

JEFE DE ESTADO VISITÓ PROVINCIAS DE BIOBÍO Y CONCEPCIÓN

## “Biobío es la capital de las regiones”: Presidente Boric lanza plan naval de construcción

Decreto que formalizó la iniciativa se firmó en Asmar de Talcahuano. Mandatario desplegó varias actividades en la zona en una gira que se extendió por tres días.

POLÍTICA PÁGS. 4-6



FOTO: ISIDORO MUÑOZ V.



FOTO: ISIDORO MUÑOZ V.

Confirman para este año la licitación del pago electrónico de microbuses

CIUDAD PÁGS. 7-8

Agricultores temen que se repitan incendios de 2023 y piden limpieza de sectores rurales

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁGS. 14-15



FOTO: CICAT-EXPORA BIOBIO.

Cicat UdeC adjudica un nuevo periodo de Explora Biobío

CIENCIAS&SOCIEDAD PÁGS. 12-13



## #FUE TENDENCIA

Frente a la Asamblea Nacional, este viernes Nicolás Maduro juró como presidente de Venezuela. Esto tras las cuestionadas elecciones celebradas el 28 de julio de 2024, donde la oposición denunció fraude electoral. La toma de posesión generó opiniones divididas en todo el globo.

**Indira Urbaneja**  
@INDIURBANEJA

"En estos momentos inicia el acto de juramentación del presidente electo, Nicolás Maduro. Quiénes tenemos conciencia del momento histórico acompañamos y aprobamos esta juramentación por sobre las diferencias".

**Miguel Díaz-Canel Bermúdez**  
@DiazCanelB

"Ya estamos en #Venezuela, Patria del bravo pueblo de Simón Bolívar, Hugo Chávez y Nicolás Maduro. Venimos a acompañar, en la hora de su juramento, al legítimo Presidente de este país que es cuna del independentismo en Nuestra América. Aquí está #Cuba, hermano Nicolás".

**Alvaro Delgado Gómez**  
@alvaro\_delgado

"No simpatizo con Nicolás Maduro, porque no me gustan los políticos que se aferran al poder, sean Ángela Merkel, Vladimir Putin, Fidel Castro, Francisco Franco y él mismo, pero no me creo el discurso de sus opositores, porque también los conozco, los de allá y los de México".

**Evo Morales Ayma**  
@evoespueblo

"Hoy jura como Presidente Constitucional de la República Bolivariana de Venezuela el hermano Nicolás Maduro Moros. Los pueblos de Abya Yala acompañamos este solemne acto y saludamos al pueblo venezolano que derrotó nuevamente los intentos de desestabilización contra su gobierno. Desearnos todos los éxitos al hermano presidente Nicolás y a todo su equipo de patriotas, herederos de Bolívar y Chávez. ¡Que viva Venezuela!".

**Alfredo Serrano Manc**  
@alfreserramanc

"La mayoría de los grandes medios parecen tener ganas de que detengan a María Corina Machado. Muchos adelantaron una noticia falsa. Y muchos líderes de la derecha mundial rápidamente se lo creyeron; tenían ganas de que se cumpliera su propia profecía. (Ella misma ha dicho en un video que no está detenida)".

**Erick Kammerath**  
@ekammerath

"Espero que el mensaje de María Corina Machado a las 2 pm no sea simplemente un tweet denunciando lo que ya sabemos: que Maduro es un tirano, y que su asunción es ilegítima. Sinceramente espero que haya algo más".

## ENFOQUE

## Escuela de Verano UdeC: siete décadas



**DRA. XIMENA GAUCHÉ MARCHETTI**  
Vicerrectora VRIM UdeC

Entre el 2 y el 21 de enero de 1955 tuvo lugar la primera Escuela de Verano de la Universidad de Concepción, entonces llamada "Escuela de Temporada". Surgida como una propuesta del poeta Gonzalo Rojas Pizarro, por entonces académico del departamento de Español, ese 1955 comenzó a construirse una historia con momentos importantes para el posicionamiento de la Universidad en el concierto cultural de Chile y el extranjero.

Los Encuentros de Escritores chilenos y americanos, en 1958 y 1960, y los Encuentros Internacionales "Imagen de América Latina" e "Imagen del hombre ac-

tual", en 1962, son reconocidos hoy como instancias de creación literaria y artística y puntos de partida de la historia que une al poeta lebulense con esta casa de estudios, hoy reflejada en la Cátedra Gonzalo Rojas y la residencia poética anual. También, a través de ellos se fue iniciando una ruta de compromiso con la internacionalización de la labor universitaria.

En estos 70 años desde la primera escuela de verano, mucha experiencia de internacionalización se ha vivido en la Universidad de Concepción, sin dejar de lado el origen ciudadano y arraigo regional de la institución. El

nacimiento de la Casa del Arte "José Clemente Orozco" y la creación del Mural "Presencia de América Latina", se inscriben como hitos relevantes de esa historia internacional en la década de los sesenta.

La Escuela de Verano 2025 se conecta con la conmemoración de los 60 años del imponente mural, abierto al público en septiembre de 1965 y recuerda la histórica relación de hermandad que nos une a México. Declarado Monumento Nacional Histórico desde 2009, el Mural "Presencia de América Latina" es obra del mexicano Jorge González Camarena con la participación de los pintores chilenos Albino Echeverría y Eugenio Brito, y los mexicanos Manuel Guillén, Salvador Almaraz y Javier Arévalo. Su ejecución tuvo como contexto el aporte para la Casa del Arte "José Clemente Orozco", resultado del Plan Chileno-Mexicano de Cooperación Fraternal 1960-1964, luego del terremoto de la época, siendo financiada completamente por el gobierno mexicano.

Con ese contexto histórico, la tradicional actividad universitaria estival en este 2025, si bien

busca relevar el espíritu fundacional, extendiendo la labor universitaria a públicos especializados y a quienes se interesen por conocer distintas miradas, compartiendo aprendizajes sobre disciplinas científicas, artísticas, culturales o literarias, es una oportunidad para avanzar en la consolidación del compromiso de internacionalizar el conjunto del quehacer institucional.

Junto con relevar el valor patri-  
monial, artístico y simbólico de los 60 años de la obra de

**D** González Camarena en distintas actividades, a través de la apertura de la librería del Fondo de Cultura Económica "Marta Brunet", al costado de la Biblioteca Central "Luis David Cruz Ocampo", se quiere reforzar la relación entre México y Chile, y la contribución que se realiza desde la Universidad de Concepción, en sus tres campus y su sede en Santiago, como un espacio pluralista para la reflexión, el pensamiento crítico y el trabajo académico interdisciplinario en el abordaje de problemas sociales, buscando asumir los desafíos de un mundo cuyas fronteras e identidades son cada vez más complejas.

Más allá de las dinámicas regionales, la sociedad Siria se enfrentará a varias décadas ligadas a dos conceptos disímiles pero colindantes, la justicia transicional y la crisis de los refugiados. Ambas caras de una misma realidad y parte de una de las catástrofes humanitarias más desgarradoras del siglo XXI.

Desencadenada por una guerra civil que estalló en 2011, y punto culminante de las problemáticas del régimen de Assad, el conflicto desplazó cerca de 13 millones. De ellos unos 6,8 millones buscaron refugio en el extranjero, principalmente en países vecinos, en Europa e incluso en Chile, otras decenas de miles emigraron dentro del país. Sus historias personales se convirtieron en un símbolo del sufrimiento humano, de resistencia y un reto a la justicia universal.

Con la caída de Assad algunos países europeos iniciaron esfuerzos para repatriar a los refugiados sirios, alegando el cambio de las condiciones. Un error imprudente, la complejidad de la devastada economía, el abandono de infraestructuras y las cicatrices sociales justifican un enfoque más cauteloso de la resuelta repatriación.

