhibe que el Gobierno siga trabajando con su plan de transformaciones”, dijo la representante estatal. Mientras los convencionales vinieron a la zona a buscar el “Apruebo”, la representante del gobierno de Boric lo hizo en función del llamado a votar, indistintamente de la opción. No podría considerarse como intervencionismo electoral, porque desde el Gobierno, hasta ahora, en el Biobío, no hemos escuchado a ninguna autoridad llamando a la ciudadanía a inclinarse por el apruebo.

**CARTAS**

**Aeropuerto**

Señora Directora:

Hace algunos días, el seremi de Obras Públicas anunció que comenzaba a estar operativo el sistema ILS2 que permite un aterrizaje de aeronaves con una visibilidad cercana a los 300 metros.

Si bien, esto permite mejorar las operaciones del aeropuerto, no es lo satisfactorio, teniendo en cuenta que las condiciones climáticas son complejas y los episodios sin visibilidad en los primeros días meses del año, lo que ha implicado que una veintena de vuelos no hayan podido aterrizar acá.

El 2018 se presentó el sistema ILS3 como la gran solución para los problemas de visibilidad, pero este año, al estar desactivado, esos problemas de antaño han vuelto a estar a la vista.

Cristian Saldivia

**Basura inorgánica**

Señora Directora:

Desde que soy concejal he solicitado incluir el reciclaje en el retiro domiciliario de basura. En su momento intentamos incluir un ta-

cho para basura orgánica y otro para inorgánica en el marco de una licitación. Sin embargo, todos cobran por sobre 5 mil millones.

Es por esto que propongo que aprovechemos el espacio donde funciona el corralón municipal para llevar a cabo el proceso de reciclado de basura inorgánica a través de la Corporación Semco. Esto podría generar muchos puestos de trabajo dignos y lo podríamos ejecutar sin mayores dificultades.

Jaime Monje

**¿Sin copamiento?**

Señora Directora:

Quiero hacer un llamado de atención respecto de la aparición del comercio ilegal durante este día sábado en el centro de Concepción.

Pasé a eso de las 14:00 por calle Barros Arana y de nuevo estaba repleto de comerciantes ambulantes con sus paños en el suelo lleno de productos de diverso tipo.

Volvieron los gritos de vendedores y vendedoras, todo tipo de mascarillas y en diversos diseños, además de los problemas para poder transitar entre medio de pro-

ductos, que hay que esquivar con mucho cuidado, porque si uno los pisa, el reto viene de inmediato y no en buenos términos.

Uno puede entender que por efecto del Día del Padre de este domingo, las personas andarían en mayor cantidad transitando por el centro de Concepción, buscando algún presente acorde a la celebración.

Por eso, tal vez, la presencia policial era más necesaria que otros días o fines de semana, en que no hay muchos transeúntes.

Espero que las rondas de carabineros se mantengan. Estas semanas sin comercio ambulante en las calles del centro han sido de calma y se volvió a lo que era antes.

Sara Bustamante

**Uso exclusivo**

Señora Directora:

Por favor, quiero llamar a conductores a respetar las vías exclusivas de los microbuses. De lo contrario, se provocarán tacos en ellas y una buena solución se complejizará.

Pablo Sáez



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

- ◆ contacto@diarioconcepcion.cl
- ◆ Cochrane 1102, Concepción

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

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

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

Tres integrantes por región tendrá la instancia que reemplazará al Senado, independiente de la población del territorio.

Los actuales diputados y senadores podrán postular a las nuevas cámaras.

Los candidatos a la Cámara de las Regiones deberán acreditar cuatro años de residencia efectiva en la región que postularán.

FOTO: SENADO CHILE



Marcelo Castro Bustamante  
marcelo.castro@diarioconcepcion.cl

ES PARTE DEL BORRADOR DE LA NUEVA CONSTITUCIÓN

# Así funcionará la nueva Cámara de las Regiones

La entidad reemplazará al Senado y tiene varias diferencias con el actual estamento, lo que ha generado incertidumbre. Ahora, aclaramos el rol que jugará, cómo trabajará su integración y la vinculación que tendrá con los territorios.

En la última etapa de su trabajo se encuentra la Convención Constitucional. Durante las últimas semanas se ha votado en el pleno los informes de las comisiones de Normas Transitorias y de Armonización. Mientras, en los próximos días se votarán las normas de la Comisión de Preámbulo.

Uno de los principales cambios que introducirá la nueva constitución es el término del Senado y la creación de la Cámara de las Regiones, nuevo estamento que busca una mejor representa-

tividad para los territorios.

Las dudas que ha generado apuntan a las diferencias que existen con el actual Senado, el rol que tendrá y las materias analizarán. Todo esto teniendo en cuenta que los incumbentes, los senadores, no están muy conformes con la resolución.

En las siguientes líneas resolvemos algunas dudas junto a los constituyentes del Biobío Amaya Alvez, Tammy Pustilnick y Andrés Cruz; además de Jaime Bassa, de reciente paso por Concepción.

**OPINIONES**  
Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

FRASE



**“Es un órgano deliberativo, paritario y plurinacional de representación regional”.**

Tammy Pustilnick, coordinadora de comisión de armonización.



**“No podrá fiscalizar las labores del gobierno y será de su exclusiva responsabilidad resolver las acusaciones constitucionales”.**

Andrés Cruz, convencional Distrito 20.



**“Significa poner en diálogo un sistema político nacional con el sistema político regional por primera vez”.**

Amaya Alvez, convencional Distrito 20.

### ¿Qué es la Cámara de las Regiones?

La Cámara de las Regiones es “un órgano deliberativo, paritario y plurinacional de representación regional, el cual forma parte del poder legislativo en conjunto con el Congreso de Diputadas y Diputados”, dice la convencional Tammy Pustilnick.

Su par Amaya Alvez agrega que “estará encargada de concurrir a la formación de las leyes de acuerdo regional y de ejercer las demás facultades encomendadas por la Constitución. Significa poner en diálogo un sistema político nacional con el sistema político regional por primera vez. En la propuesta de nueva Constitución corresponde a una de las dos cámaras que conforman el Poder Legislativo”.

El ex vicepresidente de la instancia, Jaime Bassa, apunta a que “había una excesiva concentración del poder en la capital y en el presidente. Ahora, el presidente pierde poder, y ese poder lo gana el Legislativo, que estará compuesto por dos cámaras. Una cámara de representación popular, que representa a las personas, y otra de representación territorial, que representa a las regiones. Ambas cámaras tendrán funciones distintas, no serán espejo, por lo que son asimétricas, ya que representan funciones distintas”.

### ¿Cómo funcionará?

Esta nueva Cámara será la encargada de “la formación de las denominadas Leyes de Acuerdo Regional. Estas corresponden a ciertas materias en que le corresponderá pronunciarse y aprobar el contenido de estas normas, en las materias señaladas en la Constitución”, explica Amaya Alvez.

En este punto, Bassa explica que “tienen bastantes más acuerdos que en el catálogo que actualmente existe”.

Agregó que “podrá concurrir en la tramitación de cualquier ley que ella lo pida. Entonces se genera una dinámica política que complementa la representación popular con la representación territorial”.

Las normativas que podrían ser revisadas por esta instancia son leyes de reforma constitucional, las que regulen la organización, atribuciones y funcionamiento de los Sistemas de Justicia, del Poder Legislativo y de los órganos autónomos constitucionales, las relativas a estados de excepción constitucional, la ley de presupuestos, las que aprueben los estatutos regionales, las que implementen derechos sociales como el derecho a la salud, derecho a la educación y derecho a la vivienda, entre varias otras materias de relevancia para las regiones.

Andrés Cruz complementa que también “podrá concurrir a los nombramientos de diversas autoridades. No podrá fiscalizar las labores del gobierno y será de su exclusiva responsabilidad, resolver las acusaciones constitucionales que se entablen en la Cámara de Diputadas y Diputados”.

### ¿Cuántos representantes tendrá?

Aquí radica otra de las diferencias que tendrá con el actual Senado, ya que “las y los integrantes de esta Cámara se denominan representantes regionales y se eligen en votación popular”, dice Tammy Pustilnick.

“Estará integrada por el número de representantes que determine la ley, pero se deja expresa indicación por la propuesta que el número no podrá a ser inferior a tres en cada región. Se asegurará que su integración respete el principio de paridad, y que se considere la integración de escaños de pueblos originarios”, puntualiza Amaya Alvez.

A su vez Jaime Bassa sostiene que todas las regiones tengan la misma cantidad de representantes “genera condiciones equitativas (...), ese cambio es clave”.

Y complementa con el término del denominado turismo electoral. “Esto además, esta acompañado de requisitos no menores, como el de residencia efectiva. Quienes quieran ser candidatos a la Cámara de las Regiones deberán vivir en el territorio al que postulan, residencia efectiva por cuatro años”, explica.

Andrés Cruz aclara que “estos representantes serán escogidos a la par con los gobernadores regionales y los alcaldes, en comicios que se concretarán tres años después de la elección presidencial”.

### ¿Qué vínculo tendrá con el territorio?

La relación con el territorio será fundamental en el nuevo sistema político.

La convencional Amaya Alvez comenta que “releva las temáticas de interés regional en la discusión política del país, a aportar una visión de la política que se nutre de lo ocurrido en diferentes territorios, consolidando el esquema general de un Estado de carácter regional”.

