

**“La divulgación es una función de la ciencia y una necesidad social”**

En su primera visita al Biobío, Sonia Pérez, Jefa de la División de Ciencia y Sociedad del Ministerio de CTCL, abordó la trascendencia del rol de socializar el conocimiento para contribuir al país.

**CIENCIA&SOCIEDAD PÁGS. 9 Y 10**



**Comercio penquista pide incentivos para el desarrollo de zonas de servicios**

Plaza Perú por su gastronomía, calle Maipú por los repuestos automotrices; y el casco histórico por la bohemia, son algunos ejemplos. Proyectan que esto consolidará el turismo y la economía local.

**ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁGS.11 Y 12**

# Diario Concepción

Sábado 13 de agosto de 2022, Región del Biobío, N°5171, año XV

FOTO: CHILE FEBA

**UdeC vence en inicio de cuadrangular de la Liga Femenina de Básquetbol**

En una de sus mejores presentaciones del año, Universidad de Concepción le ganó a Escuela Alemana de Paillaco por 57-53. **DEPORTES PÁG.15**

PRESIDENTE DE DIRECTORIO DE EFE SUR RATIFICÓ MEDIDA

## EFE confirma estudios para extensión del Biotrén a Tomé

Directivo dijo que decisión debe ser sustentable.

El presidente del directorio de EFE Sur (filial de EFE), Juan Antonio Carrasco, indicó que la empresa decidió incorporar a los estudios, sobre una Nueva Entrada Norte al Gran Concepción, a Tomé. Así lo indicó el también integrante del directorio de la matriz ferroviaria estatal, quien señaló a Diario Concepción, que se trata de un esfuerzo corporativo importante. **CIUDAD PÁG. 8**

**Alcalde de Alto Bío Bío exige que comuna sea zona de rezago**

Jefe comunal acusó que existe falta de infraestructura en su comuna y aseguró que poco desarrollo no se debe a violencia rural, sino que a otros factores.

**POLÍTICA PÁG. 4**



**Vecinos de Parque Ecuador piden medidas por Feria de Arte Popular**

Apoyan anunciado regreso del evento a pulmón verde penquista, pero exigen resguardos en seguridad.

**CIUDAD PÁG. 7**





## #FUE TENDENCIA

Histórica Feria de Arte Popular (Fiap) ya tiene ubicación, tras confirmar el resultado de la consulta ciudadana penquista.

La nueva sede fue confirmada por el alcalde de la ciudad de Concepción, Alvaro Ortiz, quien indicó que el resultado de la votación realizada, entre el 8 y 12 de agosto, decidió que regresará al Parque Ecuador.

**Municipalidad de Concepción****@muni\_concepcion**

"Tras Consulta Ciudadana #FeriadeArtePopular vuelve al #ParqueEcuador. La versión 58 de la tradicional Feria Internacional de Arte Popular (FIAP) se realizará en el Parque Ecuador de Concepción, así lo decidieron vecin@s en la Consulta Ciudadana para definir su ubicación el 2023".

**Hugo Varela****@hugovarelamora**

"La Feria Internacional de Arte Popular de #Concepción vuelve al Parque Ecuador. Así se resolvió en una consulta ciudadana donde votaron cerca de siete mil personas que votaron entre el 8 y el 12 de agosto a través de un formulario online".

**Guillermo Palma****@guillepalma**

"Felicitaciones a la concejala Valentina Pavez y a todos quienes apoyaron desde la @Muni\_Concepcion La Feria Internacional de Arte Popular de #Concepción vuelve a su lugar de origen: el #ParqueEcuador".

**Jaime Monjes****@jaimemonjesf**

"Las ramadas de Fiestas Patrias regresarán al Parque Ecuador. Así se resolvió en la consulta ciudadana impulsada por la @Muni\_Concepcion. Espero que todos quienes sean parte de esta histórica celebración tengan el mayor de los éxitos. Festejemos con prudencia y responsabilidad".

## ENFOQUE

## Del miedo a la esperanza: apruebo transformar Chile

ALEJANDRA BURGOS BIZAMA  
Alcaldesa de Curanilahue



Hace tres años se percibía un ambiente de cambios y, aunque muchos no lo vieran venir, fue el pueblo de Chile que dijo basta a los abusos, a la delincuencia de cuello y corbata, y a una elite política que nos conducía a las tinieblas.

Estudiantes, trabajadoras y trabajadores, dueñas de casa, agrupaciones y organizaciones socioambientales, organizaciones de mujeres nos autoconvocamos en uno de los procesos de revuelta social más profundos de la historia reciente de Chile y el mundo.

Todo análisis de la contingen-

*En la calle logramos visibilizar que la Constitución actual no resuelve ni resolverá nuestras demandas.*

El Cambio climático es actualmente uno de los desafíos más importantes para la humanidad. Claramente, no es menor; la afectación de los ciclos típicos del medio ambiente debido a la emisión de diversos gases (dióxido de carbono, metano, entre otros), ha impactado gravemente en cómo la naturaleza se comporta y de la predictibilidad de ésta. De tal manera, cada año estamos viendo sucesos meteorológicos cada vez más extremos y cada vez más reiterativos. Así, más que cambio climático, es más apropiado de hablar de una crisis climática que está mostrando sus primeras consecuencias; y Europa ha sido testigo de aquello.

Es conocido en el Viejo Continente la importancia que han tenido los ríos y las cuencas fluviales para su desarrollo: desde el Rin hasta el Ebro, pasando por el Loira, el Sena, el Támesis y el Po, dichas corrientes de agua han sido la fuente de riqueza, progreso y desarrollo de las principales ciudades y capitales de diversos países. Sin embargo, tras una serie de anómalas olas de calor, que

han ido de seguidilla en el verano boreal, se ha afectado de manera grave los caudales de dichos ríos, impactando duramente en la agricultura, en el transporte y en el suministro de agua a las grandes ciudades y pequeños poblados. Existen temores de que el Rin, uno de los principales ríos europeos y que conecta a ciudades como Estrasburgo, Basilea, Colonia, Düsseldorf y Róterdam, ya no tenga el caudal suficiente para servir de transporte de materias primas y con ello se afecte la economía y desarrollo de la zona-corazón de la Unión Europea, especialmente en un momento de crisis con la guerra en Ucrania, la amenaza a la seguridad alimentaria por el conflicto y un ambiente internacional agitado.

¿Veremos a París con racionamiento de agua? ¿o Alemania restringirá el transporte fluvial? Dependerá de las acciones que tomen los distintos Estados dentro de la Unión. El entender que la crisis climática ya está mostrando sus primeros efectos, hace necesario avanzar en temas tales como la adaptación de las ciudades y de las cadenas

cia -en espacios públicos y privados- daban cuenta de que la Constitución Política de Chile impedía cambios estructurales y profundos.

En la calle logramos visibilizar que la Constitución actual no resuelve ni resolverá nuestras demandas, que no prioriza lo que nos interesa a todos y todas, y tras la crisis, recuperamos nuestro derecho a tomar acción para pensar en el Chile de hoy y en el de mañana. Chile se prepara para iniciar un proceso de profundos cambios, a partir de la construcción más democrática de que se tenga memoria, con miles de organizaciones participando directamente en las sesiones de discusión del nuevo texto constitucional.

Pero, ¿qué es lo que realmente se juega este 4 de septiembre? ¿Por qué nos infunden miedo? El plebiscito de salida es nuestra corona de libertad, aprobar es el sello de nuestro derecho a decidir, dejando atrás el puesto de espectadores para tomar protagonismo, asumiendo desafíos y la responsabilidad de un país justo.

Miedo tienen los empresarios

que depredan nuestras vidas y a la tierra, políticos que viven del sistema, por eso llaman abiertamente a que rechacemos el avance que la propuesta nos ofrece.

Si esto no fuese realmente trascendente, y la propuesta no estableciera tan profundos cambios a las relaciones entre el poder económico y el poder político, ¿habría tanto involucramiento de la elite dominante en este proceso?

Hoy, ha llegado el momento de hacernos cargo de nuestro destino, como pueblo no debemos aceptar, nunca más, que un reducido y adinerado grupo de personas, conduzcan nuestras vidas, la de nuestros nietos, la de la naturaleza, y se apoderen de nuestro derecho a la libertad, a decidir y tomar acción.

En algunos años, miraremos atrás y estaremos orgullosos de haber tomado acción, de involucrarnos en los cambios, de otorgarnos libremente esta Constitución, acordada en un proceso participativo, paritario y democrático. Les invito a tomar nuestro momento, y aprobar esta propuesta que permitirá transformar Chile, y transformar el mundo.

## Europa y cambio climático



JAVIER SEPÚLVEDA ESTRADA  
Egresado de Derecho UdeC-PEE

*¿Veremos a París con racionamiento de agua? ¿o Alemania restringirá el transporte fluvial?*

productivas; pero también de otros novedosos como pérdidas y daños y la resiliencia de las ciudades. Lo que está pasando en Europa es una llamada de alerta al resto del mundo, especialmente a los mayores emisores, pero también a los más vulnerables a la crisis climática, entre ellos Chile. El poder adaptarnos a nuevos escenarios será uno de los desafíos que toda política doméstica como exterior deberá abordar, ya que lamentablemente estamos contra el tiempo, y éste no espera.

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

**EDITORIAL**

Un nuevo paso para mejorar la calidad de vida de muchos habitantes del Gran Concepción es el anuncio de la licitación del último tramo del Eje Colón en Hualpén. Se trata de una nueva etapa del proyecto de construcción del corredor de transporte público Colón, que comprende el tramo que va desde avenida Las Golondrinas en Talcahuano, hasta avenida Los Copihues y que contempla una inversión de casi 13 mil millones de pesos. “Desde el Ministerio de Vivienda y Urbanismo estamos decididos a avanzar a ciudades más sustentables, más inclusivas y más amigables con las personas. En ese contexto, uno de los desafíos que nos hemos trazado en esta gestión es avanzar en la conexión de los Corredores de Transporte Público y en esa tarea podemos decir que el único tramo restante para completar el corredor de transporte público en la comuna de Hualpén, que permitirá conectar desde la comuna puerto hasta Concepción, está en proceso de licitación”, dijo a Diario Concepción la Seremi del Ministerio de Vivienda y Urbanismo del Biobío, Claudia Toledo.

El corredor tendrá vías exclusivas para el transporte público, ciclovías, además de mejoramiento del mobiliario urbano y todo lo necesario para generar infraestructura de transporte, las obras se ejecutarán en

# Mejora para el transporte público del Gran Concepción



**Permitirá reducir hasta en un tercio los tiempos de recorridos del transporte público, para el 60% de las personas que en el Gran Concepción se trasladan en este tipo de locomoción colectiva.**

un plazo de dos años. “Nuestro propósito es que los traslados de las personas en el transporte público sean más expeditos y también estén mejor conectados con los servicios que requieren y sus hogares”, enfatizó la autoridad.