Durante la guerra civil, muchos sirios se arriesgaron a realizar peligrosas travesías por el Mediterráneo, buscando seguridad en Europa. Dos imágenes todavía residen en la memoria de la mayoría los ciudadanos árabes, una fueron las embarcaciones abarrotadas y trágicos cuerpos de niños y mujeres fallecidos en playas europeas, junto a que algunos países abrieron sus puertas y otros erigieron barreras.

La crisis de los refugiados generó profundos retos: presión sobre los

## Una Siria post Assad



**JORGE ARANEDA TAPIA**  
PhD. (c) International Relations / Middle East CEE UdeC

recursos de los países de acogida, islamofobia como arma del populismo, y traumas duraderos de quienes huyeron y exigen justicia por la violación de sus Derechos Humanos. A pesar de esto, muchos se aferraban a la esperanza de volver, sin omitir el coste psicológico del retorno. Considerando que fueron testigos directos de la violencia ejercida, regresando a un país que aún arrastra cicatrices de guerra puede agravar

estos problemas de salud.

Sin duda, los programas orientados a la construcción de la comunidad pueden ayudar a superar las divisiones y la labor de la comunidad internacional será clave, al igual que la educación para darle a la próxima generación las habilidades necesarias para reconstruir su país. Sumadas a las iniciativas culturales y artísticas que celebran el enorme patrimonio de Siria.

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

## EDITORIAL

Una diversidad de anuncios y obras inauguradas trajo consigo la gira de tres días del Presidente Gabriel Boric por Biobío. Corte de cita de un recinto de salud en Yumbel, entrega de vehículos policiales en Concepción, entrega de casas en Tomé, además de la inspección en el avance de infraestructura clave, como el Puente Industrial, fueron parte de la visita presidencial en la Región. A lo que se sumó, la palabra empeñada presidencial respecto de potenciar el aeródromo de Los Ángeles y la reconstrucción del Mercado Central de Concepción. Sin duda, se trató de un periplo con la “marraqueta bajo el brazo”.

Si a lo anterior le sumamos, una sesión de trabajo respecto del Plan de Fortalecimiento Industrial del Biobío y el lanzamiento del Plan Naval de Construcción Continua, la presencia del Mandatario podría respaldar una frase que pronunció durante uno de sus discursos: “Biobío le da mucho a Chile”.

El Jefe de Estado explicó que sus viajes largos a regiones tenían que ver con el sentido de importancia que el Ejecutivo le da a todo el territorio.

“Estamos trabajando firme con gestión decidida para sacar adelante los diferentes proyectos (...) Biobío le da mucho a Chile y tenemos que estar a la altura de responderle”, afirmó el Presidente.

“Hoy me toca a mí como Presidente de la Repúbli-

# Biobío fue el epicentro



**Hubo varios anuncios, compromisos e inauguraciones y, eso se agradece, porque todas las regiones merecen un espacio acorde en La Moneda.**

ca estar acá y para mí es un honor saber que continuamos con un legado que al final es un legado republicano. Independiente de las diferencias políticas que uno pueda tener con quienes nos antecieron, Chile se construye mirando en el largo plazo. Estas obras que no dan réditos electorales porque no se están pensando en la próxima elección, sino que son de varios gobiernos, son las que finalmente permiten construir y unir a Chile”, expresó el Presidente Boric, en otra alocución en la zona.

“Estamos desarrollando capacidades que van a ser no sólo envidiadas en la región, sino seguramente solicitadas. Además, esto es parte de la creación del polo industrial para toda la Región del Biobío que genera valor agregado en conocimiento, ciencia, tecnología”, dijo el Mandatario en el lanzamiento de la iniciativa naval de construcción.

En el balance, a todas luces se trató de una visita presidencial poco frecuente. Hubo varios anuncios, compromisos e inauguraciones y, eso se agradece, porque todas las regiones merecen un espacio acorde en La Moneda.

## CARTAS

### IPC negativo, ¿alivio?

Señora Directora:

El sorpresivo descenso de 0,2% del Índice de Precios al Consumidor para diciembre entrega cierto alivio a quienes mantienen pagos asociados a la Unidad de Fomento dado que desembolsarán menos pesos por cada una de ellas. Ahora la pregunta es, ¿esto será una tendencia o es algo puntual?

Siempre es bueno agradecer que el costo de la vida disminuya, pero sería más beneficioso si la disminución de los precios fuera de la mano con una positiva proyección de crecimiento económico. Se estima que este año creceremos en torno al 2%, cifra que para algunos resulta bastante mediocre.

Entonces, si bien por una parte puede dar cierto alivio el dato de IPC, debemos considerar que un dólar altamente volátil y sobre los mil pesos, precios de combustibles elevados, indicadores subyacentes desestacionalizados altos y proyecciones no alentadoras, dan un panorama no muy optimista de cómo nos enfrentaremos en lo económico este 2025.

Mauricio Jara Arriagada-USS

### Decisión tardía

Señor Directora:

El gobierno de Chile, puso término a la misión del Embajador en Venezuela, argumentando la “evolución de los hechos a partir de las elecciones presidenciales del 28 de julio de 2024”, donde Nicolás Maduro asumió –el pasado viernes– por tercer período como Primer Mandatario de ese país, tras un polémico proceso electoral calificado unánimemente como fraudulento.

A priori la decisión es correcta, pero extemporánea y sin fuerza simbólica, ya que la evolución de los hechos desde el fraude electoral de julio no han cambiado sustantivamente en nada, a saber, el gobierno de Maduro viola sistemáticamente los derechos humanos (como ha denunciado Naciones Unidas u otros organismos independientes), el sistema político es de facto una dictadura, Venezuela expulsa a diplomáticos chilenos en agosto de 2024, Maduro insulta a Chile y sus autoridades, no prestan ninguna colaboración en materia de crimen organizado, existen sospechas fundadas de operaciones de inteligencia que derivan

en la muerte del teniente Ojeda y un largo etcétera.

Todo lo expuesto ameritaba hace muchos meses no solo el retiro del embajador, sino que el término de las relaciones diplomáticas con Venezuela, las que en la práctica no existen, por lo que su mantención simbólica, solo muestra la debilidad e ingenuidad de nuestras autoridades y su política exterior, como quedó demostrado en los acuerdos firmados por el ex subsecretario Monsalve que, en la práctica, son totalmente inútiles.

Eric Latorre  
Director del Magister en Gobierno y Administración Pública  
Universidad Autónoma

### Incendios

Señora Directora:

Dado el anuncio de altas temperaturas es preciso que todos coloquemos nuestro empeño en evitar acciones que puedan generar emergencias por incendios. No podemos repetir lo que vivimos hace un par de años, fue muy complejo.

Carla González

### CALOR



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

“Estamos desarrollando capacidades que van a ser no sólo envidiadas en la Región, sino seguramente solicitadas”,

*Gabriel Boric, Presidente de la República.*

MANDATARIO FINALIZÓ GIRA DE TRES DÍAS POR LA REGIÓN

# Para crear polo industrial en Biobío, Presidente Boric lanza Plan Nacional Continuo de Construcción Naval

Decreto que formalizó la iniciativa se firmó en Asmar de Talcahuano. “Biobío es la capital de las regiones”, dijo el Jefe de Estado en su alocución durante la ceremonia en la Segunda Zona Naval.