Y agrega que “se involucra, además, en temas como la creación de las empresas públicas regionales o los estatutos regionales, puede llevar a construir enlaces más dinámicos entre el desarrollo de la política nacional y regional”.

En tanto, Jaime Bassa, puntualiza que “la Cámara de las Regiones deberá tener una articulación con los actuales consejos regionales. El representante regional deberá dar cuenta en la Asamblea Regional (como se llamará el Core) y tendrá la opción de presentar proyectos de ley regionales en la instancia nacional. Esto genera una dinámica de que aquello que representan las regiones va a poder estar presente en la discusión nacional en igualdad de condiciones”.



## Política



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

**LA DIPUTADA**  
Acevedo es una de las firmantes.

## Piden comisión investigadora para la subsecretaría de Derechos Humanos

Diputadas del PC solicitaron iniciar una comisión investigadora por los actos cometidos al interior de la Subsecretaría de Derechos Humanos entre los años 2016 y 2022, ante el posible ocultamiento de testimonios de vulneraciones a los derechos fundamentales y donde estarían involucrados soldados conscriptos.

Se trata de cerca de cinco mil testimonios que recogió la entidad,

pero alrededor de 500 lograron ser utilizados en causas judiciales.

Una de las firmantes es la diputada del Distrito 20, María Candelaria Acevedo, quien explicó que “se entregó información relacionada con cinco mil conscriptos, y nosotros no cuestionamos a Lorena Fries o Lorena Recabarren, sino que a la institución que no hizo llegar la información a los tribunales y que no se hizo llegar a los tribuna-

les como corresponde”.

Acevedo descartó que esto genere un conflicto al interior de la coalición, ya que una de las involucradas es, justamente, la diputada Lorena Fries. “Se ha conversado con ella y está de acuerdo. Queremos transparencia, verdad y reparación. Esto no se está haciendo a escondidas, y esperamos que ellos la apoyen, estamos haciendo algo que consideramos necesario”, dijo.

Ángel Rogel Álvarez  
angel.rogel@diarioconcepcion.cl

Una de las ideas planteadas en el programa que el actual gobernador regional, Rodrigo Díaz, presentó durante la campaña fue la actualización de la Estrategia Regional de Desarrollo (ERD) 2015-2030.

De hecho, el trabajo se comenzó a ejecutar hace tiempo, cuando la actual seremi de Vivienda y Urbanismo, Claudia Toledo, estaba a la cabeza de la División de Planificación y Desarrollo Regional de Gobierno Regional (Gore).

El instrumento se aprobó durante la gestión de Díaz como intendente, en el segundo gobierno de la presidenta, Michelle Bachelet. Luego, durante el segundo semestre de 2019 sufrió su primera actualización, entonces, con Sergio Giacomani como intendente.

Pero, claro, ello se produjo antes del estallido social de octubre, la pandemia originada por Covid-19 y la baja en las cifras e índices económicos y sociales como consecuencia del fenómeno sanitario. “Voy a convocar a un proceso de renovación en donde pretendo que se incluya la crisis climática, los datos de la Casen, la pandemia y otros elementos que no estaban considerados”, dijo Díaz en julio del año pasado.

En este contexto, en el proceso de actualización que lleva adelante el Gore, en conjunto con la Universidad de Concepción (UdeC), que realiza el acompañamiento metodológico, ya sea han efectuado varios talleres en las provincias de Biobío y Arauco (en dos oportunidades en cada territorio) y el pasado viernes se realizó una jornada de discusión en materia de género y medioambiente dos temáticas que incorporará el instrumento de planificación.

El trabajo está bastante avanzado. El jefe de la División de Planificación y Desarrollo Regional del Gore, Juan Sandoval, explicó que actualmente se están realizando “talleres de enfoque”, porque “hay temas que son transversales y si



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

LA ACTUALIZACIÓN del instrumento de planificación es parte del programa del gobernador Rodrigo Díaz.

DIVISIÓN DE PLANIFICACIÓN DEL GORE Y LA UDEC TRABAJAN EN ELLO

## Actualización de la Estrategia Regional estaría en agosto

El viernes se realizaron dos talleres, donde se abordaron temáticas de género y medioambiente, dos conceptos que serán parte de la nueva carta de navegación regional.

bien están en la actual estrategia, están difusos”. De hecho, la estructura y varios de los lineamientos se mantendrán, pero se agregan algunos enfoques como género, medioambiente y participación ciudadana.

En este espacio de debate han sido clave los denominados comités asesores creados por la actual administración regional: género, medioambiente, fomento e infraestructura.

Así, de no mediar algún inconveniente, la denominada carta de navegación de la Región podría estar lista durante el mes de agosto, ello previa discusión y sanción al interior del Consejo Regional (Core), durante julio.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl

**munDO**  
¡Al alcance de todos!

NUESTRA RED YA ESTÁ LISTA

¿Y TÚ?

F I B R A  
**10G**

Primeros en **LATAM**

**Tecnología al alcance de todos**

Porque seguimos trabajando para entregar la mejor tecnología y ser líderes en la industria, hoy te sorprenderemos con la máxima velocidad del mercado: 10 Gigas que llegan para cumplir con tus exigencias y necesidades. Todo a través de la **Fibra Óptica** de MUNDO.



RED FIJA  
MÁS  
CONSISTENTE



CÁMBIATE A LA FIBRA  
**MÁS RÁPIDA Y ESTABLE™**  
DE CHILE



\*\*Basado en el análisis de Ookla™ en Speedtest Intelligence™ con datos del Q4 2021, Mundo tiene la red fija más consistente de Chile.

\*Basado en el análisis realizado por Nperf 2021.

tumundo.cl   

## Ciudad

El proyecto implica una inversión de 6 millones de UF, es decir, un poco más de 200 millones de dólares.

La Ruta se encuentra en pleno proceso de construcción, alcanzando ya el 20% de avance.

“Una de las definiciones que tiene Biobío es que es una región plataforma”.  
*Hugo Cautivo, seremi de Obras Públicas.*

PUESTA EN SERVICIO ESTÁ PLANIFICADA PARA SEGUNDO SEMESTRE DE 2024

# Ruta Nahuelbuta: la vía que mejorará la conexión entre Biobío y Malleco

Pablo Carrasco Pérez  
contacto@diarioconcepcion.cl

Para quienes no viajan habitualmente hacia la zona sur de la región o tienen que trasladarse con regularidad hacia la región de La Araucanía quizá no conozcan o no logren dimensionar la importancia de la Ruta 180, pero para quienes viven en Nacimiento, Negrete, Renai y Angol esta vía forma parte de su vida. Pero su alcance no se queda ahí, también es la salida natural hacia el noreste de los vecinos de Santa Juana que habitualmente se trasladan hasta Los Ángeles y es camino habitual justamente para quienes desde la capital de la provincia de Biobío transitan hacia las comunas de Los Sauces, Purén, Lumaco y Collipulli.

Por eso, el Ministerio de Obras Públicas (MOP), buscando mejorar la conexión intrarregional y teniendo en cuenta la importancia para el rubro agroforestal, decidió llamar a licitación para el mejoramiento y ampliación de esta ruta. Dicho proyecto se llama Ruta Nahuelbuta, el que se encuentra en pleno proceso de construcción, alcanzando ya el 20% de avance, detalló Hugo Cautivo, seremi del MOP del Biobío.

“Para nosotros es relevante lo que se está avanzando en el proyecto de la Ruta Nahuelbuta, con una inversión cuantiosa, estamos hablando de más de 6 millones de UF de inversión, algo así como 200 y tantos millones de dólares, y por lo tanto es una ruta importante desde el punto de vista de lo que nosotros pensamos como estrategia de desarrollo de la región”, manifestó.

### Pieza del puzzle

Y claro, es que la antigua Ruta 180, que hoy está siendo ampliada, forma parte del plan de infraestructura que el MOP y los sucesivos gobiernos -con los naturales matices- buscan generar en el Biobío para impulsar su desarrollo, y que no es otra cosa que aprovechar el potencial logístico de la zona costera y generar una red vías que permitan movilizar cargas de distinto tipo, desde y hacia los puertos del Gran Concepción.