Entre sus beneficios destaca que permitirá reducir hasta en un tercio los tiempos de recorridos del transporte público, para el 60% de las personas que en el Gran Concepción se trasladan en este tipo de locomoción colectiva. Lo anterior es relevado también por la presidenta regional de la CUT, Paulina Zúñiga, quien destaca también el impacto en el empleo tanto para trabajadores que se desempeñarán en la construcción del proyecto, como los que utilizarán el transporte público, una vez finalizados los trabajos, ya que la disminución de tiempos de traslado es clave para mejorar la calidad de vida personal y de sus familias. Sin duda, una buena noticia para el Gran Concepción.

**CARTAS**

**Población civil y armas**

Señora Directora:

La mantención de armas por parte de la población civil es un riesgo. Independiente de las buenas intenciones, por ejemplo, legítima defensa, implica un peligro potencial para toda la ciudadanía si se tiene en cuenta que la posibilidad de actuar de forma controlada en una situación crítica es muy reducida.

Para una adecuada reacción se requiere formación en la administración y mantenimiento del armamento. Educación en cuanto a su uso para enfrentar situaciones de riesgo, porque, aunque no se haya adquirido para estos fines, tenerla implica un eventual uso en estas situaciones. Se requieren capacidad psicológica para enfrentar situaciones de riesgo con autocontrol, serenidad y raciocinio en el momento de su uso, además de adecuadas condiciones de salud mental.

Hoy, no podemos asegurar estas condiciones. A lo sumo, se podría acreditar algún nivel de entrenamiento en su administración. Las condiciones previamente descritas ni siquiera son parte de los re-

quisitos para poseer una.

No podemos atribuir los hechos de violencia extrema en situaciones “domésticas” a la posibilidad de tener armas. Sin embargo, podemos aseverar que, en presencia de situaciones de conflicto y potencial violencia, la presencia de armas en posesión de personas sin las adecuadas capacidades para su administración multiplica de forma exponencial los riesgos, no solo para quien la administra, sino que para todo quien le rodea (familia, vecinos e incluso terceros).

Requisitos y preparación son aspectos clave que se deben discutir de cara a una política pública responsable en esta materia.

Jorge Maluenda Albornoz- USS

**Recuperemos el trabajo formal**

Señora Directora:

El 44% de los empleos recuperados desde el peor momento que vivimos de la pandemia corresponden a trabajos informales, y en total, un 27,1% de la fuerza laboral chilena se desempeña en labores informales. Cifras preocupantes que nos entregó recientemente el último IMCE elaborado por la

Fundación Sol. Frente a ello solo pienso en condiciones laborales indignas, salarios injustos, cero protección y ningún tipo de seguridad laboral.

Es cierto que la pandemia ha golpeado fuertemente la oferta de empleos y las personas necesitan seguir recibiendo ingresos, pero creo que es importante que podamos encontrar una mejor solución para ellas. Es por ello que tanto desde el sector público como el privado debemos trabajar por ofrecer a quienes buscan emplearse oportunidades de hacerlo con las garantías del empleo formal. En esta lucha por erradicar el trabajo informal, debemos ser responsables y ofrecer soluciones.

José Manuel Barro

**En el Parque**

Señora Directora:

Con alegría recibí la noticia de que la Feria de Arte Popular vuelve al Parque Ecuador. Es en ese lugar donde tiene el arraigo penquista, como un paseo obligado en verano y nunca debió salir de ahí.

Pamela Solar



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

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

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

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

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

## Política

“Me habría gustado que con anterioridad, independiente del gobierno de turno que estuviese, se hubiese decretado la zona de rezago”.

*Nivaldo Piñaleo, alcalde de Alto Biobío.*

“Son necesidades acumuladas desde hace muchos años y esto tiene un largo aliento de trabajo con las comunidades”.

*Daniela Dresdner, delegada presidencial del Biobío.*

Marcelo Castro Bustamante  
marcelo.castro@diarioconcepcion.cl

En las últimas semanas, los alcaldes de la provincia de Biobío han cuestionado la determinación de la Subdere respecto a la falta de aceptación de zona de rezago para las comunas del territorio.

El pasado lunes, el presidente de la Asociación de Municipios Cordillleranos (Ancordi), Daniel Salamanca, en reunión con el jefe regional de la Subdere, Claudio Rojas, cuestionó la determinación e insistió en la necesidad que tienen en el territorio.

“Nuestras comunas no tienen la capacidad técnica para trabajar la cartera de proyectos y no solo para la Subdere, sino que para diferentes servicios públicos para lograr recursos para los territorios”, explicó el también alcalde de Santa Bárbara.

Otro jefe comunal que se refirió a la determinación es Nivaldo Piñaleo, alcalde de Alto Biobío, quien aludió a los problemas que afronta la comuna que encabeza. “El tema de emergencia, en este minuto, tenemos un acercamiento con las autoridades, hay fe en que vamos a ir resolviendo cada materia de salud, territorio, educación, comunicación, caminos, entre otros”, evaluó.

Respecto a la determinación de la Subdere, Piñaleo contó que “nosotros hemos participado en los distintos diálogos, pero me habría gustado que con anterioridad, independiente del gobierno de turno que estuviese, se hubiese decretado esa medida. Ahora, contamos con el respaldo del gobernador regional, quien hizo un acuerdo con el territorio, pero esto no depende sólo de él”.

El alcalde Nivaldo Piñaleo hace presente que tiene varios proyectos pendientes de financiamiento, entre los que se cuenta la construcción de caminos, mejoras en la infraestructura de colegios y la adaptación de la infraestructura de postas locales. “Tenemos una tremenda necesidad con la instalación que ya debería estar, con el proyecto de electrificación”, aseveró.

Durante este viernes, la autoridad comunal participó de la sesión de la Comisión de Educación del Consejo Regional (Core), donde se abordó la inversión para dos escuelas de la zona.

Piñaleo descartó que en Alto Biobío tengan problemas con empresas que quieran trabajar en la zona, “al contrario, en Alto Biobío queremos

ALCALDE NIVALDO PIÑALEO:

# “En Alto Biobío queremos desarrollo y focalizar nuestra identidad como pehuenches”

El jefe comunal se sumó a la petición para declarar zona de rezago a las comunas cordillleranas y acusó que existe falta de infraestructura en su comuna y el factor violencia rural no sería determinante.

FOTO: FACEBOOK NIVALDO PIÑALEO



EL JEFE COMUNAL valoró los avances del plan “Buen Vivir”.

## Trabajo entre gobierno y las comunidades

Un tema importante para la comuna de Alto Biobío, a raíz del alto número de comunidades pehuenches que existe en la zona es la restitución de tierras.

Ese fue uno de los temas que se abordó con el director nacional de la Conadi, Luis Penuchuleo, y el director regional de la entidad, Iván Carilao, además de autoridades regional y el dueño de casa, el alcalde Piñaleo.

Sobre los temas abordados, comentó que “este gobierno ha tenido la voluntad y se ha acercado al territorio, la semana pasada tuvimos una reunión de nueve horas, en donde se hizo un compromiso de trabajo comunidad por comunidad y así retomar temas pendientes. Acá se están cumpliendo las cosas y logramos, que por una vez, el gobierno se instalara con su equipo completo en la comuna y esperamos conversar y desarrollar los problemas y preocupaciones que tienen las familias y lonkos de cada comunidad”.

Consultada al respecto, la delegada Daniela Dresdner apuntó a que “son 13 comunidades y avanzamos en varios temas que hay que ver colectivamente. Acá son necesidades acumuladas desde hace muchos años y esto tiene un largo aliento de trabajo con las comunidades y manifestamos nuestra disposición”.

### Inversión para colegios y postas

El alcalde aseveró que la infraestructura educacional y en salud es añosa y necesita reposición.

### No afecta la violencia rural

Piñaleo sostuvo que la violencia rural no incide en que las empresas no quieran trabajar en la zona.

desarrollo, ya que a través de la educación podemos proteger nuestra identidad y eso es lo que queremos, focalizando nuestra identidad propia como pehuenches”.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

# Política

Ángel Rogel Álvarez  
angel.rogel@diarioconcepcion.cl

La Corte de Apelaciones de Concepción declaró inadmisibile un recurso de protección presentado por el colegio Preston School, luego de que fueran notificados por el Servicio Electoral (Servel) para ser centro de votación para el Plebiscito de Salida, el próximo 4 de septiembre.

Según el dictamen de la Corte penquista, en la presentación efectuada por el colegio "no aparecen hechos que pudieran constituir vulneración de garantías constitucionales de acuerdo al artículo 20 de la Constitución Política de la República".

Por medio de la acción legal, la Sociedad Inmobiliaria Liguria Limitada y la Sociedad Preston School Limitada cuestionaban que el Servel haya definido a las dependencias del establecimiento educacional, emplazado en la comuna de Hualpén, como local de votación, entre otras razones, porque no habría cumplido con notificar, al menos, dos meses antes de la realización del escrutinio.

En el escrito, se cuestionaba además la designación de establecimientos privados, "procede solo a falta de establecimiento públicos".



FOTO: ARCHIVO

HABÍAN RECURRIDO DE PROTECCIÓN PARA EVITAR SER LOCAL DE VOTACIÓN

## Desestiman recurso de colegio contra el Servel

Corte de Apelaciones manifestó que no existen hechos que constituyan "vulneración de garantías constitucionales".

### Notificación 60 días antes

El colegio alegaba, entre otras cosas, que no habían sido notificados dentro del plazo establecido por ley.

### Vocales y excusas

Cabe precisar, que siguiendo con el cronograma electoral, durante esta jornada se conocerán los vocales de mesa designados para el proceso de septiembre y a partir del martes y hasta el jueves de la próxima semana, se podrán presentar excusas y solicitar exclusiones ante Juntas Electorales para desempeño del cargo de vocal de Mesa y de miembro de Colegio Escrutador.

Entre los motivos para excusarse, están tener 60 o más años de edad; desempeñarse como cuidadoras o cuidadores de adultos mayores o personas con necesidades especiales y quienes se desempeñen en los establecimientos de larga estadía para adultos mayores (Eleam); mujeres embarazadas, durante todo el período de gestación, entre otros.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

**EN ESTE PLEBISCITO CONSTITUCIONAL ¡NO TE PIERDAS!**  
**TU MESA, SERÁ NUEVA Y TU LOCAL DE VOTACIÓN PUEDE HABER CAMBIADO**

Ingresa **AHORA** a:

**servel.cl** | 🔍

O llama al **600 6000 166** para conocer tu nueva mesa, local de votación y si fuiste designado como vocal de mesa.

Para más información revisa las **redes sociales** del Servicio Electoral de Chile.