Aníbal Torres Durán  
anibal.torres@diarioconcepcion.cl

En una iniciativa inédita para el Biobío y el país, a las 16:40 horas, el Presidente de la República, Gabriel Boric; la ministra de Defensa Nacional, Maya Fernández; y el ministro de Economía, Fomento y Turismo, Nicolás Grau, firmaron, Desde Astilleros y Maestranzas de la Armada (Asmar) en Talcahuano, firmaron el decreto supremo que formaliza el Plan Nacional Continuo de Construcción Naval.

La política, según explicó el Mandatario, es una iniciativa que busca fortalecer las capacidades productivas de Chile, a largo plazo, en el ámbito marítimo; teniendo por objetivo avanzar en que la totalidad de las unidades de superficie requeridas por la Armada de Chile sean construidas en el país.

El proyecto, además, es parte de las 32 medidas que contempla el Plan de Fortalecimiento Industrial del Biobío.

“La Política de Construcción Naval es más soberanía nacional. Entre sus objetivos está la renovación y mantenimiento de la escuadra. Nos estamos proponiendo, estamos hablando de un largo plazo, pero nos estamos proponiendo algo muy ambicioso”, aseguró el Presidente Boric.

Específicamente, respecto de los asuntos marítimos, anunciados en la Cuenta Pública 2024 cuando el Mandatario instruyó a los ministerios de Defensa Nacional y de Economía, Fomento y Turismo, junto con la Armada de Chile, se formuló una estrategia con el objetivo de consolidar la industria de producción marítima en Chile para los próximos años, para que la totalidad de las unidades de superficie requeridas por la Armada se construyan en territorio nacional.

En línea con lo último, el Mandatario manifestó la intención del Ejecutivo de, con proyectos como el de construcción naval, crear un Polo Indus-



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

EN LOS ASTILLEROS DE TALCAHUANO se oficializó iniciativa de construcción naval.

trial para todo el Biobío.

“Estamos desarrollando capacidades que van a ser no sólo envidiadas en la Región, sino seguramente solicitadas. Además, esto es parte de la creación del polo industrial para toda la Región del Biobío que genera valor agregado en conocimiento, ciencia, tecnología”, afirmó el Jefe de Estado.

Asimismo, el Presidente Boric complementó que la política de construcción naval también sienta las bases para el desarrollo tecnológico de la Región y aseveró que “esta tiene que ser una política de Estado que trascienda nuestro gobierno y así nos vamos a encargar que sea con este decreto que hemos firmado hoy acá”.

Con el lanzamiento del proyecto de

construcción naval en Asmar Talcahuano, el Presidente Gabriel Boric también cerró su gira de tres días por la Región, donde pudo recorrer nueve comunas de la Provincia del Biobío y de la Provincia de Concepción.

Al mismo tiempo, el Jefe de Estado se comprometió a volver a la Región antes de que termine su mandato y dijo que “ha sido realmente un gusto, por supuesto voy a volver a la Región del Biobío prontamente, tengo que recorrer muchas regiones más, pero el Biobío es la capital de las regiones”.

Por su parte, el ministro de Economía, Nicolás Grau, a la par del lanzamiento del plan de construcción naval, adelantó detalles de la iniciativa del Centro Colaborativo para la Construc-

ción Naval (3CN). En esa línea, especificó que funcionará como una instancia que integrará a actores clave como astilleros, sindicatos, universidades y gremios empresariales, con el objetivo de generar una construcción marítima sustentable.

“Este esfuerzo estratégico no sólo busca modernizar las capacidades navales del país, sino también sentar las bases para un futuro sostenible. A través del 3CN se promoverá la fabricación de buques más eficientes energéticamente y menos contaminantes, explorando además energías limpias y automatización en los procesos. Así, esta política se consolida como una oportunidad histórica para transformar al Biobío en un polo industrial de

referencia, con más empleos de calidad y avances tecnológicos”, profundizó el secretario de Estado.

En base a los alcances en materia de empleos para la Región de la iniciativa naval, el subsecretario del Trabajo, Giorgio Boccardo, explicó que “lo relevante de este tipo de políticas es más bien los encadenamientos productivos que nos generan. En ese marco, no solamente estamos hablando de los puestos de trabajo directos que aquí se emplean para la construcción de cada navío, que obviamente, dependiendo de las características de este, van fluctuando, sino que esto también permite, por ejemplo, activar proveedores, implica proveer a las universidades, implica también a industrias que prestan insumos”.

Igualmente, el subsecretario complementó que “los puestos de trabajo directos que cada uno de los proyectos genera son variables, pero lo sustantivo de esto es el encadenamiento productivo que genera y las posibilidades también”. Lo último en línea a la idea de que el proyecto no sólo se concentre en construcción de navíos para la Armada, sino que también se expanda a la construcción de flotas pesqueras y mercantes.

El comandante en jefe de la Armada de Chile, el Almirante Juan Andrés de la Maza, tras el lanzamiento, destacó la iniciativa y aseguró que “significa que ahora la gente, los empresarios, van a poder tener la certeza de que aquí en el país se va a continuar construyendo de largo plazo, que no va a ser un buque cada cierto tiempo”, complementando que Asmar ya ha invertido en construcción naval, “Amar ha ido haciendo las inversiones necesarias para poder construir en el futuro todo lo que necesitamos”.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Política

Aníbal Torres Durán  
anibal.torres@diarioconcepcion.cl

Entre sus actividades en la zona, el Presidente de la República, Gabriel Boric, lideró la sesión especial del Foro Estratégico del Plan de Fortalecimiento Industrial del Biobío, el que se realizó en la Base Naval de Talcahuano y congregó a diversas autoridades de Estado, tales como el ministro de Economía, Fomento y Turismo, Nicolás Grau; el ministro de Transportes y Telecomunicaciones, Juan Carlos Muñoz; el subsecretario del Trabajo, Giorgio Boccardo; además de representantes gremiales del sector productivo y sindicatos, con el fin de avanzar en las estrategias de desarrollo y competitividad industrial locales.

Vale recordar que el mencionado plan tiene el objetivo de impulsar la economía regional y abordar las consecuencias de corto plazo del cierre de la Compañía Siderúrgica Huachipato.

Entre las medidas destacadas del Plan de Fortalecimiento Industrial del Biobío, se encuentran los Subsidios de Retención y Recolocación Laboral, que benefician a pequeñas y medianas empresas y promueven la contratación de excolaboradores de Huachipato, y que ha beneficiado alrededor de 600 puestos de trabajo.

Además, desde el Servicio Nacional de Capacitación y Empleo (SENCE), se han desarrollado acciones como la realización de la Feria Laboral Talcahuano, que ofreció 571 vacantes y apoyó a cientos de postulantes mediante operativos de inscripción y talleres. También se han identificado 19 planes formativos, con una inversión de \$1.200 millones, para capacitar a más de 1.000 trabajadores en áreas estratégicas como mecánica, conducción profesional y carpintería.

En sus palabras en Asmar Talcahuano, el presidente de la República destacó el programa de fortalecimiento industrial para la Región y afirmó que se siente optimista con sus primeros avances. "Queremos que sea una política de largo plazo, acabamos de tener una reunión con representantes de sindicatos, de gremios, de la academia, de autoridades regionales y la verdad es que es tremendamente estimulante, acá en Biobío están haciendo algo único, algo que no he visto en otras regiones", dijo el Mandatario.

En la misma línea, agregó que "es una articulación público privada de la fuerza de los sindicatos, con también la visión de los gremios, con la voluntad de autoridades de diferentes colores políticos para reindustrializar una región que ha sido muy golpeada en particular en su industria durante muchos años".

El Presidente también aseguró que el plan será una de sus prioridades durante su último año de mandato e indicó que "acá en Biobío podemos dar un ejemplo para la industria hacia todo Chile, estoy optimista de esto y lo he co-



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.  
MANDATARIO realizó inspección de los trabajos en el Punte Industrial.