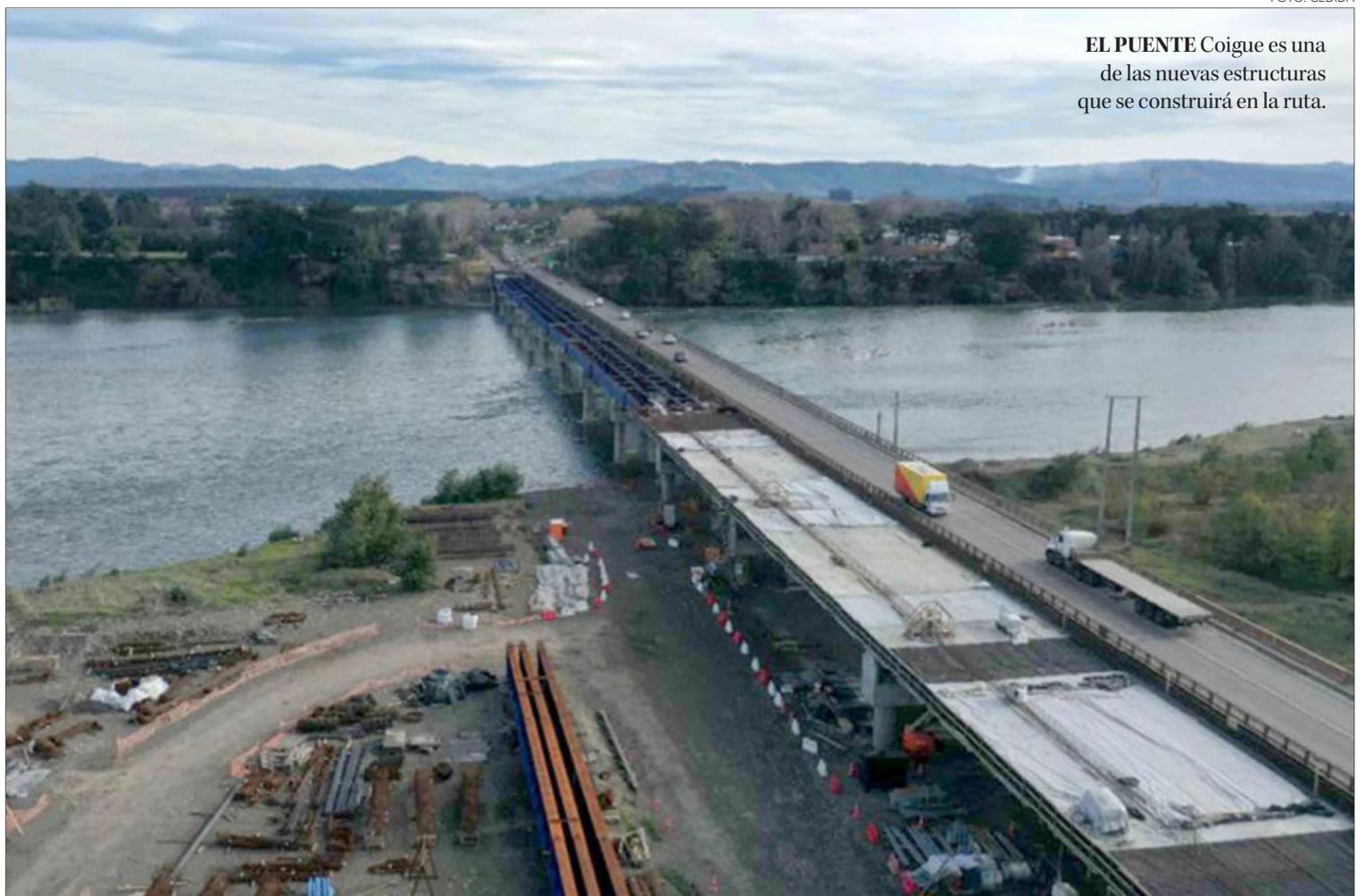


FOTO: CEDIDA

EL PUENTE Coigue es una de las nuevas estructuras que se construirá en la ruta.

**Su ampliación permitirá reducir tiempos de desplazamiento, siendo una alternativa a la actual Ruta 5 Sur. Su puesta en servicio provisoria está fijada para el 10 de junio de 2024 y su puesta en servicio definitiva 6 meses después.**

Para ello, entonces, es necesario contar con rutas que permitan el tránsito fluido de los vehículos y no solo de los camiones, porque en este ir y venir constante de carga desde distintos centros de producción hacia el mar, se generan en el entorno otros negocios en áreas como servicios, mantención y logística que generan un “círculo virtuoso” en estos rubros económicos, lo que se traduce en más y mejores empleos, como apunta la autoridad regional del MOP.

“Una de las definiciones que

tiene la Región del Biobío es que es una región plataforma, una región de servicio que genera conexión, no solamente desde el punto de vista interno, sino que también se conecta con otras regiones del país y que genera esta macro zona sur dentro de un punto de vista positivo (...) Y este fortalecimiento de la Ruta 180, va en ese camino, de lograr un desarrollo que no vaya a solo pensado en las grandes ciudades, sino también de la zona intermedia de la región, que permita que ese desarrollo sea inclusivo, que

no sea con inequidad desde el punto de vista territorial”.

### Concesión

El proyecto que se realiza actualmente incluye el mejoramiento y ampliación a doble calzada de la vía en el tramo comprendido entre avenida Camilo Henríquez, en Los Ángeles, y avenida O’Higgins, en la localidad de Huequén, en la comuna de Angol, en una longitud de 55 km. Contempla la construcción de 15 puentes, variantes, 32 km de calles de servicio y 21 km de ciclovías, ampliación de bermas e incorpora-

ción de enlaces y 14 estructuras a desnivel junto a 23 pasarelas peatonales.

También se agrega el diseño y construcción de los sistemas de saneamiento y drenaje, la incorporación de elementos de seguridad vial, 78 paraderos, teléfonos S.O.S., iluminación y paisajismo en sectores puntuales, área de control de carreteras, un área de servicios generales para los usuarios, atención de emergencias y 2 miradores.

Su puesta en servicio provisoria está fijada para el 10 de junio de 2024 y su puesta en servicio definitiva, 6 meses después. Contará con 2 plazas de peajes troncales y una lateral, las que incluirán pago manual y sistema electrónico (TAG). La concesión entregada es por 420 meses, terminando en principio, en abril de 2053.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Ciencia & Sociedad

Se ha comprobado que los padres participan cada vez más en la crianza y cuidado de hijos, pero falta avanzar.

“A los hombres no les hemos enseñado a hablar de su salud reproductiva ni roles parentales”.  
*Yolanda Contreras, matrona*

Natalia Quiero Sanz  
natalia.quiero@diarioconcepcion.cl

La mayoría tiene el recuerdo con su madre como la imagen de sustento emocional, cuidado, protección e involucramiento permanente en la crianza y atención de las necesidades de un hijo. En cambio, el de trabajar y dar sustento económico con más distancia de criar y vincularse afectivamente se asocia al rol paterno. Contexto sociocultural en que muchas experiencias muestran una normalización de la ausencia (literal o metafórica) del papá, sobre todo en la infancia y si se disuelve su relación con la madre, e invisibilizan sus repercusiones.

Se reconozca o no, es determinante en la estructura y bienestar familiar y deja huellas en hijos la presencia y calidad del vínculo con esa figura que hoy, 19 de junio, está de día: el padre. Fecha para celebrar avances y sensibilizar retos, fenómeno social que abordan los doctores en salud mental Pablo Vergara Barra y Yolanda Contreras García, académicos de la Facultad de Medicina de la Universidad de Concepción (UdeC).

### Más participación

Pero, la sociedad con sus imaginarios se ha ido transformando y evolucionado el ser padre. “La paternidad es un constructo que se ha ido modificando, entre otras cosas por cambios sociales y avances en equidad de género, y de a poco se comienza a visualizar la labor de crianza por parte del padre desde un espectro que avanza a dimensiones más allá de mero proveedor”, destaca Vergara, psicólogo y docente del Departamento de Psiquiatría y Salud Mental e investigador del Observatorio de Parentalidad (OPA) UdeC y miembro del Directorio de la Sociedad Chilena de Psicología Clínica y Psicoterapia.

En efecto, ha habido avances en corresponsabilidad parental y participación masculina en la crianza y cuidado, sobre todo en gestación y periodo peri y postnatal, donde un simple ejemplo es que es cada vez más común ver a hombres cargando, paseando o jugando con sus hijos en sitios públicos, según reflexiona Contreras, matrona y académica del Departamento de Obstetricia y Puericultura y directora del Diplomado de Salud Primal. Así, los hombres participan de instancias vinculadas a la preparación del nacimiento o lactancia y es creciente que acudan a controles médicos o reuniones de apoderados. Mucho de ello, incluso, si no se mantiene la



CREDITO FOTO

DÍA DEL PADRE PARA CELEBRAR LOS AVANCES Y SENSIBILIZAR LOS RETOS

# Paternidad: un constructo social en necesaria evolución

Estudios dicen que papás se involucran más y pasan tres veces más tiempo con sus hijos que generaciones previas, pero la mayor demanda de crianza y cuidados sigue sobre la madre. Así ha sido históricamente y sobran razones para cambiar por completo la historia.

1%

de hombres

que han sido padres desde 2011 han ocupado su permiso postnatal en Chile, que puede ser de una a dos semanas. El 10% no se arrepiente de no usarlo.

relación de pareja con la mujer.

Sobre ello, un estudio de la Universidad de Ohio arrojó que papás de hoy (hombres de 23 a 38 años) pasan tres veces más tiempo con sus hijos que los de hace dos generaciones y desde 1989 quienes se quedan en casa para cuidar a sus hijos han aumentado 70%. Y la encuesta “Real Parenting” de la marca Huggies, con presencia en Chile, reveló que para 93% de los hombres convertirse en padre fue el hito más

importante en su vida y sobre el 80% participa de tareas prácticas como bañar a hijos, alimentar y cambiar pañales, mientras que el 73% con actividades como jugar.

### Desequilibrio sigue

Hay buenas noticias, pero la balanza de las responsabilidades parentales sigue desequilibrada. “Madres siguen reportando mayor nivel de involucramiento en la crianza que los padres y se demuestran mucho más estresadas en torno a las labores de crianza y protección en comparación que padres, quienes reportan mayores niveles de bienestar parental”, releva Vergara sobre lo que halló un estudio reciente en que participó. “Hemos transitado al cuidado, pero a los hombres no les hemos enseñado a hablar de su salud reproductiva ni de los roles parentales”, lamenta Contreras sobre falencias y retos patentes.