**PORQUE TÚ DECIDES**  
**¡VOTA!**



facebook.com/servelChile | servel.chile

@servel.chile | @ServelChile

600 6000 166



**PLEBISCITO CONSTITUCIONAL +**  
**2022** Porque tú decides ¡vota!

## Ciudad

“Las vías exclusivas otorgan un aumento de la velocidad operacional”. **Claudia García**, seremi de Transportes y Telecomunicaciones del Biobío.

“Nos llena de alegría saber que ya se está comenzando con este proceso”. **Miguel Rivera**, alcalde de Hualpén.

“Lo primero es decir que se generarán nuevos puestos de trabajo”. **Paula Zúñiga**, presidenta regional CUT.

### Aumenta la frecuencia

La seremi de Transportes destacó la posibilidad de aumentar la frecuencia de los recorridos de microbuses.

### Descongestionar la Avenida

El alcalde de Hualpén dijo que los trabajos tendrán como efecto poder descongestionar Avenida Colón.

Álvaro Morales Figueroa  
contacto@diarioconcepcion.cl

Disminución en los tiempos de traslados y aumento de frecuencias en la locomoción son parte de los beneficios que podría traer consigo la implementación de la última etapa del eje Colón de la intercomuna Concepción - Hualpén - Talcahuano.

Cabe recordar, como informara Diario Concepción, el proyecto del último tramo se encuentra en etapa de licitación y se espera que en 2023 se ejecuten las obras desde Avenida Golondrinas hasta Avenida Los Copihues, en la comuna de Hualpén.

Frente al actual proceso de licitación de las obras, la seremi de Transportes y Telecomunicaciones, Claudia García, destacó “la importancia de generar una amplia red de corredores de buses que garantice una buena operación, ordene las paradas de buses, maximice la movilización de las personas y beneficie a los modos no motorizados, aportando a tener una ciudad más sustentable, es uno de los ejes fundamentales para nuestro Ministerio, donde apuntamos a fortalecer el transporte público”.

La autoridad explicó que “las vías exclusivas, ya sean corredores o pistas solo bus otorgan un aumento de la velocidad operacional del transporte público y por ende una disminución en los tiempos de viaje entre un 20 y 30% y con ello, además aumenta la frecuencia con las máquinas que operan el servicio. Esto, finalmente, va en directo beneficio de los usuarios del sistema de transporte público”.

### Cuello de botella

Para el alcalde de Hualpén, Miguel Rivera, esta iniciativa “era algo que lo encontrábamos irrisorio porque se partió por la etapa de Talcahuano. Recuerdo bien cuando asumí como alcalde y vino la autoridad



ALCALDE MIGUEL RIVERA MANIFESTÓ SU ALEGRÍA

# Los beneficios que conlleva completar Eje Colón en Hualpén

Además de la generación de empleos que traen consigo las obras, una vez finalizados los trabajos de la transitada arteria, mejorará la calidad de vida de miles de personas.

del gobierno anterior a anunciar que en dos meses más se iba a comenzar a construir y de eso nada pasó”.

En todas las reuniones sostenidas con autoridades regionales y los nuevos seremis, explicó el jefe comunal, “hemos hecho hincapié en que se inicie rápido este proceso, ya que Hualpén es una comuna de paso entre Concepción y Talcahuano

no y el cuello de botella que se está generando en el tramo de Colón, en la calle Gran Bretaña y en la calle Alemparte es muy complejo para nosotros como municipio. Por lo que nos llena de alegría saber que ya se está comenzando con este proceso de licitación y que el primer semestre del año 2023 vamos a poder contar ya con la construcción de este nuevo corredor”.

Lo anterior, prosiguió Rivera, “nos va a permitir descongestionar una de las principales arterias de la comuna, que se llama avenida Colón pero que hoy de avenida no tiene nada”.

En opinión de Rivera, “es muy importante que se haga esta intervención lo antes posible y así lo planteamos a la seremi, a la delegada presidencial y a todas las autoridades gubernamentales. Gracias a Dios nuestro llamado fue escuchado y hoy se está partiendo por ese paso, tan importante, como es licitar para que se empiecen a ejecutar las obras”.

Desde la perspectiva del trabajo, la presidenta regional de la Central Unitaria de Trabajadores (CUT), Paola Zúñiga, expresó que “lo primero es decir que se generarán nuevos puestos de trabajo, si bien estamos conscientes que durante el tiempo de construcción se acarrearán problemas con los tacs, producto de los trabajos, esto solo será un problema momentáneo y en un futuro veremos reflejado los beneficios de conectividad en la comuna, acortando los tiempos de traslado para las y los trabajadores”.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Ciudad



FOTO: ARCHIVO / ISIDORO VALENZUELA M.

LA FERIA DE ARTE POPULAR se hará entre enero y febrero de 2023. Se tomarán medidas en lo sanitario y en la seguridad.

TRADICIONAL EVENTO VUELVE AL PARQUE ECUADOR PARA 2023

# Vecinos piden medidas por Feria de Arte Popular

La Junta de Vecinos del sector solicitó resguardos. Consulta ciudadana pidió que actividad saliera del Parque Bicentenario.

**Cristian Olivares Valenzuela**  
contacto@diarioconcepcion.cl

La municipalidad de Concepción anunció el retorno de la Feria Internacional de Arte Popular al Parque Ecuador "Guillermo Aste Pérez", luego de siete años en que se realizó en el Parque Bicentenario.

La medida se basa en una consulta ciudadana impulsada por la concejala Valentina Pavez y que generó casi siete mil votos, de los cuales el 90% de los sufragios apoyó que la 58ª versión de esta actividad se emplace en el sector entre la Galería de la Historia y el Club de Tenis de Concepción, entre el 20 de enero al 5 de febrero de 2023.

Desde la Junta de Vecinos del sector de Parque Ecuador plantearon que si bien apoyan la medida, es necesario que el organizador del evento tome las medidas de seguridad y otras de índole sanitarias para no perjudicar a los residentes de calle Víctor Lamas.

Irene Freire, presidenta de la JJ.VV Parque Ecuador Sur, dijo que "es interesante contar con un evento cultural más cerca del centro". Agregó que "hicimos una breve encuesta y las opiniones estaban divididas. Pero quienes plantearon reparos era por las medidas que le anuncié y que se plantearon en re-

unión al municipio y hubo acuerdo de abordarlas".

Las medidas que enuncia Freire apuntan a la seguridad, contaminación acústica, el alto flujo vehicular que generará la actividad en las inmediaciones del Parque Ecuador, los horarios de la feria y la basura que pueda acumularse en los 17 días del evento.

Las inquietudes fueron abordadas por el alcalde Álvaro Ortiz. "Hemos tenido muchas reuniones de coordinación, de hecho, fue un acuerdo con estos vecinos de poder hacer una consulta ciudadana cuando nos sentamos a conversar con la concejala Pavez y el municipio, para hacer esto de manera participativa, y las consideraciones que planteaban era el tema del volumen, el horario de funcionamiento, mayor fiscalización para que no se estacionen vehículos en las salidas de las casas para no tener inconveniente y seguridad, entre otras", dijo.

Las cifras que dejó la consulta: 6952 personas votaron en este proceso vinculante. El 89,2% votó a favor de realizarse en el Parque Ecuador y el 10,8% restante a que permaneciera en el Parque Bicentenario.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

### PubliReportaje

## MUNDO TELECOMUNICACIONES ACORTA LA BRECHA DIGITAL EN LA ARAUCANÍA

En busca de acortar la Brecha Digital, Mundo firmó un acuerdo de colaboración con la comunidad Mapuche Mari Epu Peñi Wen de Puerto Saavedra, que otorgará conectividad a Internet. "El Plan de Conectividad para Pueblos Originarios", incluyó la instalación de 350 kilómetros de enlace a Puerto Saavedra que son parte de los 4.000 construidos en la Región de la Araucanía. Así, la compañía llegó a un 93% de cobertura con presencia en 27 de las 32 comunas del territorio.

Este miércoles 10 de agosto en la Escuela Pública Bartolo Llancaleo, MUNDO Telecomunicaciones junto a representantes de las comunidades de pueblos originarios y la Municipalidad de Puerto Saavedra, además del Servicio Local de Educación Pública Costa Araucanía, materializaron el compromiso de entregar conectividad por Fibra Óptica a las sedes sociales de las comunidades de Manuel Llancaleo, Pascual Paillalef, Natividad Paillalef y Pullallán. A ellos, se suma el paradero El Alma, sector de agua potable

rural APR y la escuela Pullallán.

La conectividad entregada como parte del "Plan de Conectividad para los Pueblos Originarios" de MUNDO, que busca acortar la Brecha Digital contó con la presencia del Lonko Luis Calfulef, el Werkén Felipe Trureo, el CEO de MUNDO Enrique Coulembier y autoridades de la región, quienes apreciaron la iniciativa de traer internet a lugares que, tradicionalmente, han estado relegados en materia de conectividad.

El CEO de MUNDO Telecomu-



nicaciones, Enrique Coulembier valoró el trabajo en conjunto con las autoridades de los pueblos originarios, de Gobierno, dirigentes sociales y de la Escuela, quienes

pusieron a los niños en el centro para avanzar en esta colaboración. "Nos encantan los desafíos, está en nuestro ADN. Es de las cosas que nos llenan el corazón, tra-



er conectividad a los lugares más alejados del país. Que las madres te agradezcan que sus hijos accedan a internet, y puedan consultar información y jugar es lo más impresionante", resaltó el CEO.

Asimismo, el Gobernador Regional de la Araucanía, Luciano Rivas, felicitó a la empresa MUNDO por la labor que están realizando en la comuna de Puerto Saavedra. "Poder conectarse al mundo, poder tener la información en el instante, poder liberar su mente y poder interactuar con otros nos abre la posibilidad de tener una buena conectividad, es base del desarrollo de toda la zona. Desde el Gobierno Regional, quiero felicitarlos y agradecemos a la empresa MUNDO".

A su vez, el Lonko Territorial Mari Epu Peñi Wen, Luis Calfulef, sostuvo que esta conexión de MUNDO Telecomunicaciones da mucha facilidad de conectividad. "Hoy día se cumplió el sueño y estamos celebrando esta entrega porque ya tenemos lo que necesitamos, estamos muy contentos y agradecidos con la empresa y nuestros dirigentes que hicieron posible todo esto."

## Ciudad

DIRECTIVO SEÑALÓ QUE EL CRECIMIENTO DEL BIOTRÉN REQUIERE IR CREANDO LAS CONDICIONES PARA QUE SEA SUSTENTABLE

# EFE confirma realización de estudios para extensión del Biotrén a Tomé

Así lo ratificó el presidente del directorio de EFE Sur, Juan Antonio Carrasco, quien indicó que en estas iniciativas los plazos son extensos y requieren “mirar” el sistema de transportes de la zona en su conjunto.