EN ACTIVIDAD DESARROLLADA EN TALCAHUANO

# Ejecutivo define el Plan de Fortalecimiento Industrial del Biobío como prioridad para su último año de mandato

**Presidente de la República encabezó sesión especial del foro que trabaja la iniciativa económica regional. En la instancia estuvieron presentes ministros y autoridades locales.**

mentado, lo he dicho ahí, va a ser una de las prioridades de este último año de Gobierno".

Tras la sesión especial, el ministro de Economía, Nicolás Grau, hizo un balance de las temáticas que se trataron en la instancia y la necesidad de establecer una articulación público-privada,

junto con los sindicatos de trabajadores, para poder concretar las 32 medidas que están consideradas dentro del plan de fortalecimiento industrial.

"Se ha resaltado mucho por parte del presidente la novedad que implica esta alianza entre sindicatos y empresarios para efectos de discutir una estrategia

de desarrollo. Eso es algo inédito en el Chile actual, y nosotros como Gobierno entonces le damos máxima relevancia y creemos que no es solo algo simbólico, no es solo importante para cómo entendemos la democracia, sino que también es un mecanismo efectivo para que podamos lograr este desa-

rollo del sector industria", explicó el secretario de Estado.

Por su parte, el subsecretario del Trabajo, Giorgio Boccardo, enfatizó que ha sido fundamental el esfuerzo interministerial en la ejecución del plan en Biobío. "Como Gobierno estamos desplegando una serie de iniciativas vinculadas a obras públicas, viviendas, aceleración de proyectos, trabajando con los sindicatos para ir acompañándolos en esta línea de entregarles nuevas oportunidades laborales", dijo.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Política

FOTOS: ISIDORO VALENZUELA M.

INTENSA AGENDA DEL MANDATARIO

# Tres días de una gira presidencial que relevó el protagonismo de la Región del Biobío

El Presidente Gabriel Boric desplegó una serie de actividades en la zona, donde se plasmó la importancia que el Ejecutivo quiere otorgarle a regiones, al extender por 72 horas las visitas.



## Ciudad

“ Lo que nos interesa es poder ofrecer transporte público en lugar y en tiempo, donde se necesita ir cerrando la brecha de calidad tan elocuente que hay entre Santiago y regiones. ”

*Juan Carlos Muñoz, ministro de Transportes.*

DE VISITA EN CONCEPCIÓN

# Ministro de Transportes confirma para este año la licitación de nuevo sistema de pago electrónico de micros

Ximena Valenzuela Cifuentes  
ximena.valenzuela@diarioconcepcion.cl

Los 130 mil millones de pesos que invertirá el Ministerio de Transportes en la construcción de un teleférico para Talcahuano, obra que contará con 4,2 kilómetros de extensión y 7 estaciones, que movilizará a 9,6 millones de pasajeros por año, que licitará a fin de año la cartera, no fue la única noticia positiva para la Región.

Y es que el ministro de Transportes y Telecomunicaciones, Juan Carlos Muñoz, confirmó a Diario Concepción, que este año se realizará la esperada licitación del sistema de recaudo electrónico para la locomoción pública.

Si bien, las bases de licitación fueron retiradas de Contraloría, la autoridad aseguró que están en conversaciones con el organismo contralor. “Hay que entender que cuando uno retira las bases no las retira porque se arrepintió, sino que la retira porque recoge parte de las observaciones que se realizan para luego volver a ingresar”.

Ahora, según dijo, el proyecto está avanzando. “Vamos a estar licitando durante este año y, siendo realista, creo que va a estar en calle durante el primer semestre de 2026”.

**- ¿Cuál es la situación de los buses que harán el recorrido Concepción, Coronel, Lota, 50 de ellos eléctricos y 30 a diésel, todos de alto estándar?**

Esa es una licitación, que las bases también está en Contraloría y que esperamos poder licitar durante el presente año.

Estamos con la expectativa de que la inauguración pueda ocurrir dentro de este periodo de Gobierno. Esta la determinación de avanzar con la licitación y poder adjudicar lo antes posible.

**- ¿Acá hubo problemas con la frecuencia de la locomoción nocturna de los buses? ¿Esa situación la considera resuelta o se modificarán los recorridos hasta la medianoche? Actualmente son hasta las 22.**

Hoy tenemos, a propósito del perímetro de exclusión que se implementó el año pasado en Concepción, una

**Aseguró que el pago electrónico estará funcionando en 2026.** En cuanto a extensión del Biotrén hasta Lota dijo que está en estudio y que debería resolverse durante el presente gobierno.

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



mejor cobertura, mejores horarios y una cantidad de servicios que hasta las 10 de la noche ofrecen una mejor frecuencia que teníamos antes.

Estamos siempre evaluando ajustes que podamos tener para el plan de operaciones, pero lo que vemos es que la mayoría de las líneas, no todas, pero la mayoría de las líneas están ofreciendo un nivel de cobertura y de frecuencia que se ajusta a lo que le hemos ido exigiendo y aquellas que no se ajustan a las exigencias, eventualmente, se arriesgan a que uno caduque esos servicios y los relicite.

**- ¿Esas exigencias llegan sólo hasta las 22? ¿No podrían llegar hasta la medianoche?**

Es parte de lo que podemos discutir. Por el momento, creo que hay una ganancia importante respecto a lo que teníamos antes de los perímetros de exclusión.

Cuando yo llegué, la gente me decía ministro, los ministros desaparecen a las 6 de la tarde. Que ahora me digan, ministro, ya no hay buses después de las 10 de la noche, me parece que es un avance. Y por supuesto que tenemos que conversar si hay necesidad de transporte después de las 10 de la noche, algo que definitivamente podemos discutir.

Lo que nos interesa es poder ofrecer transporte público en lugar y en tiempo donde se necesita, y si hay clara necesidad, por ejemplo, el caso de Santiago, no todos los servicios operan de noche. Algunos servicios operan de día, otros operan de noche. Acá podríamos tener algo similar, algunos servicios que puedan ser en nocturno y eso es algo que tendríamos que conversar.

**- ¿Qué mejoras se contemplan en materia de transporte a corto plazo?**

El puente Industrial y el ferroviario serán aportes a la movilidad.

El puente Industrial, que debería ser inaugurado a mediados de este año debiese ser inaugurado, acompañado de algunas obras adicionales, nos va a permitir que todo el sector sur del Gran Concepción, como Coronel, Lota, San Pedro de la Paz, tenga menor conges-



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

ción, sobre todo, al salir a la Ruta 160 desde San Pedro de la Paz, hacia la costanera. Eso es clave porque es donde tenemos uno de los principales cuellos de botella del sistema.

En paralelo, el puente ferroviario, que ha logrado importantes avances, que su túnel por el Cerro Chepe ya tiene un 95% de avance y que esperamos inaugurar en septiembre, nos va a permitir aumentar la velocidad con que los trenes pueden circular por sobre el Biobío y, al mismo tiempo aumentar la capacidad de los trenes algo que es muy necesario.

#### Biotren

- ¿Hay fechas para la concreción de la extensión del Biotren? ¿Se habló de acortar los plazos para que empiece a operar? ¿Hay conversaciones con EFE para ello?

Coronel - Lota ese es un proyecto que todavía en estudio, es una decisión que vamos a avanzar, pero todavía no se adjudican las obras, pero estamos en una determinación de que es algo que queremos y que va a ocurrir.

- ¿Pero este 2025 podríamos tener noticias?

Esperamos tener noticias de la extensión entre Coronel y Lota durante este periodo de Gobierno diría yo, vamos a tener noticias, vamos a avanzar de lo que pasa con su extensión.