Con ello se relacionan los argumentos tras el hecho de que menos del 1% de los papás han ocupado su postnatal, según un sondeo que rea-

lizó SOS Group del 6 al 13 de junio a hombres que fueron padres desde octubre de 2011, cuando entró en vigor la Ley de Permiso Postnatal Parental (PPP), que permite a la madre traspasar de una a seis semanas al progenitor para cuidar al recién nacido. Datos de la Superintendencia de Seguridad Social muestran que de enero a abril de 2022 sólo 65 de más de 26 mil PPP iniciados fueron traspasados al padre (0,2%).

En la encuesta, la mitad de quienes usaron el PPP ocupó dos semanas y la otra cuatro o más y el 100% destacó que permitió sentir más apego y cercanía con su hijo. De quienes no lo ocuparon, 67% pensó que podría conllevar problemas en su trabajo y el resto no tenía claro cómo acceder, donde 90% dijo sentirse arrepentido de no usarlo por perderse la experiencia de estar más presente en primeros meses de vida de su hijo y 10% no se arrepiente porque cree que las madres saben cuidar mejor a sus hijos.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Ciencia & Sociedad

Es claro que la concepción de la paternidad ha cambiado para bien y es un constructo que debe seguir en construcción para que ser padre para todo hombre sea sinónimo de involucramiento en la crianza y la corresponsabilidad se dé por naturaleza. Es que estar presente y participar es más que un estilo moderno y/o disruptivo de paternidad que debe ser motivo de sorpresa o felicitación: paternar es la forma en que se debe ejercer la paternidad, es ser el padre que todo hijo y familia merece, es una necesidad para construir una sociedad más justa, equitativa y en bienestar.

### ¿Por qué avanzar?

Lo primero que Pablo Vergara enfatiza es que “promover la participación paterna en la crianza es importante en los avances que tengamos en líneas que estamos definiendo en equidad de género, pues la verdadera no puede alcanzarse a menos que los hombres asumamos el 50% de las tareas de crianza, cuidados y protección de hijos”, refiriéndose a que todos los padres o que ejercen el rol paterno sean corresponsables.

Una trascendente razón para avanzar y no la única. Y se detiene en mayor estrés de madres vinculado al rol parental que en su investigación “se relacionan con que quienes llevan la carga del cuidado y crianza son mayoritariamente las madres y va en directo impacto de su salud mental”. Por ende, sostiene que “la figura paterna en la co-crianza afecta en la calidad de la dinámica familiar, aliviando la carga hacia la madre y media como soporte emocional para otros miembros de la familia” y que “la participación del padre contribuye a reducir la discordia familiar y violencia doméstica”. El investigador añade que “estudios han determinado que quienes se definen como padres involucrados viven en promedio más tiempo, tienen menos problemas de salud mental y física, son menos propensos al abuso de alcohol y drogas, son más productivos en el trabajo y manifiestan mayores niveles de bienestar que quienes reportan no tener este tipo de interacciones con sus hijos”.

No puede desvincularse lo determinante del ambiente familiar y la salud mental de madre y/o padre para la salud mental, bienestar y desarrollo integral de infantes y adolescentes, también impactado por la presencia o ausencia del padre y/o tipo de relación. Fenómeno en que lo naturalmente necesario es involucramiento paterno tanto como el materno. “Las figuras parentales, madre y padre, aportan de manera equilibrada al desarrollo de cualquier persona en su primer periodo de la vida. Quien ocupa la figura materna da ciertas condicio-



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

# Ser padre y el ejercicio de un rol clave para hijos, familia y sociedad

# 93%

## de hombres

convertidos en padres lo asumen como el hito más importante de sus vidas.

nes para que el niño se desarrolle en armonía y también quien ocupa la figura paterna. Entonces, hay una conjunción respecto a las oportunidades de desarrollo cuando están la figura materna y paterna”, sostiene Yolanda Contreras. Al contrario, para un infante con lazos afectivos distantes, nulos o nocivos con una de sus figuras parentales hay repercusiones y sobre todo se evidencian en la esfera psicológica o socioemocional y puede conllevar efectos a distintos plazos y hasta la adultez como autoestima débil y problemas para afrontar estrés, situaciones complejas o relaciones.

Con lo expuesto alude a la trascendencia del periodo primal, que explica que es el primero de la vida y se postula que inicia seis meses antes de la concepción hasta tres años tras el nacimiento. Es un ciclo crítico en que distintos factores que im-

pactan la salud y desarrollo pueden tener efectos presentes y también de largo plazo, como riesgo o protección de patologías o problemáticas. Coincide con la primera infancia, que varias disciplinas definen una de las etapas vitales más cruciales en cuanto a aprendizajes y cimientos de lo que una persona será a futuro.

Bajo esa perspectiva, la doctora Contreras afirma que “cuando un padre se hace parte, por vínculos profundos que crea con el bebé intrauterino, bebino en salud primal, da sostén emocional que da armonía y va en directa relación con el bienestar del desarrollo emocional del bebino”. Y añade que “si un padre se hace presente en el parto, en él ocurre una cascada hormonal, similar a la que ocurre en la madre y bebé, respecto de reconocer a su hijo desde sus olores hasta sus necesidades”. También

menciona que estudios indican que “si un padre se dedica efectivamente al cuidado de su hijo tiende a disminuir sus niveles de testosterona, hormona que los pone más agresivos o demandantes del ejercicio de su sexualidad y se centran con todas sus capacidades en el cuidado de su hijo”.

### Salvedades

Pablo Vergara enfatiza que al hablar de corresponsabilidad parental, co-crianza e involucramiento paterno se aborda en base a una relación afectiva sana, cercana, comprometida y no violenta en la diada padre-hijo; pilar para promover un desarrollo socioemocional adecuado en infantes. “Si la relación padre-hijo es dañina no podemos forzar a estar con la figura paterna, porque hay que considerar siempre el bienestar superior del niño”, asevera.

También destaca que el fenómeno está abordado desde la parentalidad en parejas heterosexuales. Aclara que “desde las parejas de disidencias sexuales hay un mundo por explorar y falta mucho por investigar”. Por ejemplo, los roles parentales en parejas homosexuales todavía no están esclarecidos y es más complejo hacer análisis concluyentes sobre ser padre, madre o la parentalidad fuera de la heteronorma.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

73%

de los entrevistados piensa que este respaldo debería estar sujeto al peso nacional y no a la Unidad de Fomento.

Nelson Ojeda Sazo  
nelson.ojeda@diarioconcepcion.cl

MUCHOS DE LOS ENCUESTADOS PRESENTAN ADEMÁS OTRAS DEUDAS

# Morosidad del crédito hipotecario llega al 23% en el Biobío y levanta preocupación en cotizantes y expertos

La Unidad de Fomento sobre los \$32.000, tasa de interés al alza y restricciones bancarias que se hacen notar. Estas condiciones han generado la preocupación sostenida de la ciudadanía y actores del área frente a los créditos hipotecarios, justo cuando la Región del Biobío atraviesa un momento de alta morosidad.

De acuerdo al reciente estudio de Chiledeudas.cl en la Región existe un 23% de población con atrasos en el pago de este crédito. En rigor, el 60% de este grupo ha registrado un incumplimiento mensual, mientras que el otro 40% mantiene dos o más.

“Los factores son, además de la crisis económica, los mayores valores de los dividendos por el incremento del IPC, donde paralelamente los sueldos no suben al ritmo que el costo de la vida en general”, dijo Guillermo Figueroa, director de la entidad a cargo de la medición.

Datos y contexto evidentemente sensibles, donde para Juan Saavedra, académico de la Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas (Faece) de la Universidad de Concepción, es “preocupante pero esperado”.

“Siempre ocurre esta situación en periodos de alta inflación (...) Tenemos prácticamente a una de cada cuatro personas que no están pagando el crédito, además de otros compromisos financieros, lo que da cuenta de los momentos difíciles que se viven cuando se gana una remuneración fija en pesos y se pagan costos y gastos variables, con incrementos constantes, en otra unidad como es la UF”, agregó Saavedra.

Lo último se basa en dato de interés arrojado por el citado estudio donde el 73% de los encuestados afirma que los créditos hipotecarios no deberían establecerse en UF sino que en peso. Sobre este punto es que Helen Martín, presidenta de la Cámara Chilena de la Construcción (CChC) en Concepción advirtió que independiente de la unidad “el pago del crédito también puede verse afectado por el incremento del costo de la vida, y de alguna manera igual se va a inyectar en las tasas”.

## Dudas en la población

Si hay algo que identifica al mercado de este tipo de financiamiento son las reiteradas dudas sobre oferta disponible y condiciones más favorables.

Pablo Valderrama tiene 33 años. Es oriundo de Talcahuano y por estos días tramita para comprar un departamento en el Gran Concepción. Si bien tiene un trabajo e ingresos esta-

La Unidad de Fomento sobre los \$32.000 y los ingresos incrementan este escenario.

Cerca del 40% de los encuestados registra dos o más incumplimientos en el pago a la casa bancaria. Otro número importante, también, arriesga perder su casa en este momento.



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

bles no esconde su incertidumbre sobre la posibilidad de poder acceder a un financiamiento.

“Vi créditos en tres bancos con diferencias de tasas donde incluso están por sobre el 5%. Mi departamento se compra con el subsidio estatal DS19 y ante eso solo dos bancos dicen me pueden dar el crédito y a 20

años”, contó Valderrama agregando que “mi duda es si podré encontrar una tasa de interés bajo el 4% en el corto plazo”.