**Pablo Carrasco Pérez**  
contacto@diarioconcepcion.cl

El presidente del directorio de EFE Sur (filial de EFE), Juan Antonio Carrasco, indicó que la empresa decidió incorporar a los estudios, sobre una Nueva Entrada Norte al Gran Concepción, a Tomé.

Así lo indicó el también integrante del directorio de la matriz ferroviaria estatal, quien señaló a Diario Concepción, que se trata de un esfuerzo corporativo importante y que forma parte del plan ya en marcha para analizar la posibilidad de extender el Biotrén hasta Penco y Lirquén.

“Nosotros vamos a hacer un esfuerzo relevante entre las próximas etapas, incluir cierta mirada de la factibilidad de extender más allá de Lirquén el servicio hacia Tomé, dado las voces que han surgido desde allá para explorar”, dijo.

Con esta decisión se responde precisamente a la solicitud planteada por el alcalde Víctor Hugo Figueroa y la alcaldesa Ivonne Rivas, para poder incluir a Tomé en dichos estudios, como informamos el pasado 21 de julio.

Ahora bien, el presidente del directorio de EFE Sur, responsable además del servicio Corto Laja y Victoria-Temuco, fue muy claro en que todos estos análisis requieren largos tiempos para ejecutarse si se busca llegar a conclusiones y resultados serios.

“Por supuesto que es importante también siempre, ser lo más transparente posible respecto a los plazos que implica una inversión de esta naturaleza y sobre los estudios a realizar. Hay que diferenciar que una parte relevante de los tiempos de los proyectos ferroviarios, tiene que ver con el hecho de generar proyectos que sean de buena calidad y de buena calidad significa que tengan que ser sustentables en el tiempo, pero que también que tengamos la certeza que cuando los construyamos, tengan un beneficio social que es mayor al costo social, y no estoy hablando de lo monetario únicamente”, explicó Carrasco.



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

da expandirse adecuadamente. “A mí me parece súper relevante la perspectiva de más que decir sí se puede o no se puede, cuáles son las condiciones que deberían ocurrir para que una extensión de un servicio ferroviario sea socialmente rentable, y si las condiciones no son factibles, de qué manera generamos un beneficio para la sociedad y mejoramos su accesibilidad”, indicó.

Siguiendo ese planteamiento, Carrasco, conectó esta mirada con lo que debiera ser el desarrollo del Biotrén en los próximos años y que “conversa” con lo sostenido por el ministro y la seremi de Transportes sobre el punto y lo también han planteado los seremis de Obras Públicas y Vivienda.

“Entonces, ahí viene una segunda parte que me parece que es relevante de remarcar, y es que el Biotrén no puede ser pensado de una manera aislada, sino que tiene que ser pensado y concebido de una manera integrada al resto del sistema de transporte y esto significa también pensar, en cómo el tren se conecta de buena manera con otros servicios. Por ejemplo, con el servicio de transporte público, con servicio de bicicleta, con las caminatas, en el fondo, cómo se conecta con el resto de la movilidad de nuestra área metropolitana, pero también de la región, y allí también hay un esfuerzo que puede ser paulatino”, explicó.

Finalmente, y en la misma línea, de poder ir beneficiando a nuevos territorios, el representante de EFE, cree que el camino es ir en paralelo generando las condiciones necesarias.

“Entonces, si uno empieza a pensar, quizá, en una extensión mayor a esto que acabo de mencionar, en el intertanto también se puede ir buscando la viabilidad de puentes, conexiones intermodales de buena calidad con, por ejemplo, la provincia Arauco, con ciudad de Los Ángeles”, cerró Carrasco.

### Generando condiciones

Y es que en EFE y sus filiales están conscientes de la “ansiedad” que existe en distintas zonas del país porque el tren de pasajeros crezca y recupere sus bríos. Por

eso, el directivo más que comprometer fechas y definir todo con un sí o un no, prefiere ver el desarrollo ferroviario como un sistema en constante crecimiento, al que hay que ir ayudando para que pue-

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Ciencia & Sociedad

“No sólo hay que producir ciencia, sino que la ciencia que se produce debe tener un valor social”.

“Necesitamos avanzar en democratización y eso es distribución justa de los conocimientos”.

“Uno de los principales desafíos es la desigualdad en formación y desarrollo de competencias de CTCI”.

SONIA PÉREZ, JEFA DE LA DIVISIÓN DE CIENCIA Y SOCIEDAD DEL MINISTERIO DE CTCI

# “La divulgación es una función de la ciencia y una necesidad social”

En su primera visita al Biobío en el ejercicio de su cargo, abordó la trascendencia del rol de socializar el conocimiento para contribuir al bienestar de las personas y desarrollo de la sociedad, por ende, del reto que hay de avanzar hacia una nueva cultura y la democratización justa para acortar brechas de acceso.

Natalia Quiero Sanz  
natalia.quiero@diarioconcepcion.cl

¿Por y para qué se hace ciencia? Quizá simple es responder que el innato instinto curioso humano por saber todo sobre su especie, la naturaleza y el mundo que rodea ha guiado el desarrollo de un campo que busca generar conocimientos, lo que se hace en todas las áreas del saber: ciencias naturales, exactas, sociales, humanidades y artes. Pero, la curiosidad, las ganas de siempre saber más, si bien pueden ser un motor, ya no son suficientes ni tampoco lo más importante como el propósito por el que deben trabajar los científicos en este momento, con los problemas y retos complejos que afronta la sociedad como el cambio global, la migración o la violencia.

“No sólo hay que producir ciencia, sino que la que se produce debe tener valor social”, manifestó la doctora Sonia Pérez y no sólo porque esa convicción ha guiado su carrera como investigadora en el área de la psicología social, sino como una necesidad del presente para un mejor mañana a cuya satisfacción buscan contribuir desde la División Ciencia y Sociedad del Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación (CTCI) de la que ahora cumple su cargo de jefa, tras la llegada del nuevo gobierno, en cuyo rol llegó a la Universidad de Concepción (UdeC) durante su primera visita a la región que se enmarcó en un despliegue territorial de las autoridades de la cartera, cuando entre julio y agosto viajaron también Carolina Gainza, subsecretaria de CTCI, y Flavio Salazar, ministro de CTCI.

### Conocimiento: poder

Que tenga sentido, que solucione problemas reales, que contribuya a mejorar la calidad de vida de las personas, que impulse el progreso social. Eso debe buscar la ciencia, rele-

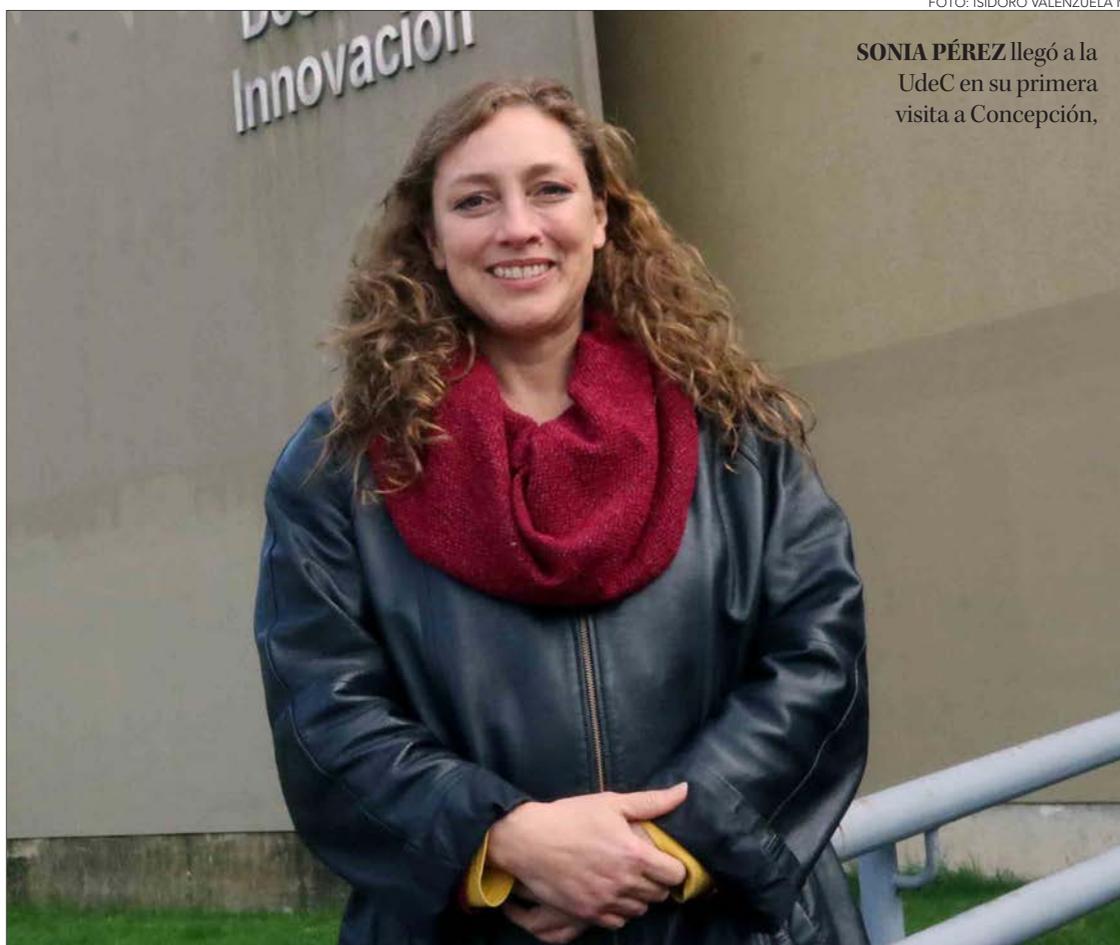


FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

SONIA PÉREZ llegó a la UdeC en su primera visita a Concepción,

### Programa Explora y Ciencia Pública

son las dos principales iniciativas de Ciencia y Sociedad del Ministerio como líneas de financiamiento de ideas de socialización y divulgación.

vó la doctora Pérez, y el gran reto del Ministerio y del país es relevar a la ciencia y ponerla al servicio de las personas y de un nuevo modelo de desarrollo basado en el conocimiento, con la Estrategia Nacional de CTCI para el Desarrollo hace poco entregada, de cuya elaboración par-

ticipó la vicerrectora de Investigación y Desarrollo UdeC Andrea Rodríguez, que aspira más que el crecimiento económico, como ha sido tradicionalmente, y mira lograr el bienestar social y un progreso en armonía con el medioambiente. O sea, el desarrollo sostenible.

Porque el conocimiento, hoy y cada día más, es poder; porque puede incidir en una mejor toma de decisiones en todo ámbito y a todos, desde el individuo al colectivo, desde lo privado a lo público, desde lo personal y familiar a lo comunitario y nacional. Por eso, afirmó, a ciencia con su sentido y valor social no pueden quedarse dentro de un laboratorio o un *paper* en una revista especializada que sólo leen pares y debe salir del en-

cierro para llegar a otros espacios y a toda la sociedad.