- ¿Qué hay que resolver para que avance?

Lo que pasa es que tenemos que haber resuelto, por una parte, la alimentación de energía de la Línea 2 y, al mismo tiempo, tener operando el puente ferroviario, que lo vamos a tener en septiembre.

Hoy la situación es que no se puede meter más carga al tren porque tenemos los cruces con las vías y una capacidad energética que no da, pero en la medida que vayamos resolviendo el tema energético y que hayamos inau-

gurado el puente ferroviario ya se abre la posibilidad de poder extender la línea 2 hacia el sur.

- ¿También está en evaluación el Biotren a Penco? ¿Tiene plazos definidos de cuándo debería estar operando?

Se está realizando un estudio de prefactibilidad, que termina el primer trimestre de 2025, se contempla una extensión de 20 kilómetros, que considera 8 estaciones y la adquisición de al menos 3 trenes y una subestación eléctrica.

Está en una fase preliminar.

- ¿Qué avances hay con respecto al acceso norte que conecta por vía férrea Chillán con Concepción?

La buena noticia ahí es que hubo una licitación para el estudio, que no tuvimos ofertas la primera vez, pero se hizo una segunda vez y sí llegaron ofertas. De esas ofertas, entendemos que dos son admisibles, y tenemos que ver ahí en su mérito cuál es la que podríamos tomar para hacer el estudio.

- ¿Cuándo podríamos tener noticias de adjudicación?

Yo creo que en marzo.

Esto permitiría tener una conectividad expedita y competitiva con el avión entre Santiago y Concepción.

#### A futuro

¿Hay alguna posibilidad durante el Gobierno del Presidente Boric que exista un avance de un proyecto de metro para Concepción?

Bueno, se están haciendo estudios de distintas posibles líneas. Ustedes no lo llaman metro, pero yo encuentro que tenemos dos líneas que tenemos que fortalecer de Biotren.

Un metro subterráneo es algo que estamos estudiando, de nuevas líneas que uno pudiese discutir. Hay varias alternativas, al igual que en Santiago, son estudios que estamos haciendo para poder definir cuál de ellas podría

ser la más atractiva, y en ese caso ver cuál es la rentabilidad social que tiene.

- ¿Cuáles son los desafíos al término del Gobierno?

Es seguir dando buenas noticias como la de hoy (teleférico en Talcahuano). Lo de hoy es una noticia muy emocionante, que ayuda con medidas muy concretas de fortalecer el transporte público (...) y como una forma de ir cerrando la brecha de calidad tan elocuente que hay entre Santiago y regiones. El foco tiene que estar puesto en regiones para que la gente vaya mejorando su calidad de vida en algo tan cotidiano como la movilidad.

- ¿Cuáles son esas noticias?

Muchas, puente Industrial y puente ferroviario, los avances en el recaudo electrónico, avanzar en los buses eléctricos en el Gran Concepción.

Para eso aprobamos una Ley de Transporte Público el año pasado, que destina la mitad de los recursos al Gobierno Regional. Entonces la conversación con el Gobierno Regional va a ser clave para ver en qué van a querer gastar esos recursos quiere gastar esos recursos (...) El gobernador en el puente Industrial habló de la voluntad de fortalecer los buses. Que a mí me parece una súper buena alternativa de ver cómo podemos ir renovando flotas para que el transporte público aquí en el Gran Concepción siga mejorando.

Están los proyectos también de corredores, que en el Gran Concepción funcionan bastante bien, para las rutas 150, 160 y un segundo tramo entre Talcahuano y Concepción que también van a estar licitados este año.

Creo que hay hartas noticias y muestran realmente el foco que le hemos dado al Gran Concepción en términos de este plan que le llamamos Más Movilidad.

#### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Llaman a cuidar seguridad alimentaria y uso racional de medicamentos

Considerando las altas temperaturas que enfrenta la región, además de las alertas vigentes por riesgo de incendios forestales, desde la Autoridad Sanitaria del Biobío, hicieron un llamado a la población a realizar una mantención y consumo cuidadoso del agua, alimentos y del uso de medicamentos.

En dicho contexto, se indicó que, en el caso de no contar con agua potable en la ocurrencia de un siniestro, para garantizar su inocuidad se requiere agregar 5 gotas de cloro de uso doméstico (envasado y sin aroma) por cada litro de agua, dejándola reposar 30 minutos antes de utilizarla, tanto para el consumo como al lavado de utensilios y alimentos. En el caso de no disponer de cloro, se puede hervir el agua al menos 3 minutos, dejándola enfriar y almacenándola en envases limpios, con tapa, en lugares frescos y sin sol directo.

Respecto al consumo seguro de alimentos en zonas que puedan verse afectadas por incendios forestales, las principales recomenda-

ciones para evitar intoxicaciones o brotes de enfermedades transmitidas por alimentos dicen relación con cocinarlos bien, consumir frutas y verduras cocidas, hervir la leche que no viene envasada, lavar utensilios, cocinar con agua potable, hervida o clorada; no exponer los alimentos perecibles más de 2 horas a temperatura ambiente, además de guardarlos -al igual que el agua- en lugares protegidos, frescos y en envases tapados.

“Ante la eventualidad de la ocurrencia de un incendio forestal, es importante que la población adopte rápidamente recomendaciones de autocuidado en distintas materias, con el objetivo de cuidar su integridad. En este contexto, estamos relevando la importancia de conocer las formas de abastecerse de agua ante la ocurrencia de un siniestro, cómo preservar alimentos de manera segura, además de recordar la importancia del uso racional de medicamentos”, declaró el seremi de Salud del Biobío, Dr. Eduardo Barra Jofré.

FOTO: SEREMI DE SALUD



## Ciudad

Lucía Vásquez Roa  
contacto@diarioconcepcion.cl

El Biobío se prepara para enfrentar un fin de semana marcado por un intenso calor, siguiendo un preocupante patrón que ha sido observado en los últimos años. Desde el verano de 2023, cuando las temperaturas alcanzaron hasta 40°, hasta la reciente época de Navidad de 2024 con máximas de 36°, la región ha experimentado una compleja tendencia de olas de calor cada vez más frecuentes y severas.

Este fenómeno, no solo ha provocado incendios forestales, como el acontecido hace dos años cuando se quemaron más de 200 mil hectáreas, sino también ha puesto en riesgo la salud pública, afectando especialmente a los más vulnerables. Con la previsión de un alza significativa en las temperaturas durante estos días, las autoridades advierten sobre la posibilidad de nuevas catástrofes, instando a la población a permanecer alerta y a tomar las precauciones necesarias para mitigar los efectos del calor extremo.

ASÍ ENFRENTAN MUNICIPALIDADES LA OLA DE CALOR

# Riesgo por altas temperaturas: municipios del Biobío aplican medidas preventivas

Santa Juana, Concepción y Florida han puesto en marcha una serie de medidas preventivas para enfrentar temperaturas máximas de 35°, en algunas comunas, que afectarán durante este fin de semana.

Santa Juana: Reforzando patrullajes preventivos

Tras la Alerta Amarilla para las Provincias de Arauco y Concepción por Calor Intenso decretada por Senapred este viernes, se realizó una reunión del Comité de Gestión del Riesgo Comunal en Santa Juana. Estuvieron presentes distintos organismos e instituciones, entre ellos la Oficina de Riesgos y Desastres, el Departamento de Seguridad Pública, CMPC, Forestal Arauco, Hospital, DAS, Bomberos, Carabineros y Conaf.