“La información que manejo es que las tasas se van a mantener todo este año y parte del próximo”, explicó al respecto Helen Martínez.

Situación parecida vive Margarita

Chávez. Esta profesora de la misma comuna puerto hoy gestiona la forma para conseguir el apoyo de un banco, en vista de la casa propia. Su duda de entrada es si existe algún sueldo base para acceder. Algo que también iden-

Continúa en pág. 12

# Economía & Negocios

## FRASE



**“¿Podré encontrar una tasa de interés bajo el 4% en el corto plazo?”**

Pablo Valderrama, Talcahuano.



**“¿Los bancos piden algún sueldo base para poder acceder a un crédito hipotecario?”**

Margarita Chávez, Talcahuano.



**“No sé qué conviene más en este momento: una extensión de 20 o 30 años plazo”.**

Sergio Fuentes, Concepción.

*Viene de pág. 11*

tifica a Sergio Fuentes, quien desde hace unos meses ingresó a un proyecto de departamentos en San Pedro de la Paz. “No sé qué conviene más en este momento: una extensión de 20 o 30 años plazo”, dijo.

“Lo importante acá es que la cuota que se genere esté acorde a tus ingresos. Cuando calculas la cuota esta no puede sobrepasar el 25% al 30% de tu sueldo. Eso te mantiene en un rango de equilibrio financiero”, dijo Martín.

### Otras deudas

Fueron 3.000 los entrevistados, en el Biobío, en la indagatoria de

Chiledeudas.

El resultado demuestra otros aspectos relevantes sobre el estado financiero que hoy atraviesa la realidad de los penquistas. Pues la mayoría no solo entra a la categoría de la morosidad en el camino para obtener un bien raíz sino que un “60% manifiesta que ya presenta una morosidad financiera en otros préstamos de su cartera total. Acá el 30% está cancelando sus compromisos con mucha dificultad y el 10% sin ningún problema”, recalca la encuesta.

Sobre cómo se configuraría el mercado en el corto y mediano plazo es que Helen Martín comentó que “respecto a las tasas de interés todavía estamos en un proceso de ajuste de la economía. Por lo tanto en el corto pla-

zo todavía no se ven ajustes a la baja”.

“Eso, a lo mejor, podría ocurrir en el segundo semestre de 2023”, agregó la representante de la CchC.

Juan Saavedra, por su parte, comentó que la tendencia natural en las personas endeudadas es destinar sus ingresos primero a necesidades básicas, “y ese porcentaje es bastante alto en términos relativos y se puede complicar todavía más mientras no se logre controlar la inflación y no se reajusten los ingresos de las personas en el tiempo y niveles necesarios”.

Hay un 25% de los sondeados que está cerca de perder su casa, concluyó el estudio.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.



## Certifican fruta fresca de Biobío con destino a EE.UU

Un total de 5 millones de cajas de fruta fresca con destino a Estados Unidos, desde el Biobío, han sido certificadas durante esta temporada.

Así lo dio a conocer el Ministerio de Agricultura, tras una visita al sitio de Inspección Sitio de Inspección frutícola ubicado en Cabrero.

Durante la temporada anterior se certificaron 4 millones 278 mil cajas de arándanos frescos, mientras que esta temporada la cifra fue de 3 millones 963 mil, lo que representa una disminución de un 7% respecto de la temporada anterior, sin embargo esta temporada aumentaron las certificaciones fitosanitarias de manzanas, cerezas, grosellas rojas y peras asiáticas en un 18%, 373%, 24% y

12% respectivamente, en relación a la temporada anterior. Actualmente se están realizando inspecciones de manzanas, destacaron desde la cartera.

Sobre lo anterior es que la seremi de Agricultura del Biobío, Pamela Yáñez, dijo que “aquí verificamos en terreno la importante labor que realizan los funcionarios del Sag y que inspeccionan nuestra fruta para que cumpla con los requisitos fitosanitarios”.

“Es una temporada exitosa, nos ha ido muy bien, estamos contentos. Llevamos más de 5 millones de cajas certificadas, principalmente de arándanos”, agregó Ivan Ramírez, director regional del Servicio Agrícola Ganadero en la Región del Biobío, tras la inspección gubernamental.

FOTO: MINISTERIO DE AGRICULTURA



## Reactivan Festival Fiss para los emprendedores locales

El Festival Internacional de Innovación Social (Fiss) se unirá a la nueva marca local “Surgente”, para traspasar su metodología a una experiencia local.

Esta iniciativa, es financiada por el Gobierno Regional del Biobío a través de Desarrolla Biobío y donde Ivan Valenzuela, Jefe de División de Fomento e Industria del Gore, señaló que “esto tiene dos finalidades. Primero se está realizando una actividad relevante para la Región del Biobío y esto va a reactivar la economía y segundo, queremos posicionar una serie de eventos para la Región como fiiS Biobío y otras actividades insertas en las industrias creativas, donde hay emprendedores, innovadores y jóvenes que van a mostrar a la región al mundo”.

Esta iniciativa contempla cuatro importantes hitos.

El primero de ellos es la activa-



FOTO: CEDIDA

ción del ecosistema emprendedor de la zona.

También el trabajo de mesas territoriales en las tres provincias de con actividades en Los Ángeles, Arauco y Concepción; y tres eventos masivos en octubre, noviembre y diciembre de 2022.

## Economía & Negocios

RAFAEL KUTZ GARAIZABAL, DELEGADO DE EUSKADI EN CHILE, PERÚ Y COLOMBIA, ENTREGA DETALLES DE SU VISITA AL BIOBÍO

# “Empresarios forestales vascos han venido a aprender de la experiencia local de I+D”

Edgardo Mora Cerda  
edgardo.mora@diarioconcepcion.cl

Proyectos sobre desarrollo y recuperación de zonas urbanas y suelos, además de materias relacionadas con Biomasa e hidrógeno verde y control de aguas, acapararía el interés de Rafael Kutz Garaizabal, delegado de Euskadi en Chile, Perú y Colombia, quien encabezó una delegación de visita en la Universidad de Concepción.

En entrevista con Diario Concepción, el representante de Euskadi entrega detalles de los aspectos más relevantes tras reunirse con emprendedores apoyados por IncubaUdeC y otras autoridades de la casa de estudios superiores.

**¿Cuáles podrían ser los principales intereses del País Vasco hoy día en Biobío?**

- Todo lo relacionado con el sector medioambiental y energético.

**Puede ser otra área de interés el sector logístico dados nuestros 12 puertos...**

- Claro, esa podría ser una, junto a todo el tema de las *Smart cities* que nos interesa mucho, o el tema de desarrollo y recuperación de zonas urbanas y suelos. Además de materias relacionadas con biomasa e hidrógeno verde y control de aguas. Lo que nos gustaría establecer en fechas próximas son tres o cuatro focos de interés común para darles una salida más rápida.

**¿Qué negocios ve con potencial de desarrollo en el ecosistema de Biobío?**

- Hace un tiempo llegamos con toda una misión de empresarios forestales vascos, quienes vinieron a aprender de la experiencia local tanto del I+D, que por ejemplo tiene Mininco con esquejes de retoños de híbridos, como también vimos experiencias en Cmpc.

**¿Qué sinergias podrían desarrollarse entre el País Vasco y la Región del Biobío?**

- Hemos firmado un acuerdo entre la Corporación Desarrolla Biobío y la Agencia Vasca de Internacionalización que otorga un marco para poder apoyar en todos esos ámbitos de desarrollo económico de búsqueda de oportunidades, de generar sinergias entre empresas de ambos lados, de descubrir conjuntamente nuevos mercados para lo cual vamos a establecer un campo de juego favorable. A partir de ahí

Recuperación de zonas urbanas, suelos, control de aguas, además de biomasa e hidrógeno verde, centraría interés del delegado. También llamó su atención algunos emprendimientos de la UdeC, con avances replicables en Europa.

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.



### FRASE

**“Hace un tiempo llegamos con toda una misión de empresarios forestales vascos que vinieron a aprender”.**

**“Firmamos un acuerdo entre la Corporación Desarrolla Biobío y la Agencia Vasca de Internacionalización”.**

**“Hemos establecido los canales de comunicación para profundizar más tanto los proyectos individuales como todo el entramado que la UdeC tiene”.**

serán los emprendedores y la empresa privada quienes decidan qué camino tomar.

**¿Qué podría destacar de los emprendimientos conocidos en la UdeC?**

- Son multisectoriales y dos o tres tienen una proyección internacional importante como el de una plataforma de responsabilidad social para todo lo que son temas benéficos, además de uno sobre QR y el creador de un probiótico.

**¿Cuáles estima son los principales potenciales de los proyectos de emprendimiento apoyados por IncubaUdeC?**

- Que son replicables y atacan sectores o nichos de mercado no solo presentes en Chile sino que en

diferentes países y que en este caso el País Vasco, o empresas del País Vasco, pueden ser un buen socio referente para servir de plataforma hacia países de Europa, lo que podría ser una oportunidad. Tenemos que analizarlo bien. Es finalmente una materia entre privados donde el campo de juego propicio para que se puedan encontrar en un contexto favorable.