“Socializar los conocimientos científicos y tecnológicos para una apropiación en la sociedad que permita mejorar el desarrollo local y la calidad de vida”, precisó Sonia Pérez, hasta antes vicerrectora de Asuntos Estudiantiles y Comunitarios en la Universidad de Chile, como lo necesario y la misión básica de la unidad que dirige y alberga a programas Ciencia Pública (que acaba de cerrar su tercera convocatoria), y a Explora, que cumplió ayer 27 años, siendo el objetivo de su visita el participar del Primer Encuentro Nacional de los Proyectos Asociativos Regionales (PAR) Explora 2022 que organizó el PAR Biobío y tuvo una jornada en la UdeC.

### La divulgación

Dentro de estas iniciativas, del quehacer de la División, del acercamiento y llegada a todos con el conocimiento, relevó el irremplazable rol de la divulgación científica. Esta se entiende como toda actividad que comunica, difunde y hace accesible el conocimiento científico e investigativo a la sociedad no científica o experta, que suele hablar un lenguaje técnico y especializado, para que las personas lo entiendan e integren y lo puedan utilizar en su beneficio, para ser más educadas y cultas, para formarse una opinión válida, para hacer una elección adecuada, para mejorar su calidad de vida.

Con esos mismos impactos, es importante saber que divulgar no sólo se enseña el conocimiento como tal: al transmitir se van desarrollando habilidades transversales, que pueden ser propias del método para realizar investigaciones y son clave para aplicarse en toda dimensión, momento y decisión, desde lo personal a lo académico, profesional y laboral, como el razonamiento lógico, el pensamiento crítico o la resolución de problemas.

Por eso, Pérez destacó que “la divulgación científica es una función de la ciencia y una necesidad social en cualquier lugar del mundo”, valorando que en Chile se ha avanzado en divulgación en cuanto a que se desarrollan cada vez más actividades y hay más personas empoderadas con comunicar la ciencia, pero puso el acento en que el gran reto del país en torno a la ciencia y conocimiento con su valor social es el acceso y sostuvo que “necesitamos avanzar en democratización del conocimiento y eso es distribución igualitaria, justa, inclusiva y equitativa de los conocimientos que nos permiten resolver nuestros problemas sociales o empujarnos y avanzar a un conocimiento y desarrollo mayor, que vaya en la línea de la sociedad que queremos”.

## Ciencia & Sociedad

Democratizar el acceso a ciencia y conocimiento es crucial para “disminuir las barreras que la sociedad tiene con la ciencia para no reproducir brechas y desigualdades que existen en los territorios y entre distintos grupos respecto con las competencias científicas o el conocimiento”, expuso Sonia Pérez, relevando que “hay compromiso del Estado” en ello.

Es que varios obstáculos afectan la sana relación ciencia y sociedad, con un círculo vicioso que parte en las brechas de oportunidad para que todas las personas puedan establecer esa relación y acceder a los conocimientos diversos que hay.

### Obstáculos en la relación

Una dificultad básica que advirtió es que “Chile es el país de Latinoamérica con mayor desconfianza en las instituciones” y que la desconfianza “debilita la cohesión social necesaria para cualquier desarrollo”. Desconfiar puede interferir en la relación entre una persona y la sociedad con una institución o ámbito, si bien destacó que en la gran desconfianza “entre las instituciones que más se confía están las que generan ciencia/conocimiento”, que es primordialmente la academia. Entonces, el camino para amplificar la buena relación es reducir la desconfianza y aprovechar la confianza, manifestando que “abre posibilidades interesantes de cambio cultural para que, desde el sentido común y a diario, las personas sientan que sus decisiones (políticas, cotidianas, con sus cuerpos, familias o vida) pueden ser mejores si cuentan con conocimientos científicos, locales y ancestrales”, ya que lamentó que “la gente no hace una evaluación de esos conocimientos para tomar decisiones por desconfianza o falta de acceso”.

Y un obstáculo clave del acceso, sostuvo, es la falta de sitios e iniciativas de divulgación, si bien cada vez son más y las nuevas tecnologías han favorecido el acceso al derribar barreras de tiempo y espacio que pueden impedir la ejecución o participación. En ello influye la falta de recursos humanos o económicos para que se realicen actividades o lleguen a todo lugar y persona, ya que suelen verse limitadas las posibilidades en áreas alejadas de capitales y grandes ciudades, donde se concentran las capacidades y recursos en Chile.

Agregó la carencia de espacios públicos donde las personas puedan acceder a conocimientos de forma espontánea y habitual para informarse, aclarar dudas, resolver problemas o educarse en temas propios de nuestra cotidianidad como enfermedades, vacunas, cambio climático, tecnología e inteligencia artificial, por ejemplos de un variopinto de asuntos que pueden inquietar o afectar en cualquier momento, de los que existe diario bombardeo de información



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

**SONIA PÉREZ** que visitó la UdeC durante un encuentro nacional de los PAR Explora, relevó el valor de este programa para acortar brechas de acceso al conocimiento y oportunidades de producir ciencia que se dan desde la escuela, por las brechas educativas.

# “El acceso al conocimiento es acceso al control sobre la vida”

### FRASE

**“La gente no hace una evaluación de los conocimientos para tomar decisiones por desconfianza o falta de acceso”.**

**“No podemos tener un grupo que tendrá más posibilidades de producción y acceso a conocimiento que otros”.**

a través de internet y se plagan de *fake news*, por lo que se quiere y debe saber más para tomar buenas decisiones con datos confiables como provee el conocimiento científico que no debería esperar a ser transmitido, como sucede por la falta de puentes de acceso. “Los puentes son fundamentales, vamos a generar más y a fortalecer”, aseguró.

También planteó la carencia de instancias de encuentro entre conocimiento científico con el local o ancestral, que pueden tener paradigmas distintos igualmente son valiosos y valorados.

### Hacia los cambios

El diagnóstico de Chile, afirmó Sonia Pérez, plantea varios retos. En la unidad que lidera la misión será aportar a acortar brechas de acceso, fortalecer la confianza social en la ciencia e impulsar el cambio cultural hacia la incorporación de las ha-

bilidades transversales y conocimiento a las decisiones individuales y colectivas. Ello, con ideas que se materialicen desde sus programas u otras iniciativas que puedan crearse.

“Uno de los principales desafíos es la gran desigualdad en formación y desarrollo de competencias de CTCl”, lamentó. Desigualdad que parte desde la escuela, que genera brechas educativas y de oportunidades a quienes viven en situación de vulnerabilidad, siendo especialmente afectados estudiantes de zonas periféricas o rurales. Lastimosamente, de nuevo, se refleja el centralismo. “La democratización justa implica hacernos cargo de equiparar la cancha para una igualdad necesaria, porque el acceso al conocimiento científico es acceso al control sobre la vida. Como país no podemos mantener brechas como estas y tener un grupo que tendrá más posibilidades de producción y acceso a conoci-

miento científico que otros”, manifestó al respecto.

Para la igualdad resaltó el papel de Explora, con sus distintos proyectos o líneas que apuntan a escolares y pone especial atención a los de escuelas más vulnerables. También puede ser relevante Ciencia Pública, que financia iniciativas en distintas líneas y todas las áreas del saber tendientes a socializar conocimientos a distintos públicos.

Tener esos programas es una fortaleza para trabajar por superar los retos, pero no la única que valoró Sonia Pérez, porque sin personas ni estas instancias ni cualquier otra de divulgación y democratización de conocimiento sería posible, sobre lo que destacó que “hay gente muy capacitada: el capital humano avanzado ha crecido enormemente gracias a políticas de años anteriores de facilitación de becas para formación en postgrado” y que “tenemos una fortaleza enorme en las capacidades instaladas en las regiones”, por universidades como la UdeC o las varias que hay en el Gran Concepción y Biobío, por lo que para concluir manifestó que “estamos más preparados que antes para que cada territorio pueda contar con una red de científicos y divulgadores que aporten a solucionar los problemas locales”.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

EMPRESARIOS SUGIEREN IDEAS COMO UNA MESA DE TRABAJO AMPLIADA

# Comercio penquista pide incentivos para el desarrollo de zonas de servicios

Plaza Perú por su gastronomía, calle Maipú por los repuestos automotrices y el casco histórico por la bohemia son algunos ejemplos. Proyectan que esto consolidará el turismo y la economía local.

Edgardo Mora Cerda  
edgardo.mora@diarioconcepcion.cl

Potenciar la especialización de los barrios de Concepción. Ese es el planteamiento de diversos locatarios del centro penquista, que representan a zonas urbanas de la ciudad, en que se focaliza la gastronomía, repuestos de autos o la bohemia. Por ejemplo, Plaza Perú por sus restaurantes, Calle Maipú por los repuestos automotrices y el casco histórico por diversión nocturna.

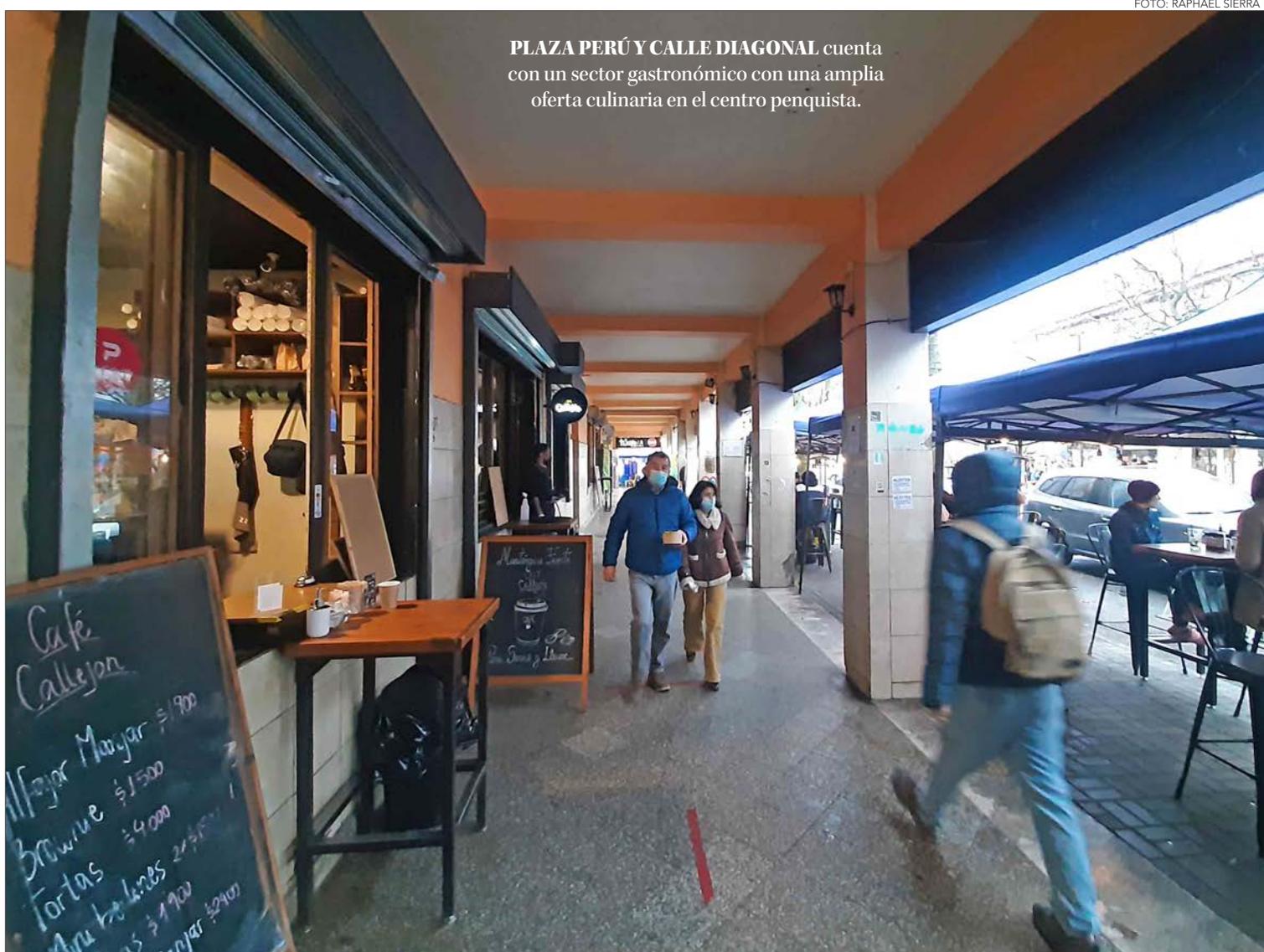
En este sentido es que diversos comercios piden mejores incentivos para la promoción y desarrollo de este tipo de espacios.