El objetivo principal fue desarrollar las coordinaciones pertinentes ante una posible catástrofe. Entre las medidas adoptadas están la disposición de mayor personal de Conaf desplegado en toda la comuna, además de brigadas, unidades y voluntarios de Bomberos, refuerzo de patrullaje, construcción de cortafuegos, monitoreo constante en la zona rural, y el apoyo a Carabineros. También se contará con una brigada multipropósito, actividades educativas de prevención, equipamiento de agua, vehículos para emergencias, y una unidad de





FOTO: PORTAL AGRO CHILE

## Florida: Colaboración comunitaria

El municipio de Florida ha implementado patrullajes preventivos en diferentes sectores de la comuna, colaborando con Bomberos, Carabineros, Conaf y la Red de prevención. Estas medidas buscan prevenir incendios forestales durante este acalorado fin de semana. Por esto, se han concretado las construcciones de cortafuegos, tanto de las zonas urbanas como de las rurales. Las planificaciones previas de este municipio han sido enfocadas para prevenir cualquier tipo de incendio, priorizando puntos críticos y sectores con vegetación.

Estas iniciativas reflejan el compromiso de los líderes locales en la protección de sus comunas ante este riesgo inminente. Se espera que el esfuerzo de patrullajes y la educación comunitaria permitan mitigar los riesgos y garantizar un fin de semana seguro para todos.

Declaraciones de Conaf y forestales

Por su parte, el director provincial de la Conaf, Giovanni Serey, destacó que "asistimos al Comité de Gestión del Riesgo Comunal convocado por el alcalde de Santa Juana, para llevar a cabo todas las coordinaciones pertinentes este fin de semana. Por intermedio de Conaf, reforzaremos acciones de patrullaje, brigadas permanentes, trabajo de prevención en diferentes sectores y también resguardo en el sector de Tanahuillín, lugar donde se realizará la Fiesta de la Trilla".

En tanto, desde la empresa forestal CMPC también se reforzó el llamado a la prevención.

Ignacio Lira, gerente de Asuntos Corporativos de CMPC Bosques, dijo que "se vienen días con condiciones climáticas muy complejas para la propagación de incendios, con temperaturas muy altas y vientos también intensos. Por eso hacemos un llamado a toda la comunidad a extremar las medidas de precaución".

Agregó que la firma está trabajando en coordinación con las autoridades para tomar todas las medidas que se puedan y, también, junto a las comunidades vecinas. "Estamos trabajando en reforzar los patrullajes preventivos, desplegados por todo el territorio, también coordinándonos con Carabineros, con CONAF, con Fuerzas Armadas y con Bomberos, asimismo nos hemos contactado con todos nuestros comités de prevención comunitaria de vecinos, para que también, como comunidad, se tomen todas las medidas para prevenir incendios", dijo.

SAMU avanzada.

Estas medidas son especialmente relevantes considerando que el sábado 11 de enero, a partir de las 10 horas, se llevará a cabo la tradicional Fiesta de la Trilla en el sector Tanahuillín, donde se espera una gran concurrencia.

El alcalde Ángel Castro manifestó: "Ante la alerta decretada por las altas temperaturas durante este fin de semana, estaremos totalmente activos y coordinados en caso de que se genere una catástrofe".

### Concepción: planificación estratégica

En respuesta a la alerta por las altas temperaturas previstas para este 11 y 12 de enero, el municipio penquista ha intensificado patrullajes preventivos, especialmente en los sectores rurales. El objetivo es detectar situaciones de riesgo oportunamente, considerando la llegada de campistas y la zona de la cordillera de la costa, donde se pronostican temperaturas superiores a los 35 grados. La alcaldía ha convocado una sesión del Comité de Gestión del Riesgo de Desastres con diversos actores, in-

cluidos Bomberos y Carabineros, para poder coordinar las acciones necesarias.

Además, se han dispuesto vehículos adicionales, camiones aljibes para asistir en las emergencias

e intensificación del control del uso de fuego en zonas próximas al río Andalién.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

## Ciudad

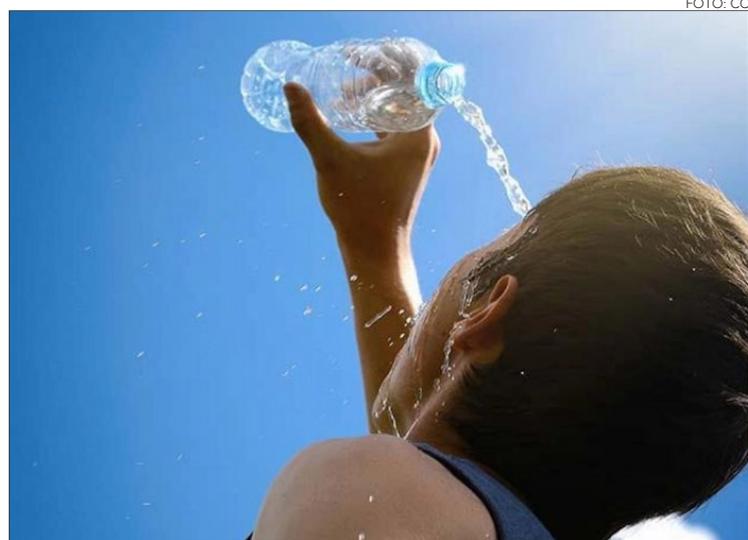


FOTO: CC

# Declaran Alerta Roja para Provincia del Biobío por pronóstico de calor extremo

El Servicio Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres (Senapred) declaró Alerta Roja para la Provincia del Biobío debido al pronóstico de calor extremo.

De acuerdo con la información proporcionada por la Dirección Meteorológica de Chile (DMC) se encuentran vigentes los alertamientos por temperaturas altas para el sector litoral de la región, desde este jueves 9, además de ex-

**39 grados en la precordillera** y valles del Biobío se pronostican para este fin de semana.

tremas en cordillera de la costa, valle y precordillera para el domingo 12 de enero.

En detalle, dicha jornada se espera que el calor alcance los 39 grados en sectores precordilleranos y valles del Biobío, según la DMC.

“Con la declaración de esta Alerta Roja, se movilizarán todos los recursos necesarios y disponibles para actuar, dada la extensión y severidad del evento”, informó Senapred.

HITO PARA EL PUERTO DE BIOBÍO

# Teleférico de Talcahuano será licitado a fines de este año: \$130 mil millones

Diario Concepción  
contacto@diarioconcepcion.cl

Este viernes 10 de enero, se confirmó que el proyecto de Teleférico de Talcahuano será licitado durante el último trimestre de 2025.

Además de ello, se indicó que dicho proceso se realizará a través del Sistema de Concesiones del Ministerio de Obras Públicas, para el cual se estima una inversión de \$130 mil millones.

Así lo confirmó el ministro de Transportes y Telecomunicaciones, Juan Carlos Muñoz, quien afirmó que “el último trimestre vamos a estar abriendo una licitación para el diseño y construcción de un teleférico que permita conectar los cerros de Talcahuano con el centro de la ciudad. Este es un proyecto extraordinariamente anhelado por la comunidad, que ha sido pensado y diseñado junto con ellos, que llevamos siete años en esto”.

En ese sentido, detalló que se dicho medio “va a tener 4,2 kilómetros, siete estaciones y un costo de 131 mil millones de pesos. Son 34 mil los habitantes de los cerros de Talcahuano, cerca de 11 mil hogares los que se verán beneficiados por estas dos líneas que conectarán el sector céntrico, en la plaza El Ancla con el Mirador del Pacífico, y con la zona de Nueva Los Lobos”.

Se contempla que opere mediante dos líneas. La 1, que conectará directamente desde el centro de Talcahuano hasta el sector Mirador del Pacífico con otras tres estaciones intermedias en Cerro Cornou, Cerro Antenas y Centinela II, a través de un trazado de 2,9 kilómetros.