**¿Qué le llamó más la atención del trabajo desarrollado en IncubaUdeC?**

- El impulso que da. Ha quedado claro que en cada uno de los proyectos utilizan las herramientas de la universidad donde al final está presente la academia, más aún si

realizan investigación aplicada, pues es un gran aporte y un gran soporte para este tipo de emprendimientos con ese lado académico y un pie en el mercado real, con elementos de gestión y ayudas mucho más que otros más básicos que suelen ser solo de contabilidad, un tema de nóminas o saber cómo inscribir una patente. Creo que es un grandísimo apoyo.

**¿Qué considera como lo más relevante de su visita a la UdeC?**

- Lo primero haber conocido el entramado y entretendido de las startups en la Región que desconocía previo a esta visita, donde hemos tenido una reunión muy interesante e intensa y a partir de ahora hemos establecido los canales de comunicación para profundizar más, tanto los proyectos individuales como todo el entramado que la UdeC tiene.

**¿Cuáles son sus principales proyecciones para el ecosistema de emprendimiento nacional y regional con lo conocido en su visita?**

- Tras conocer el programa de Startup Chile me pude percatar que está muy bien valorado y con muchísimas conexiones en el exterior y con mucho flujo de información. Nuestra intención es continuar la relación con Startup Chile, así como también en este proceso de potenciación y descentralización de las regiones poder ser un apoyo y la vez poder aprender qué se está haciendo acá.

**¿Qué aportes podría realizar Euskadi en torno a la descentralización?**

- Podemos plasmar lo que fue nuestra experiencia en el proceso autonómico en España que es un que proceso que lleva 40 años. Podemos contarles cuál ha sido nuestra experiencia, qué piedras hemos tenido en el camino, cuáles fueron exitosas y cuáles no, y plantear cómo gestionamos nosotros las competencias una vez que son transferidas.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl

“Creemos que los criterios que deberían sustentar dicha selección deberían ser la calidad y el profesionalismo”.

*Javiera Andrade, vocalista Donki Bit.*

“Para llegar a REC creo que debemos -todas las bandas- trabajar bastante más en serio con nuestra música en todos los ámbitos”.

*Andrés Oreña, frontman Mister O.*

“Me gustaría que consideraran lo que ocurre actualmente en la escena musical penquista”.

*Javiera Urra, cantante y multiinstrumentista.*

PARÁMETROS PARA LA ELECCIÓN DE LA CARTELERA DE LA SÉPTIMA EDICIÓN DEL MEGACONCIERTO

## ¿Qué criterios se deberían considerar para elegir a las bandas locales de REC?

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

Fue hace poco más de una semana que el Gobierno Regional confirmó la realización del Festival REC Rock en Conce, este año 2022, el cual puntualmente quedó fijado para el 5 y 6 de noviembre próximo y cuya producción general quedó en manos de la Corporación Cultural Teatro Biobío (TBB).

Teniendo en vista aquellas fechas y considerando todo lo que implica el organizar un evento con las características que tiene esta verdadera fiesta ciudadana, el reloj juega bastante en contra, siendo uno de sus grandes desafíos la elección de las bandas que conformarán su cartel. En esta dirección, específicamente, sobre el cómo se deberían seleccionar -bajo qué criterios- los nombres locales que deberían ser parte de la séptima versión del festival, hay ciertas dudas e incertidumbre de cómo se llevará a cabo dicho proceso.

“No hemos tenido ninguna conversación o contacto sobre el cómo será aquella selección, por lo general este tipo de producciones se realizan de manera muy cerrada y en círculos reducidos y por lo mismo hemos visto que en algunas ediciones se han repetido ciertos nombres. En caso que se haga un proceso más transparente, creemos que los criterios que deberían sustentar dicha selección deberían ser la calidad y el profesionalismo con que se abordan

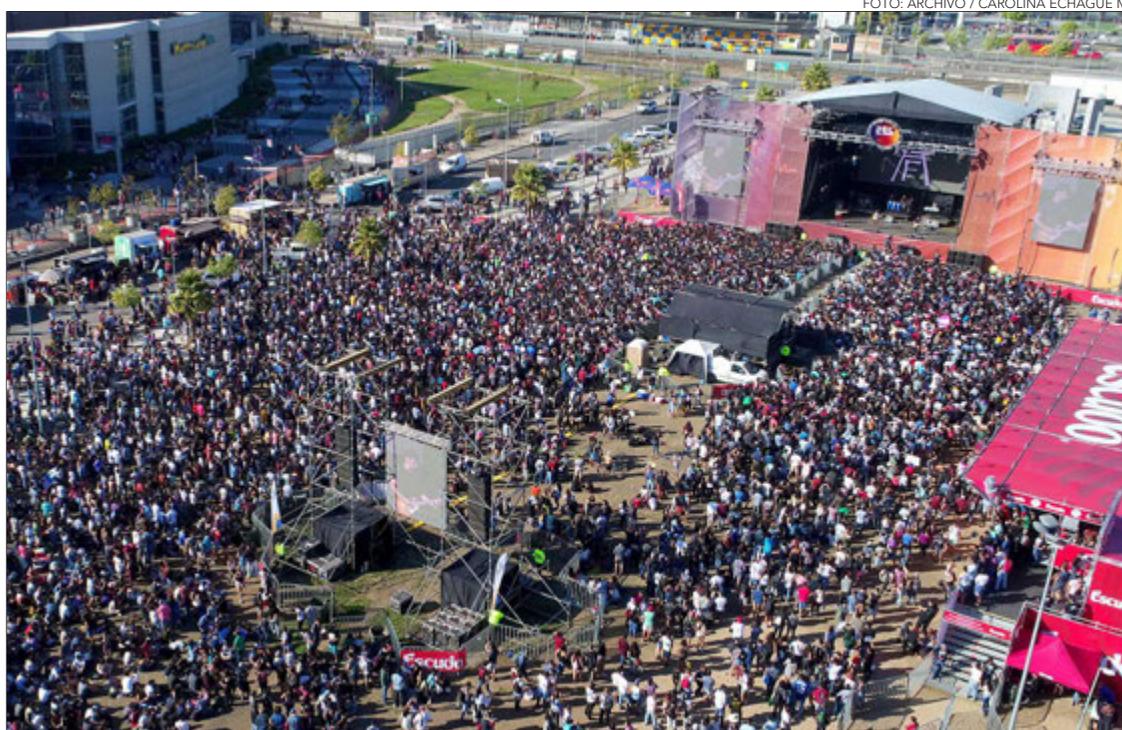


FOTO: ARCHIVO / CAROLINA ECHAGÜE M.

**Artistas locales plantean cómo debería ser el proceso de elección de los grupos emergentes de la Región para conformar el cartel del festival, proyectado para realizarse el próximo 5 y 6 de noviembre en el Parque Bicentenario. La calidad, profesionalismo y constancia en los proyectos, así como también equidad de género, presencia en redes sociales y material grabado, asoman como puntos claves a considerar.**



**JAVI URRA Y SU BANDA** también han realizado una carrera constante y a puro pulso, editando a la fecha varios singles y el EP “Soltar” (2021).

los proyectos musicales. Es decir, mínimo el proyecto debería mostrar una base sólida, profesionalismo, teniendo la música en plataformas digitales, además de un videoclip con similar calidad. También es importante las redes sociales, que aparezcan en la prensa, y un cierto rodaje en vivo. Creo que son los criterios base para demostrar que no es un pasatiempo, un hobby o un capricho. Nosotros hemos tratado de ser consecuentes con esto, amamos y respetamos la música, y nuestro trabajo va en esa dirección”, señaló Javiera Andrade (JotaKai), voz e integrante de la banda Donki Bit, quienes han desarrollado una destacada y meteórica carrera independiente como un proyecto nacido a principios de la pandemia.

Palabras que apuntan hacia lo mismo, es lo que manifiesta Maximiliano Osiris, *frontman* de la banda Maldrung, quienes hace poco liberaron su segundo LP -llamado “Inframundo”- en las plataformas de streaming, detallando que “para hacer un festival tan importante como es REC, deberían hacer mediciones de profesionalismo y trabajo de las bandas, como por ejemplo, niveles de visualizaciones en sus videoclip, si cuentan con disco o EP si están en plataformas digitales, si

la banda propone algo nuevo o algo bien presentado, pues si se suben al escenario sólo bandas que después desaparecen o no muestran algo interesante al oyente, bajara la calidad e interés que se le proporciona a la sección o bloque reservado para músicos y proyectos más emergentes”.

A lo que hizo hincapié en que “tiene que ser un cartel atractivo para el público, es decir, que se aleje un poco a lo que se ve constantemente en otros festivales, y así no caer en más de lo mismo”.

Para Javiera Urra, cantante y multiinstrumentista que lidera la banda del mismo nombre, sería e s e n -



CONCEP

cial que quienes elijan a las bandas locales tomen en consideración el pulso actual de la música penquista, así como también el rodaje en vivo que menciona Andrade. “Me gustaría que consideraran lo que ocurre actualmente en la escena musical penquista. Las bandas que están tocando en los bares, teatros, con giras y conciertos en otras regiones. Más que los oyentes o seguidores en las redes sociales, que las bandas se muestren activas en el ambiente musical cotidiano, que tengan una presencia en vivo”, dijo Urra.

Añadiendo que “ideal también que haya equidad de género, misma cantidad de hombres, mujeres y disidencias, que sea una elección equitativa. Es necesario visibilizar el trabajo que estamos haciendo las mujeres en Concepción, el cual este último tiempo ha sido bastante potente y prolífico. Algo importante a considerar sería el visibilizar también a los artistas de comunas distintas a Concepción, ver más allá de la capital regional”.