Así lo explica, por ejemplo, Diego Serrano, socio fundador de Latitud Sur al decir que "generar barrios (especializados) es una solución interesante, pero en general hay que ver soluciones más sistémicas como podría ser el análisis de la ocupación de veredas que en el plano regulador se considera de manera más bien discrecional".

Otro punto relevante para Serrano tiene que ver con "qué calidad y estándar se le quiere dar a la ciudad para transformar estos espacios de forma que resulten lindos, agradables y seguros".

Además, Serrano plantea la creación de una mesa de trabajo público-privada. Una entidad virtuosa, alineada con la estrategia regional y municipal de desarrollo del turismo de negocios, que permita promover el desarrollo de áreas especializadas en gastronomía, entre otros comercios, y de una manera armónica con el entorno. "Sería muy interesante establecer una mesa de trabajo que pueda evaluar medidas como la ocupación de terrazas, y que también pueda analizar otras soluciones", afirmó.

Por su parte, Nicolás Nesme, dueño y fundador del restauran-



PLAZA PERÚ Y CALLE DIAGONAL cuenta con un sector gastronómico con una amplia oferta culinaria en el centro penquista.

FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

## Cerrar calles para instalar terrazas

Una de las sugerencias es cerrar algunas calles, para que sean ocupadas con terrazas de distintos locales gastronómicos.

te "Maison El Franchute" (Lincoyán #14), uno de los sectores que podrían considerarse como polo gastronómico de la ciudad, propone que tal y como ocurre en Santiago, se podría implementar el cierre de calles en horarios determinados.

"La propuesta de crear, promover y desarrollar áreas urbanas con especialidades me resulta interesantes, ya que no creo que la competencia entre comercios del mismo rubro sea negativa, por el contrario, estoy convencido que generar este tipo de barrios pue-

de incrementar los negocios a través de colaboraciones mutuas. Por ejemplo, en Santiago he visto que cierran calles para ocuparlas con terrazas que ofrecen diversas alternativas gastronómicas para residentes y turistas", resaltó Nesme. A su vez, destacó que "en Europa (Italia y Francia, principalmente) se ve mucho la promoción de polos gastronómicos y decir que tal o cual barrio cuenta con restaurantes, pastelerías u otro tipo de negocios".

Adicionalmente, Nesme propone como una forma de promo-

ción el impulso de acciones ecológicas como el reciclaje de aceites y envases, entre otros.

## Sector de calle Maipú

Prácticamente un barrio consolidado de servicios para la compra de repuestos, mecánica e insumos de vehículos en Concepción es el que comprende varias cuadras por calle Maipú, desde Avenida Arturo Prat.

En el área, uno de los comercios

Continúa en pág. 12

## Economía & Negocios

FOTO: RAPHAEL SIERRA P.



CALLE MAIPÚ se ha consolidado como una zona de venta de repuestos para vehículos.

Viene de pág. 11

con más de 20 años en el rubro corresponde al de Fernando Rodríguez, gerente de "Repuestos Rodríguez". Aquí hay productos para toda línea de motores, suspensiones y tren delantero de marcas japonesas, coreanas y chinas.

"Creemos que sería bastante beneficioso para el comercio y los clientes el poder contar, por parte de las autoridades, con incentivos para el desarrollo de zonas especializadas, como en las que vendemos nosotros", indica Rodríguez.

José Carrasco, jefe de local "Central frenos", de Maipú #168, reconoce que es un avance el que se hayan renovado las veredas y la iluminación del sector. Sin embargo, comentó que le gustaría que hubiera algún tipo de rebaja en el pago de las patentes como una manera de promover el crecimiento de zonas de servicio.

"Estamos atendiendo hace más de 12 años en este lugar y una de las cosas que podrían ayudar a promover este tipo de zonas urbanas, en general, es aumentar la seguridad", enfatizó.

### Plaza Perú y Diagonal

Rodrigo Mardones, administrador del Café y Bar Callejón, ubicados en el sector de Plaza Perú y Diagonal Pedro Aguirre Cerda del centro penquista sostiene que el desarrollo de polos gastronómicos urbanos ayudan al turismo y a la economía local.

"Para que esto sea sustentable debe estar enlazado con la administración municipal, resguardando la seguridad, el aseo, el ornato para que todo luzca bien y sea bonito para residentes y visitantes", postula Mardones.

Del mismo modo estima que algunos incentivos podrían incluir coordinaciones entre locatarios, juntas de vecinos y las autoridades.

### Barrio Bohemio

Daniel Gómez, socio fundador de La Bodeguita de Nicanor, local con música en vivo y promotor de la cultura artística local, señala que si bien están insertos en un sector bohemio en formación, como es calle Aníbal Pinto a la altura del 1661 (cercana a calles Argentina y Brasil) que ofrecen áreas de esparcimiento y entretenimiento, apunta a que materias como la seguridad, iluminación y estacionamientos serían aspectos que se podrían analizar si se piensa en la generación de un barrio de nicho en cultura, arte y música.

"Hay sitios eriazos que tal vez podrían ser orientados para servir de estacionamientos y hay ciudades en que se cierran calles para habitarlas para el tránsito peatonal", mencionó Gómez.

Además, el empresario agregó que sería conveniente poder trabajar de manera conjunta con la municipalidad, juntas de vecinos y autoridades competentes.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: UCSC



## Consultora de Naciones Unidas compartió con académicas de la UCSC

Construir relaciones igualitarias y con oportunidades equitativas constituye una de las importantes posibilidades a las que se abre una institución que posiciona el enfoque de género en el fomento del liderazgo y empoderamiento de las mujeres. Así lo sostuvo la académica e investigadora de la Universidad de Chile, Verónica Aranda, en actividad organizada por la Vicerrectoría de Investigación y Postgrado de la UCSC, y enmarcada en el proyecto institucional 68-InEs.

"Estamos en una sociedad en

la que, naturalmente, las mujeres no son líderes. En ese sentido, necesitamos y requerimos para el empoderamiento, para la sensibilización generar (estas) instancias de diálogo, de información, de aprendizaje, así como desarrollar las habilidades que cada una de las mujeres tiene para posicionarse en una cultura aún patriarcal y machista", comentó Aranda.

Para la académica es fundamental que cada institución se saque una fotografía interna, es decir, que haga diagnósticos de cómo

está la situación al interior de la universidad, por ejemplo, con cuántas académicas y académicos cuenta, qué número de académicas hay en puestos de jerarquía, cómo algunas carreras están feminizadas y otras masculinizadas.

Específicamente sobre el área de la investigación, sostuvo que las referencias de los líderes en este ámbito son a través de saberes masculinos y, que, sin embargo, las mujeres también han hecho parte de la historia científica, así como de la producción de conocimiento científico.

## Cámara Chilena de la Construcción de Concepción renovó su mesa directiva

En el marco de la Asamblea de Socios, la Cámara Chilena de la Construcción (CChC) de Concepción eligió como nuevo presidente de la entidad al arquitecto Bernardo Suazo, para el periodo 2022-2024. El profesional reemplazará en el cargo a Helen Martín.

Suazo ingresó al gremio en 2003 y durante la gestión pasada ocupó una de las vicepresidencias. Además, fue presidente del Comité de Arquitectura y Urbanismo entre 2006 y 2008, y actualmente, es consejero regional y nacional de la CChC.

Afirmó que, pese a lo complejo del escenario económico, social, político y sanitario por el



FOTO: CChC CONCEPCIÓN

cual atraviesa el país, "es justamente esta realidad la que hace aún más atractivo e importante el desafío que hoy asumimos".

La nueva Mesa Directiva también estará compuesta por los vicepresidentes Miladi Garfe y Juan Ignacio Lathrop. Además de la consejera nacional, Teresa

Cáceres, como presidenta del Área Social.

Durante la ceremonia también se proclamaron los nuevos consejeros regionales Marcelo Pabst, Claudio Sepúlveda, Cristian San Martín, Héctor Díaz y Juan José Calderón, quienes permanecerán en el cargo por dos años.



VRIMUdeC

Dirección de  
Extensión y Pinacoteca  
Universidad de Concepción

Actividades Dirección de Extensión y Pinacoteca  
Universidad de Concepción

AGOSTO 2022

## Isotopías Visuales

Exposición de alumnos, alumnas y docentes del Departamento de Artes Plásticas UdeC llega a la Casa del Arte José Clemente Orozco.

El 11 de agosto se realizó la inauguración en la Casa del Arte José Clemente Orozco de la exposición "Isotopías Visuales, Evidencias del Post", de alumnos, alumnas y docentes del Departamento de Artes Plásticas UdeC.

La muestra consiste en un conjunto de obras que evidencian miradas convergentes y multidisciplinares de un conflicto, realizadas por alumnos y profesores del Departamento de Artes Plásticas organizados en grupos colaborativos de trabajo. Estos grupos se conformaron abierta y voluntariamente, tras el estallido social y fuera de lo estrictamente académico.