Por su parte, la Línea 2 tiene una longitud de 1,3 kilómetros y se co-



FOTO: M. DE TRANSPORTES

**Proceso se realizará a través del Sistema de Concesiones del Ministerio de Obras Públicas.** Contempla la construcción de dos líneas en los cerros porteños.

necta con la Línea 1 en la estación del Cerro Antenas desde donde se extiende hacia Los Lobos, contemplando una estación intermedia en Nueva Los Lobos.

El director general de Concesiones, Juan Manuel Sánchez, indicó que “estamos desarrollando otras experiencias en el país y el beneficio es otorgarles mayor dignidad a los viajes, disminuir los tiempos de desplazamiento y eso significa mejorar la ca-

lidad de vida. Estos proyectos son proyectos de Estado y el teleférico es una herramienta de transporte público que se está ocupando en todo el mundo en ciudades como París, Medellín o La Paz y creemos que Talcahuano merece un sistema de transporte de esta calidad y que mejorará el desarrollo urbano de la ciudad”.

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

\$290

millones es el monto anual que se adjudicó el PAR Explora Biobío, financiado desde el Ministerio de CTCI a través de la División Ciencia y Sociedad.

Natalia Quiero Sanz  
natalia.quiero@diarioconcepcion.cl

Han sido 29 años ininterrumpidos durante los cuales la Universidad de Concepción (UdeC) ha liderado el desarrollo local del Programa Explora, creado en 1995 y que financia la División Ciencia y Sociedad del Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación (CTCI) para trabajar en torno a la ciencia y el conocimiento con comunidades escolares, y se sumarán dos años con la nueva adjudicación del Proyecto Asociativo Regional (PAR) en Biobío y Ñuble.

El Centro Interactivo de Ciencias, Artes y Tecnologías (Cicat) estará a cargo de la ejecución del PAR Explora Biobío que inicia este 2025, tal como lo viene realizando desde hace 15 años, en un aniversario cerca de cumplir, tras crearse al alero del mismo proyecto para generar un espacio público para promover la divulgación científica y educación en diversidad de saberes desde la infancia, instalándose en Coronel.

#### Divulgar y democratizar

Y el impacto de esta trayectoria llevan a esta nueva adjudicación que responde "al trabajo sostenido que el equipo de Cicat y Explora han mantenido durante todos estos años, aportando a la difusión de la ciencia a todo el público, pero con un especial impacto en los escolares de la Región", declara Andrea Rodríguez, vicerrectora de Investigación y Desarrollo de la UdeC.

Un quehacer sobre el que asegura que "ha permitido fomentar el conocimiento y sembrar la semilla de la curiosidad por el mundo que nos rodea en los talentos más jóvenes, quienes mañana podrán ser los futuros investigadores que el país necesita".

Es el propio espíritu de Explora que se materializa a través de sus PAR que se ejecutan en todas las regiones, para trabajar con docentes y escolares de diversidad de comunas y territorios, para socializar la CTCI y desarrollar competencias en distintas áreas mediante acciones nacionales y locales para alcanzar todos los niveles educativos.

"Explora es clave para el Ministerio de CTCI, dado que se transforma en un instrumento importante para la descentralización y democratización del conocimiento. Por ejemplo, fomenta el interés científico desde una temprana edad y vincula comunidades locales con la ciencia. En esto facilita el acceso inclusivo al conocimiento en territorios que históricamente son marginados y real-



FOTO: CEDIDA POR CICAT-EXPLORA BIOBIO

EL CICAT UDEC cumple 15 años este 2025, tras haberse creado al alero de un Proyecto Explora y llevar adelante sus ejecuciones hasta ahora.

LA CASA DE ESTUDIOS LIDERA EL PROGRAMA DESDE SU CREACIÓN EN 1995

# Cicat UdeC adjudica un nuevo periodo del Explora Biobío

**Dos años durará el desarrollo del proyecto de casi tres décadas de historia y que trabaja con comunidades escolares en toda la Región con objetivos de socializar la ciencia y el conocimiento y promover el desarrollo de competencias científicas que se consideran clave para la vida.**

za la perspectiva local del conocimiento que se discute con niños, niñas y adolescentes", manifiesta el seremi de CTCI para la Macrozona Centro Sur, Gustavo Núñez.

Bajo dicho contexto destaca que "los PAR Explora son mucho más que proyectos: son una herramienta poderosa para transformar la curiosidad de niñas, niños y jóvenes en conocimiento aplicado a su realidad local". Y su convicción es que "en Biobío y Ñuble, esta iniciativa permitirá que nuestros estudiantes no sólo exploren la ciencia, sino que también encuentren respuestas a

las problemáticas de sus territorios, contribuyendo al desarrollo y la innovación desde sus comunidades".

#### Nuevo proyecto

"Durante estos dos años, queremos que Explora Biobío sea un agente relevante dentro de las comunidades educativas", manifiesta Cristián Espinoza, director ejecutivo del PAR que tendrá \$290 millones anuales para su implementación.

Sobre el nuevo proyecto de dos años destaca que el gran desafío es contribuir a la sostenibilidad de las acciones y resultados del Programa

Explora, que trabaja de preescolar a cuarto medio.

Lo primordial será promover y consolidar la transferencia metodológica del modelo de competencias en las comunidades educativas, aspirando a robustecer al ecosistema CTCI en la Región y territorio, para lo que se trabajará con las diversas redes que Cicat ha creado en su historia.

"Debemos evaluar el fortalecimiento de competencias CTCI en estudiantes, docentes y educadoras de párvulos; diseñar un plan de acción para la posible instalación de las iniciativas del Programa Explora en los instrumentos de gestión de la comunidad educativa, y establecer alianzas estratégicas con actores relevantes del sector público, privado y académico", expone.

Y releva que en este proyecto se priorizará generar contenido y material para que profesionales de la educación refuercen el trabajo del modelo Explora en sus comunidades educativas.

Un nuevo ciclo del PAR Explora Biobío inicia este año, bajo el sustento de un legado de casi tres décadas de invaluable acción e impacto regional y para continuarlo, fortalecerlo e idealmente amplificarlo de cara al futuro.

Y así se plantea alentadores e importantes desafíos que permitan lograr los objetivos regionales y nacionales para la sostenibilidad del programa y sus resultados invaluable para las comunidades educativas y sus integrantes.

### Impacto que desafía

“En la trayectoria de 29 años se ha logrado la participación de establecimientos de las 33 comunas de la Región en actividades de divulgación científica, actualización de contenido, formación metodológica propias de las disciplinas CTCI, festivales de ciencias, entre muchas otras instancias. Esto ha logrado instalar y consolidar un ecosistema CTCI en el cual los actores claves (comunidad educativa y científica) valoran y promueven espacios de socialización”, expone Cristián Espinoza, director ejecutivo del nuevo PAR Explora Biobío.

Para reconocer el impacto en números, sólo en 2024 y cerrando al proyecto previo, se realizaron cinco iniciativas que permitieron trabajar con 246 establecimientos y profesionales de todas las comunas regionales e impactar a más de 2.500 estudiantes desde preescolar hasta cuarto medio.

Bajo este contexto es que Espinoza sostiene que “el Explora Biobío debe mantener acciones para fortalecer lo construido y desafiarse con nuevas estrategias que permitan la posible transferencia metodológica de las competencias CTCI a través de la instalación de las iniciativas en los proyectos educativos y evaluar la adquisición en las comunidades beneficiadas”. Para ello plantea como importante “buscar e implementar tendencias e innovaciones educativas en didáctica de las ciencias y tecnología en las iniciativas del PAR Explora Biobío”.