**Para tener en cuenta**



JUAN PABLO MORENO, con su proyecto Despejado, hasta la fecha a publicado varios sencillos y los LP's "Despejado" y "Un nudo, una rama".

En el factor de la paridad de género, JotaKai hace un alcance, comentando que “no existen muchas bandas con vocalistas mujeres, ya que la mayoría de los proyectos femeninos que existen en la zona son más bien solistas mujeres. Si bien estoy doscientos por ciento a favor de la equidad, que los espacios sean con justicia de género, también me parece que esto no debiera primar sólo el género sino más bien la calidad. Si los proyectos femeninos son mejores, que tengan una mayor presencia, lo mismo que para los hombres, que sean calificados con criterios equitativos. Si al final pondrán nombres femeninos solamente para cumplir con un número que exige esa paridad, y que esos proyectos no cumplan con el estándar de calidad del festival, no creo que sea hacernos un favor a nosotras sino más bien caridad, lo que no me parece muy respetuoso”.

Juan Pablo Moreno, más conocido por su proyecto Despejado, el equipo o comisión que se conforme a elegir a las bandas locales en

**Sólo a modo general**

Al ser consultado el Teatro Biobío sobre el mecanismo de elección del cartel de grupos locales, su directora ejecutiva, Francisca Peró, dijo que “estamos buscando el diseño de una parrilla con fuerte énfasis en las bandas de la Región junto a artistas internacionales y también nacionales de travectoria”.

REC 2022 debería tomar en cuenta diversos factores, en la misma línea de lo expresado por Urra y también Osiris. “Es importante evaluar la trayectoria, es decir, si es un proyecto serio, que se viene desarrollando desde hace un tiempo, y de igual forma si son parte activa de la escena local, y con estreno de material este último tiempo. La difusión de ese material igual debería contar, que haya una constancia en esa dirección. En la medida de lo posible, que haya igual paridad de género, sería súper interesante el apuntar a ello”, dijo.

A lo que redondeó que “en definitiva, bandas cuya presencia en el REC



MISTER O publicó el 2020, en formato CD y cassette, su primer disco “En un tiempo olvidado”, el cual han presentado en diferentes espacios.

les sirva como un impulso para sus respectivas carreras. Que sea una plataforma que los lleve a potenciar el camino ya recorrido”.

Para el músico, el ofrecer algún o algunos cupos a través de votación popular, a través de las redes sociales, poco igualitario y que no sería un gran aporte al proceso justo de elección de bandas, “no me gusta esa lógica de los concursos, ya que desde mi punto de vista no ayuda a crear escena, fomenta la competencia entre los distintos actores de la escena musical local y creo que tirar para arriba tiene que ver con apoyarse. Ese tipo de mecanismos al final de cuenta generan roces entre las mismas bandas”.

Similar a lo que señala Jaime Ossa, guitarrista de Maldrung, quien expresó que “la participación del públi-

co para elegir bandas igual es muy buena idea, pero debería depurarse a un mecanismo en el que estas elecciones no sean una pelea entre sólo dos bandas, porque al final en ese contexto el público siempre termina dividiéndose de mala manera. Quizás las 4 o 5 más votadas de un total de 10 o más, deberían sumarse al cartel”.

Andrés Oreña, *frontman* de la banda Mister O - quienes el año 2020 sacaron su primer álbum titulado “En un tiempo olvidado” - establece el profesionalismo y seriedad que se le da a los proyectos musicales, como el criterio fundamental para configurar el cartel local de REC Rock en Conce 2022. “Para llegar a REC creo que debemos -todas las bandas- trabajar bastante más en serio con nuestra música en todos los ámbitos, ya sea grabando discos, haciendo videoclips, promocionándose en redes sociales y también tocando en vivo. Todo esto no con el afán de competir con el resto, porque la música no es una carrera de quien llega primero, sino que es más bien lograr las metas que estás dispuesto a alcanzar”, concluyó el músico.

**OPINIONES**

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

**Cantidad de grupos promedio**

Cerca de 10 bandas y artistas emergentes de la Región, en promedio, son las que se han elegido en cada una de las ediciones de REC desde el 2015 a 2020.



DONKI BIT ha realizado una carrera independiente desde el comienzo de la pandemia, alzándose como un nombre destacado en la escena.



RECIENTEMENTE la banda Maldrung liberó en las plataformas digitales su segundo álbum “Inframundo”, el cual va entre el rock y también el trap.

# Deportes



TRIUNFAZO AURICIELO EN EL ESTER ROA

# Goleó, sacó ventaja y tiene derecho a ilusionarse

Estadio: Ester Roa  
Arbitro: Cristian Galaz



U. DE CONCEPCIÓN



LA SERENA

4

3

GOLES

25' G. Guerreño  
38' G. Guerreño  
41' E. Godoy  
78' G. Fuentealba  
(autogol)

17' H. Suazo  
48' E. Godoy (autogol)  
60' R. Paredes

FORMACIONES

M. García  
J. Saldías  
E. Godoy  
G. Lauer  
F. Saavedra  
F. Orellana  
K. Medel  
F. Ragusa  
S. Molina  
J. Bogmis  
G. Guerreño

G. Fuentealba  
A. Cáceres  
M. Herrera  
L. Alarcón  
M. Cortes  
B. Soto  
L. Carreño  
C. Jorquera  
M. Fernández  
J. I. Cavallaro  
H. Suazo

DT  
Nombre jugador

DT  
Nombre jugador

CAMBIOS

48' M. Contreras por K. Medel  
74' J.P. Abarzúa por F. Orellana  
74' L. Molina por F. Saavedra  
74' F. Neira por J. Bogmis  
81' H. Caverio por S. Molina

16' R. Paredes por J. I. Cavallaro  
69' J. Carreño por L. Carreño  
69' J. Fuentealba por M. Fernández

TARJETAS AMARILLAS

Medel

Cortes, Cáceres, Paredes

Carlos Campos A.  
carlos.campos@diarioconcepcion.cl

Las últimas expediciones de U. de Concepción en la Copa Chile eran muy negativas. El Campanil, entre 2018 y 2021, había sido eliminado en la fase inicial del certamen por equipos de categorías inferiores como Puerto Montt, Valdivia y Dep. Concepción.

Sin embargo, lo mostrado ayer por los auricielos es una muestra más del alza que tiene una escuadra que cambió del cielo a la tierra desde el arribo de Miguel Ramírez.

UdeC venció 4-3 a La Serena, equipo que si bien no vive un buen momento en su torneo, es un elenco que juega en Primera División y tiene jugadores muy experimentados. La jornada no arrancó bien para los auricielos, ya que Humberto Suazo marcó el 1-0 para los granates, aunque el Campanil reaccionó y lo dio vuelta quedando 3-1. Guerreño anotó dos tantos y el otro fue obra de Godoy, aunque luego el central cometió un autogol que enredó las cosas. El marcador llegó a estar 3-3 gracias a un tanto de Paredes, pero un gol en propia puerta de Fuentealba terminó por desequilibrar las cifras a favor de UdeC, que dio el primer golpe en Copa Chile.

Universidad de Concepción venció 4-3 a Deportes La Serena por Copa Chile. El duelo fue electrizante, de ida y vuelta, y con emociones por montón. El Campanil sigue invicto desde el arribo de Miguel Ramírez.

LA FIGURA

Es otro jugador desde que llegó Miguel Ramírez a la banca. El paraguayo Gustavo Guerreño volvió a marcar por Universidad de Concepción, siendo vital para igualar el duelo al 25' y poner en ventaja a su equipo cuando iban 38'.

Ni siquiera el golazo que abrió la cuenta al 17' de Humberto Suazo opacó la efectividad de un delantero que se alza entre los máximos artilleros de la competencia, tras las dos conquistas que había anotado anteriormente vs Colocolito de Barrio Norte. Un golpe de confianza para un jugador que, al igual que todo el equipo, sigue recuperando confianza.



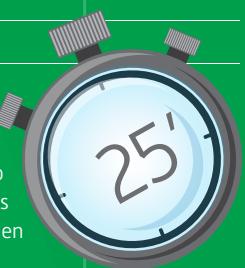
POCA VISIBILIDAD

Teniendo varias señales y plataformas, sólo 7 de los 16 encuentros de esta fase de Copa Chile son transmitidos por el canal oficial que tiene los derechos de este certamen. ¿Por qué no permitir que los clubes puedan emitir por alguna vía sus encuentros si no serán dados por televisión? Duelos interesantes como este 4-3 del Campanil a La Serena, o el triunfo sorpresivo del SAU a Audax Italiano (2-1) y la misma victoria de Independiente de Cauquenes sobre Nublense como visita (2-1) sólo pudieron ser presenciados por los pocos espectadores que fueron a los distintos estadios.

MOMENTO CLAVE

El gol de Deportes La Serena al 17' llegó en un momento donde UdeC no hacía mal las cosas. Por ello, el empate parcial de Guerreño cuando iban 25', fue vital para devolver a los auricielos al partido y mantenerlos en competencia.

De todas formas, la llave sigue muy abierta de cara al duelo de vuelta en La Portada.



OPINIONES  
Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: HUACHIPATO FC.