La Dra. Valeria Vanessa Murgas López, docente del Departamento de Artes Plásticas y responsable del proyecto, señala que "algunos de estos grupos siguen trabajando hoy en día a manera de colectivo, generando nuevas propuestas visuales. "Entre las obras podemos encontrar esculturas, fotografías, video-instalación etc. que constituyen el resultado de largas jornadas de diálogos, reflexiones y exploraciones de un entorno trastocado por los acontecimientos. Es en este entorno donde lo inusual, lo extraño y transmutado se transforma en materia fecunda para los ojos inquietos de los alumnos en formación y los docentes que cohesionadamente desarrollaron sus propuestas", explica.



Por otro lado, Murgas López agrega que si bien esta exposición surge en un momento ya distante (2019) la muestra hoy se presenta plenamente vigente en sus lenguajes y se recontextualiza. "Además la obra se carga de nuevas lecturas y nuevas asociaciones: como si aquello que en su momento parecía excepcional, formara parte esencial e intrínseca de toda realidad. La exposición por tanto se expresa atemporal, dialogante y abierta al encuentro", finaliza.

La exposición estará en la Sala 5 de la Casa del Arte UdeC. Cabe mencionar, que en la misma ocasión también fueron inauguradas las exposiciones "Bordar el Desborde, las Bordadoras de Isla Negra" y la exposición de las obras ganadoras del "XLIII Concurso de Arte Joven de la Universidad de Valparaíso", ya en exhibición en la Sala 3 y 5 respectivamente.

### EXPOSICIONES EN CASA DEL ARTE

**Bordar el desborde**  
Bordadoras de Isla Negra

**XLIII Concurso Nacional de Arte Joven**  
Universidad de Valparaíso

EXPOSICIONES  
VIRTUALES  
INTERNACIONALES

**INAUGURACIÓN**  
en redes sociales  
18 agosto, 19:00 hrs.

## Yòyohuac. Revelaciones de luz y sombra

Fotografía

Israel García / México



**FUNCIÓN**  
+ CINEFORO

### FRONTERA. DESDE LA INTIMIDAD DE UN TERRITORIO EN TENSION

Auditorio UdeC (Fac. Humanidades y Arte)  
Miércoles 17 de agosto /18:30 hrs.

General: \$2000  
Est. y 3ª Edad: \$1000



Revisa nuestras actividades en  
**PINACOTECA UDEC**

## Cultura & Espectáculos

El lugar de encuentro en que nació la banda

En cuanto al nombre del proyecto es la combinación de dos conceptos que guardan relación con el lugar donde se juntaban a ensayar y componer. En voz de la banda "nace en la junta para los ensayos, en una especie de bodega que tenía el papá de uno de los integrantes del grupo, espacio que se transformó en el lugar de encuentro de la banda y amigos donde nacieron las primeras composiciones. 'Bode' de bodega y 'Nos' de nosotros, dando así con el concepto ideal para bautizar el proyecto, es decir, el lugar de encuentro de amigos".

Mauricio Maldonado Quilodrán  
mauricio.maldonado@diarioconcepcion.cl

BODENOS

# Un sonido rockero que ha madurado con los años

Tras un tiempo fuera del circuito musical local, cuya actividad se dio entre los años 1997 y 2001, el cuarteto Bodenos volvió con todo el 2020 trayendo bajo el brazo su nuevo LP "Tu luz", el cual vino acompañado de cinco videoclips.

"El proyecto es dinámico, con letras simples pero con trasfondo muy profundo, un mensaje fácil de interpretar y muy transversal en lo cotidiano, basado en lo que nos toca vivir día a día. Nuestro género o estilo es el rock con un sonido muy característico, rescatando todo lo clásico con una fusión muy particular, lo cual sin duda hace cabecear a los oyentes", afirmaron.

A lo que hicieron hincapié en que "la diferencia de nuestra propuesta está en las letras, sonido y el mensaje que entregamos con las canciones".

Destacando el reinicio de su camino hace dos años atrás con un álbum configurado por un total de 10 temas, el quinteto lo toma como un nuevo comienzo mucho más maduro y enriquecido con las historias de vida de cada uno de los integrantes. "Eso hace que el disco sea muy especial para todos nosotros. Un trabajo que fue mezclado y masterizado por AE Estudios, donde encontramos todo el talento de uno de los mejores productores de la zona como lo es Gerson Aedo, quien realizó una labor increíble con la que quedamos muy conformes", señalaron.

Más allá de aquel registro, la banda durante julio pasado liberó un nuevo sencillo, "Marcas", el cual se espera dentro del corto plazo un videoclip y también marca de alguna forma el camino del proyecto para los próximos meses. "El 2022, ya es un año de nuevos lanzamientos con nuestro nuevo tema 'Marcas', el cual estrenamos hace poco, además para los próximos meses tene-

Si bien es una propuesta que nació hace poco más de dos décadas, tras un prolongado período de pausa reiniciaron su camino el 2020 de la mano del álbum "Tu luz". Trabajo discográfico que abarca un total de 10 canciones en que se refleja melodías en la línea del rock.

mos programado lanzar otro single más con su respectivo video. En cuanto a presentaciones nos estamos preparando para el Festival Ruidos, el cual se realizará el próximo 3 de septiembre acá en Concepción, además de dos presentaciones más que estamos por confirmar", manifestaron.

### El camino de la autogestión

Sobre esto último, Bodenos recalca que no tiene una predilección de llegar con su propuesta a algún escenario en particular, más bien "nuestra música la creamos con el fin de llegar a todas las partes posibles, y también obviamente a la mayor cantidad de personas, que les toque de algún modo en sus

rutinas y vidas. De ahí igual que nos preocupamos de que lo que registramos esté en las distintas plataformas del streaming como Spotify, YouTube, Apple Music, Soundcloud, entre otras. Por otro lado, toda banda tiene sus propios sueños, como por ejemplo, el llegar a vivir de la música completamente y estar presentes en los escenarios más grandes, ya sean nacionales e internacionales, pero siempre con los pies sobre la Tierra y para ello trabajar duro día a día", dijo el quinteto.

En cuanto a si Concepción es o no la "cuna del rock" y si sirve de algún modo aquel título, precisamente, para poder vivir de la música, el grupo es claro en señalar que "desglosando aquella afirmación, sí conside-

ramos a nuestra ciudad con 'cuna del rock'. Creemos que el talento que hay en las diferentes agrupaciones y músicos de la zona es impresionante e inmenso. Y si sirve aquella etiqueta de alguna forma, quizás en muy poco, uno espera un poco más de apoyo de las organizaciones públicas y/o privadas relacionadas con las artes, lo cual no es suficiente y tampoco lo único que falta. Siguen siendo pocos los lugares que existen en la zona para poder desarrollar música y darla a conocer".

A lo que concluyeron que "últimamente lo que está quedando es la autogestión, trabajar duro para que las bandas y solistas tengan espacio en algún escenario. Por el momento, la 'cuna del rock' es sólo una propaganda, pero con un poco más de apoyo creemos que se puede hacer realidad".

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



LA BANDA está compuesta por Carlos Bastías, Víctor Garrido, Esteban Espinoza, Fabián y Alejandro González.

## Deportes



### María José Mailliard cerró con plata en Canadá

Al mejor nivel culminó su participación en el Campeonato Panamericano de Canotaje de Dartmouth, Canadá, la figura chilena, María José Mailliard. La deportista del Club Piragüistas de Laja se

colgó su segunda medalla en el evento internacional luego de conseguir plata en la prueba del C1 500 metros. La palista venía de sumar bronce en el C1 200 metros en la jornada previa.



FOTO: FEBA CHILE

CUADRANGULAR APERTURA LIGA NACIONAL FEMENINA

# Juego gigante para lograr la primera victoria en el Top 4

En una de sus mejores presentaciones del año, la UdeC venció a Escuela Alemana de Paillaco y se puso en carrera por el título.

Samuel Esparza Muñoz  
samuel.esparza@diarioconcepcion.cl

Era por lejos el apretón más fuerte en lo que va de torneo y respondió a lo grande. Un auspicioso estreno tuvo la Universidad de Concepción en el cuadrangular final del torneo de Apertura de la Liga Nacional de Básquetbol Femenino (LNF).

El quinteto auricelo fue el encargado de abrir los fuegos del Top 4 enfrentando al duro elenco de Escuela Alemana de Paillaco, en el gimnasio Arlegui de Viña del Mar. Y en una lucida presentación se quedó con una importante victoria por 57-53, manteniendo de paso su invicto en el campeonato.

Victoria que permitió a las dirigidas de Cipriano Núñez dar un paso fundamental en su meta de alcanzar su primera corona en la LNF, confirmando por qué el año pasado fueron subcampeonas de la liga.

#### Final dramático

Tardó en prenderse el marcador en

#### Aparecieron las grandes figuras

Mejores manos de la UdeC fueron Josefina Viafora con 18 puntos, Daniela Dublo (16) y Yencil Torres (13).

el primer cuarto, con ambos equipos fallando desde afuera. El triple de Yencil Torres para el 5-2 encendió la mecha para una competencia que sería de tú a tú hasta el final. Entre Torres y Viafora se encargaron de cerrar el cuarto en favor del Campanil por 15-14.

El segundo parcial marcó la máxima diferencia para la UdeC, en una faceta donde fue clave el trabajo de Daniela Dublo, que calentó su muñeca para aportar con triples, dobles y repartir juego entre sus compañeras. A esa altura la súper goleadora de Paillaco, Tatiana Gómez era bien contenida y Beltrán anotaba el doble que sentenciaba el cuarto 36-24.

En el tercer cuarto, y pese a la arremetida de Escuela Alemana de la mano de Pardo y Gómez, las auricelo pusieron jerarquía, con paciencia en el juego de media cancha y eligiendo bien sus tiros, para terminar arriba 44-36.

El último parcial deparaba emociones por mil. A 5:46 Viafora elevaba a dos dígitos la ventaja 53-43 y luego 55-43. Pero ahí apareció la resistencia de Paillaco, con una Vanesa Henríquez que desde la banca aportó dos triples, el último a 30 segundos del fin y que ponía el marcador 55-53.

Sin embargo una pérdida en ofensiva dejó en posesión a la UdeC que culminó la tarea con dos tiros libres de una Laura Pérez con nervios de acero que definió todo por 57-43.

El Campanil regresa a la cancha este sábado para medirse al perdedor del duelo que al cierre de esta edición jugaban la U de Chile y Sportiva Italiana.

#### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Más de 200 exponentes se esperan en torneo de gimnasia artística GES

Desde que culminó el confinamiento y las cuarentenas, una de las disciplinas que retornó con mayor fuerza fue la gimnasia artística, que paulatinamente se las ha arreglado para sumar competencias de carácter presencial en el país.