# Huachipato se repuso a un difícil comienzo y rescató un punto en el sur

Un partido que hizo recordar el empate frente a Deportes Temuco de justamente la última edición de Copa Chile.

Huachipato y Deportes Puerto Montt protagonizaron un intenso empate 2-2 en el Chiquihue, en un resultado que antes del encuentro seguramente hubiese sido negativo para los acereros, pero que debido al trámite del duelo, fue valorado.

¿Tanto así? Los locales lograron ponerse en ventaja al 10' mediante Harold Antiñirre, aumentando al 20' con el experimentado Miguel Ángel Orellana. Todo muy cuesta

arriba para el equipo dirigido por Mario Salas, que se paró en el Chiquihue con una oncena alternativa, con varios nombres que no han visto muchos minutos como Bastián Roco, Carlos Lobos o el delantero Claudio Torres.

Sin embargo, Gazzolo descontó para la usina al 29', en un gol que devolvió al partido a Huachipato. Si bien caer nunca será un resultado positivo, el 1-2 dejaba la llave muy abierta de cara a la vuelta. Por ello, el gol agónico de Cris Martínez en los últimos segundos dejó un buen sabor en Talcahuano.

Estadio: Chiquihue  
Arbitro: Juan Lara



2



2

PUERTO MONTT

HUACHIPATO

GOLES

10' H. Antiñirre  
20' M. A. Orellana

29' B. Gazzolo  
90' C. Martínez

# Deportes

JUEGAN A LAS 18 HORAS EN EL ESTER ROA

# Por una victoria que les devuelva la confianza



## Fernández Vial recibe a O'Higgins por Copa Chile, ilusionados con recuperar el buen rendimiento de cara al semestre.

Carlos Campos A. carlos.campos@diarioconcepcion.cl

Se reencuentra con un torneo que le dio grandes alegrías. Fernández Vial choca esta tarde ante O'Higgins de Rancagua por Copa Chile. Será el duelo de ida por la tercera fase de un campeonato donde el "Almirante" ya debutó.

El pasado 27 de marzo, el equipo aurinegro superó por 2-0 a Deportes Concepción en el Ester Roa, sacando pasajes a esta ronda del torneo. Tras ese día, mucha agua ha pasado bajo el puente. Hoy, Fernández Vial busca comenzar un nuevo semestre que los haga olvidar los malos números que registran en Primera B, donde van penúltimos con sólo una victoria en 16 duelos y un 27% de rendimiento.

"Será un partido complejo ante un rival que acumula un buen tiempo de trabajo con su cuerpo técnico. Hay que ser competitivos, ir a disputar el partido y buscar un triunfo frente a un elenco que es agresivo con y sin el balón. Sabemos que nuestro foco es el torneo de Primera B, pero esta

Copa Chile nos debe servir", afirmó el DT Patricio Lira.

O'Higgins marcha en el séptimo puesto del campeonato de Primera División, a 8 puntos de los líderes y con un 46,6% de rendimiento. El "Capo de Provincia" sueña con llegar lejos en un torneo que no ha podido ganar, aunque cuenta con dos subcampeonatos en 1983 y 1994.

¿Se han enfrentado previamente ambos clubes en este torneo? Sí. En las ediciones 1983, 1990 y 1992. Allí, los aurinegros no lograron vencer en ninguno de los 6 duelos que jugaron: O'Higgins ganó 2 veces (7-1 y 3-1), igualando los cuatro restantes duelos (0-0, 2-2 y 1-1 en dos ocasiones).

Así, esta tarde y con sus hinchas, Fernández Vial va por una victoria que signifique un golpe de confianza para un equipo que no ha visto irse miembros de su plantel, sumando a Harol Salgado y José Luis Muñoz como incorporaciones.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl



## ¡Van por el bi! Basket UdeC quiere dar el golpe en Quilpué

La miniserie de tres duelos entre Basket UdeC y Los Leones de Quilpué no pudo arrancar con más emoción. El triunfazo 70-66 del Campanil en la Casa del Deporte en el tiempo extra dejó la llave 3-2 para el equipo de Cipriano Núñez, que quedó a sólo un paso del bicampeonato.

La tarea, eso sí, estará lejos de ser sencilla. El cuadro "felino" peleó hasta el último segundo por ganar el reciente partido en Concepción, repitiendo la dosis mostrada en el segundo duelo de la serie y consolidando el gran rendimiento exhibido en los dos choques que jugaron en Quilpué el fin de semana, en el que vencieron a los auricieles por 80-78 y 86-70.

Más allá del nerviosismo y la tensión propias de disputar una final, el bajo nivel mostrado por las ofensivas de ambos equipos este último viernes, tendrá que ser un aspecto a considerar por ambos técnicos en su afán por lograr la victoria en el duelo de esta noche.

Cualquier cosa puede pasar desde hoy a las 21 horas en un cubil felino que seguramente será una caldera, pero donde UdeC buscará alzar una nueva estrella en condición de visita, tal como levantó la Dimayor en 2013 ante Liceo Mixto o como festejó ante CD Valdivia en la edición pasada de la LNB.

Y en el peor de los casos, si el Campanil no logra rescatar una victoria, todo se definirá en Casa del Deporte en una definición que sería de infarto. El talento de Evans, el hambre de Silva, la experiencia de Arteaga y todo un gran plantel van por la copa esta noche en Quilpué.

## Desafiando a las líderes, un equipo de mitad y otro del fondo: intensa fecha del femenino

Intensa jornada en simultáneo en el fútbol femenino. Cinco duelos se jugarán este domingo a las 11 de la mañana, con tres clubes locales como protagonistas.

El único que será local en esta ocasión, será U. de Concepción, que a su vez tendrá el desafío más duro enfrentando al sólido puntero de la competencia: Santiago Morning. El duelo se disputará en el estadio de la casa de estudios penquista y supondrá un duro encuentro para las dirigidas por Paula Navarro, ya que recibirán a un equipo que suma 100% de rendimiento en 11 duelos, con 48 goles a favor y sólo dos en contra.

Fernández Vial, por su lado, se medirá ante Deportes Antofagasta en el norte. En el papel, un partido que no debería significar una gran



complicación para las aurinegras, que enfrentarán a un equipo que tiene un 24% de rendimiento, con

sólo dos triunfos en 11 duelos.

Finalmente, Huachipato jugará ante Palestino en La Cisterna. Las

Estadio: U. de Concepción  
Hora: 11:00  
Árbitro: Christopher Fabres



U. DE CONCEPCIÓN



SANTIAGO MORNING

Estadio: Calvo y Bascuñán (Cancha 3)  
Hora: 11:00  
Árbitro: Roberto Araya



ANTOFAGASTA



FERNÁNDEZ VIAL

Estadio: La Cisterna  
Hora: 11:00  
Árbitro: Dayared Ramírez



PALESTINO



HUACHIPATO

acereras necesitan sumar si o si para buscar zafar del último lugar de la tabla.

# Entretención & Servicios

Santoral: Romualdo

EL TIEMPO

HOY **6/12**

LUNES 11/21    MARTES 13/22    MIÉRCOLES 10/22

LOS ÁNGELES 3/10

RANCAGUA 4/14

TALCA 3/10

SANTIAGO **6/15**

CHILLÁN 3/11

ANGOL 4/13

TEMUCO 6/12

P. MONTT 5/10

## RADIACIÓN UV

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

\*Tiempo Máximo recomendado de exposición (minutos).

## PUZZLE

**Clues:**

- ESENCIALMENTE
- PAIS DE ASIA
- COMPLETO
- OBJETO BLANDO
- ALIGERADO
- SEMBRADO
- REVOLVER
- PLANTA HORTENSE SUTIL
- ARTICULO BERRIDO
- VATIO ENROQUE CORTO
- COLOR GRANA
- RASPARIAN
- ACUNAN
- AZOE TERM. VERBAL
- ARTICULO VOCAL
- ATOMO CARGADO CHILE
- VINCULO ALZATE
- POEMA
- RODARE
- RASTROJO V POR X
- OXIGENO ACTINIO
- TRAUMATISMO
- LUZ BAILE
- ASIDERO
- CASI RIO LOS DE AQUI
- GANSO
- RIO DE EUROPA
- DESBEBED VIRE EN CAOS
- CEDE
- RESIDUOS REMOLQUE
- PACTO
- FIN DE FOTO
- TESLA
- NOTE LAMBDA
- DOS DE LAS CINCO
- NITROGENO PALOTE

**Grid Content:**

CLAUDIA B  
LISTOS U  
ED OSCAR  
SI AP AIR  
IA IA R  
ATRAGANTAR EO  
ATRAS O AZAR  
LE UTILIDAD  
EROSION OROS  
NI SC EL  
TAI OS A  
ROSTRO AS  
Y EA ORC  
SIMPATJA

## TELÉFONOS

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

## FARMACIAS DE TURNO

<b>CONCEPCIÓN</b>	Ahumada
Cruz Verde	• Av. Juan Bosco 501 (Atención durante las 24 horas)
• Anibal Pinto 510	
<b>SAN PEDRO</b>	
Ahumada	
• Michimalonco 1120 (Atención durante las 24 horas)	
<b>CHIGUAYANTE</b>	
Salcobrand	
• Manuel Rodríguez 575	
<b>TALCAHUANO</b>	
Portus	
• Las Lilas 16, Los Cóndores	

## SUDOKUS

### FÁCIL

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

### MEDIO

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

### EXPERTO

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