La provincia no ha sido la excepción y ya son varios los torneos realizados en diferentes escenarios locales, así como varias también las participaciones de las instituciones locales en los campeonatos de distinto nivel a lo largo de todo Chile.

Este fin de semana será San Pedro de la Paz el escenario de un nuevo evento que pretende convocar a los principales exponentes desde Concepción hasta La Araucanía.

Se trata del Campeonato de Gimnasia Artística del club GES, que este sábado y domingo a partir de las 9:30 horas monopolizará la actividad. Alrededor de 205 deportistas en representación de 11 clubes dirán presente en la actividad patrocinada por el municipio sampedrino.

#### Todos presentes

El reputado entrenador, Eric Saavedra, director del club GES, entregó los detalles de la instan-

#### Dos jornadas de competencias

La competencia se llevará a cabo este sábado de 9.30 a 20:00 horas y el domingo de 9.30 a 14:00 horas.

cia deportiva organizada por su institución. "Se harán competencias en los niveles 1 y 2 americano, además de un kinder para las niñas que están iniciando en la gimnasia. Tendremos clubes como Alemán, Ciaf, Estadio Español GES además de otros tres clubes provenientes de Los Ángeles y también de Villarrica. Asimismo, vendrá una jueza internacional desde Santiago para darle aun mayor estatus al evento", manifestó.

Dos exponentes del Club GES acaban de ser parte del Campeonato Nacional Avanzado de Gimnasia Artística, que se desarrolló en el Club Manquehue de Santiago. Se trató de Isidora Echeverría y Micaela Olea, quienes cumplieron una destacada actuación finalizando ambas entre las 10 mejores gimnastas del país. Junto a ello, Isidora se ubicó en cuarto lugar nacional de suelo.

FOTO: FACEBOOK ERIC SAAVEDRA / GES



CON LA PARTICIPACIÓN de 11 clubes de Concepción hasta La Araucanía se realizará el evento este fin de semana.

## Deportes



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

SE ENFRENTAN A LAS 18:15 HORAS EN EL ESTER ROA

# Deberán tomarlo como un clásico para huir del fantasma del descenso

**Fernández Vial choca ante Universidad de Concepción en un partido entre vecinos que asoma vibrante. Ambos tienen la urgencia de sumar para escapar de la parte baja de la tabla de posiciones.**

**Carlos Campos A.**  
carlos.campos@diarioconcepcion.cl

El tema de conversación principal y las dudas en estos últimos días han girado en torno al estado de la cancha del Ester Roa. Hoy, desde las 18:15 horas en ese mismo recinto, Fernández Vial y Universidad de Concepción animarán un partido que no es clásico y que está lejos de serlo, pero que deberá ser tomado así por ambos equipos. Aurinegros y auricelos se miden buscando puntos que los saquen del fondo. En este caso, la obligación es más para el local que el Campanil, ya que los dirigidos por Patricio Lira marchan colistas.

### Urgidos

La necesidad del Almirante es lógica, pero no menos complicados están en U. de Concepción. Si bien han tomado aire en las últimas dos fechas, la tabla de los promedios presiona al equipo de "Cheito", aún más por la buena campaña que ha tenido AC Barnechea.

El partido de hoy asoma como muy interesante, considerando los duelos que se pueden dar. Si bien se ubican en el último lugar, la zaga de Fernández Vial ha sido el punto alto que ha tenido el equipo en este año. Hoy, tendrán la tarea de marcar a una potente delantera, encabezada por Castillo, que ha marcado siete goles en los últimos dos duelos ante Puerto Montt y Copiapó.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## F. Vial

Posición

17°

Puntos

19

Rendimiento

PG PE PP DIF

2 13 6 -7

30%



## UdeC

Posición

9°

Puntos

24

Rendimiento

PG PE PP DIF

5 9 8 3

36%



Estadio: Ester Roa Rebolledo

Hora: 18:15

Árbitro: Franco Arrué



DT: Patricio Lira

### El historial:

Ambos elencos se han enfrentado en 18 oportunidades, con 7 triunfos para los aurinegros, 5 empates y 6 victorias para el Campanil.

### Ojo con:

Sólo en los últimos dos partidos, Universidad de Concepción ha marcado el 47% de los goles (7) que ha anotado Fernández Vial en todo el campeonato (15).



DT: Miguel Ramírez

# Deportes

DUELO DE NECESITADOS EN CARTAGENA

# Intentando salir de esos tres peldaños hacia el foso

**D. Concepción recupera nombres y pierde otros tantos** en su visita a San Antonio, otro complicado, de campaña muy similar a los morados.

**Paulo Inostroza**  
paulo.inostroza@diarioconcepcion.cl

Chocan cara a cara dos equipos que sorpresivamente se complicaron en la tabla y tienen el descenso a solo 3 puntos de distancia. Dos clubes con campañas muy similares, idéntico puntaje y el mismo problema a la hora de convertir goles. Así llegan a Cartagena el local San Antonio y este Deportes Concepción que en las últimas 9 fechas solo ganó un partido y perdió su buen sello futbolístico del arranque. Los leones vienen de una semana sin competencia y puede haberles servido de mucho.

Sí, porque el partido que no se jugó contra General Velásquez por el mal estado de la cancha del Ester Roa permitió que Cristián Jelves conociera mejor a sus compañeros y todo apunta a que será titular, aunque la duda es si entrará como central junto a Maximiliano Riveros o como volante de contención ante la ausencia por lesión del siempre importante Matías Toledo.

Y la jornada libre también le dio más tiempo de rodaje a Joaquín Verdugo, que ya estaba contemplado

para jugar algunos minutos contra Velásquez, pero ahora podría ser algo más que eso. El ex Huachipato y Rangers está apto para ser titular en un equipo que necesita creación de fútbol y pase gol.

Agustín Ambiado, en tanto, es ausencia tanto por lesión como suspensión, mientras que Sebastián Navarro y Cristófer Salas no estarán por lo que resta de temporada y ya hay que pensar en el equipo definitivamente sin ellos. ¿Ingresará Gabriel Vargas desde el primer minuto? Otra de las dudas de un elenco que en las últimas jornadas marcó dos veces a través de Ibarra.

Del otro lado viene este SAU de Luis Musrri que no contará con Rodrigo Gattas, expulsado en la derrota ante Transandino por 0-1. Antes habían caído 0-2 a manos de Iberia. Como local, el equipo de Luis Musrri logró el 57,1% de los puntos y solo cayó una vez, en la derrota 0-2 con Valdivia. Los penquista marcaron 16 goles esta campaña y su rival solo 15.

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



## San Antonio D.

Posición <b>7°</b>	Puntos <b>20</b>	Posición <b>6°</b>	Puntos <b>20</b>
Rendimiento		Rendimiento	
PG PE PP DIF	<b>41%</b>	PG PE PP DIF	<b>40%</b>
5 5 6 -2		5 5 5 -1	

**Bórquez**

Sarría Orellana

Rojas Leiva Lopes

Tapia Contreras Abán

Ceza Pontoni

Sepúlveda Rigazzi

Ibarra Navarrete Jelves

Bolaños Manzo Riveros

Verdugo Ramírez

**Bernedo**

**Estadio:** Municipal de Cartagena
**Hora:** 15:00
**Árbitro:** Fabián Pizarro

DT: Luis Musrri

**El historial:**

El año pasado, Deportes Concepción perdió 2-1 con el SAU como visita, y el segundo tanto lo marcó Pinilla al 95'. Este año chocaron en Collao y el local venció por el mismo marcador.

**Ojo con:**

A ambos equipos les cuesta mucho marcar goles. El SAU perdió los últimos 2 juegos, sin anotar, y el "León" convirtió solo 5 veces en los últimos 9 encuentros.

DT: Óscar del Solar



**NAVAL GANÓ** a Malleco en la primera rueda con gol de Garcés.

## Cuando más vale mantener el invicto

Son 12 fechas sin derrotas, pero este es el partido que Naval no puede perder por nada del mundo. A las 16 horas verá acción en Angol, contra este Malleco que busca arrebatarse el segundo lugar en el Grupo Sur y el boleto a la clasificación, más allá de que al ancla mañana le restarán 3 encuentros por jugar y a su adversario 4. Naval tiene 24 puntos contra 19 de su más inmediato escolta.

Estadio: Alberto Larraguibel  
Hora: 16:00



Y si el ancla se ha complicado es por los 4 empates consecutivos que registra en esta segunda rueda contra Santa Juana, Cabrero, Nacimiento y Hualqui. Malleco, en tanto, viene de lograr un triunfo de oro sobre Mulchén y prácticamente dejó la pelea por dos cupos solo entre tres equipos.

En la primera rueda, Naval sufrió para ganarles 1-0 en El Morro con testazo de Michael Garcés.

# Entretención & Servicios

Santoral: Víctor

EL TIEMPO

HOY **7/12**

DOMINGO 8/10

LUNES 4/9

MARTES 8/10

LOS ÁNGELES 6/13

RANCAGUA 1/17

TALCA 2/17

SANTIAGO 2/18

CHILLÁN 4/14

ANGOL 7/12

TEMUCO 8/13

P. MONTT 6/10

## 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



ASA		DESPRECIABLE	AZOE	TRASESE	ACTINIO	ENCANTADORA	HALITO
TODAVÍA				ASOCIACION LINEA AEREA			
CELEBRES				PAUSA CEBO DE PESCAR			
PARTIDO DE LA ALIANZA			ENSAMBLA ESTA				VELOZ
JEFES GUIAS		NUEVO MUNDO	FIBRA TEXTIL	VOCAL REPETIDO	HIJO DE ISAAC ADAMAN		TRAS CU VOCAL
						ALQUITRAN ESCRIBANOS	
COPIEN					NAVE ESTIREN		DOS DE LAS CINCO
AMADO ONEROSO						VIH PALITO	
				OLVIDABA INTERVENIR			LA PRIMERA
501 VOLVER EN SI			VOCAL CIUDAD	ONDA VAGA			A GRET AGAR AUN CLUB RIES ARO RN ARMA A ESAUR
							ADALIDES BREA IMITEN NAO U VENERADO SID CARO OMITIA A DI O OLA RECUPERAR LAR RATI C BORNEO
DIOS DEL HOGAR				"DETECTIVE" VOCAL			
EQUIS AL CUADRADO		ISLA ASIATICA AZOE					
				PRIMERA DE S	NO SABE		

## 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> Barrio Salud • Barros Arana 541	Ahumada • Av. Juan Bosco 501 (Atención durante las 24 horas)
<b>SAN PEDRO</b> Ahumada • Michimalonco 1120 (Atención durante las 24 horas)	
<b>CHIGUAYANTE</b> Salcobrand • Manuel Rodríguez 575	
<b>TALCAHUANO</b> Cruz Verde • Avenida Colón 300	

## SUDOKUS

### FÁCIL

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

### MEDIO

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

### EXPERTO

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