En ese horizonte el Cicat de la UdeC es tan fundamental como pionero. “Dentro de las particularidades en nuestra Región, es inédito a nivel nacional que un proyecto Explora sea ejecutado por un Centro Interactivo y esta relación genera sinergias que se traduce en iniciativas orientadas en crear espacios de socialización y de formación que están dotados de innovaciones didácticas que propician el cumplimiento de los principales hitos del PAR Biobío”, releva.

### Las iniciativas

Los objetivos y desafíos del nuevo periodo del PAR Explora Biobío se abordarán de la mano con las actividades que se desarrollen, en particular serán cuatro que permitirán traba-



FOTO: CEDIDA POR CICAT-EXPLORA BIOBÍO

## Explora Biobío: legado y desafíos de un quehacer con 29 años de impacto

### Cristián Espinoza, director ejecutivo PAR Explora Biobío

“Explora Biobío debe fortalecer lo construido y desafiarse con nuevas estrategias que permitan la posible transferencia metodológica de las competencias CTCI”.

“En niños y niñas se puede visualizar la expresión de las primeras conductas, aptitudes y habilidades relacionadas con las competencias CTCI desde los 15 meses de desarrollo”.

jar con escolares de todo el ciclo y buscarán alcanzar comunidades educativas de toda la Región.

Para llegar a niños y niñas de preescolar está el Programa de Indagación para Primeras Edades (PIPE). Se dirige a la Educación Parvularia, formando a profesionales y técnicos para que apliquen distintas estrategias en sus clases y dinámicas.

La Iniciativa de Investigación e Innovación Escolar (IIE) propicia que equipos desde primero básico a cuarto medio y bajo el liderazgo de un docente realicen proyectos que pueden abordar desde la ciencia algún problema o desafío real, de la mano con asesoría científica de especialistas de la academia.

También se realizará el “Campaño Explora VA!”, que trabajará con equipos pedagógicos para fortalecer las competencias científicas en profesionales de la educación, y así puedan impactar a estudiantes.

Por último está “Eureka! Mundo de Ideas”, una actividad sólo regional a diferencia de las otras, creada por profesionales del Cicat desde y para Biobío para fomentar la creatividad en estudiantes de primer ciclo básico.

Cristián Espinoza destaca que “en niños y niñas se puede visualizar la expresión de las primeras conductas, aptitudes y habilidades relacionadas con las competencias CTCI desde los

15 meses de desarrollo”.

Por eso la ruta formativa del modelo de competencias de Explora es transversal e idealmente temprana, continua y estratégicamente pensada, lo que se debe y busca integrar en el quehacer docente y comunidades. “Se deben planificar las acciones necesarias para fortalecerlas desde las primeras edades y promover la trayectoria científica de niños, niñas y adolescentes con el fin de que, independiente de la elección vocacional, consideren las maneras del quehacer científico y tecnológico para la toma de decisiones en base a la evidencia”, manifiesta.

Ahí la invitación a ser parte de Explora, para lo que las distintas iniciativas abrirán sus próximas convocatorias en marzo y se desarrollarán hasta diciembre de 2025. “Los establecimientos que postulen en este año podrán tener continuidad en el 2026, con el fin de lograr los objetivos y metas nacionales del Programa Explora”, resalta, lo que marca una diferencia con los proyectos previos con actividades acotadas a un año.

### Más novedades

Son varias las novedades para el nuevo ciclo de Explora y para lograr los diversos objetivos planteados, según informan desde el Ministerio de CTCI.

Para esta convocatoria se creó una “Mesa Asesora del Programa Explora”. Su objetivo es entregar conocimiento y experiencia que permita fortalecer las actividades y acciones del PAR, vinculando el territorio con las competencias CTCI. Esta instancia articuladora es de carácter consultivo y la integrarán profesionales del ámbito educativo y de las ciencias.

Una “Mesa de Coordinación Macrozonal” también funcionará. La conformarán el Seremi de CTCI, directores del PAR, quien lidere la División Ciencia y Sociedad del Ministerio de CTCI, y quien esté a cargo del Departamento de Comunidades Educativas. La función será coordinar y apoyar el despliegue territorial de los PAR.

Además, desde ahora, los PAR tendrán una carta de navegación para la incorporación de acciones concretas que estén vinculadas con otros instrumentos del Ministerio de Educación como el Proyecto Educativo Institucional o el Plan de Mejoramiento Educativo. Es así que se busca articular los esfuerzos de ambas carteras para potenciar el trabajo realizado en beneficio de estudiantes.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Economía & Negocios

# 71%

de la comuna santajuanina fue afectada por el incendio en 2023.

Eduardo Bascañán  
contacto@diarioconcepcion.cl

Las altas temperaturas pronosticadas para este fin de semana ponen en alerta la situación de sectores que antiguamente, fueron focos de preocupación, como aconteció en 2023, en Santa Juana, comuna donde hoy sus plantaciones corren, nuevamente, peligro por las altas temperaturas y la probabilidad de incendios.

Lo anterior, en el contexto de que el Servicio Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres (Senapred) declaró Alerta Amarilla para la Región del Biobío por calor intenso. Es que en base a la información entregada por la Dirección Meteorológica de Chile (DMC) y en coordinación con la Delegación Presidencial Regional del Biobío esta medida se encuentra activa desde el 8 de enero, hasta que las condiciones así lo ameriten.

Según lo indicado por la DMC, las temperaturas máximas en la Región están pronosticadas para los días sábado 11 y domingo 12 del presente mes. Tanto en la Cordillera de la Costa, valle y precordillera del Biobío, se esperan temperaturas de hasta 39°.

### El problema del riego y el calor

Esto ha generado preocupación y alerta en torno a las pérdidas de cultivos de hortalizas y la probable propagación de incendios forestales en la región.

Inés Olate, perteneciente a la Cooperativa de Productores de Ají Merkén Santa Juana, grupo compuesto por más de 11 familias campesinas, en relación a la pérdida de cultivos, producto del calor extremo, afirmó que el tema del riego es clave para enfrentar este complejo escenario.

SENAPRED DECRETÓ ALERTA AMARILLA EN EL BIOBÍO

# Pequeña agricultura teme que se repitan incendios de 2023 y pide limpieza de sectores rurales

Debido al riesgo de siniestros por las altas temperaturas de este fin de semana, productoras locales toman resguardos y observan con preocupación la carencia de limpieza de zonas donde se ubican sus plantaciones.

“Regamos muy temprano o bien de noche; antes, ponía el riego a las siete de la mañana hasta las doce del día y ya no, es complicado ahora. También estamos viendo en nuestro plan para el futuro de ver cómo poner mantas, cubrir el terreno con mantas, pero también es complejo por lo caro que puede salir cubrir tanto terreno”, aseveró.

Recordemos que no es solo en verano cuando hay problemas en el sector de Santa Juana, también en invierno, debido a que las inunda-

ciones han provocado que los últimos años sean cada vez más difíciles para las familias del sector rural.

“Las tierras se secan muy rápido, las flores no cuajan, entonces la producción definitivamente no va a estar al 100% como nosotros quisieramos”, sumó Olate.

También desde Santa Juana, Dominga Díaz, parte de la Cooperativa Ají Merkén, aseveró que está dentro de sus futuros planes, colocar, al igual que Inés, mallas o mantas en sus terrenos cultivables; esto con

el objetivo de capear un poco las temperaturas.

### Posibilidad de incendios forestales

Esta Alerta Amarilla implica que se alisten escalonadamente recursos para intervenir de acuerdo a la evolución del evento. Esto, con la intención de que se evite que crezca en extensión y severidad. Sobre todo, en relación a que la triada de viento, calor y porcentaje de humedad del suelo, potencia aún más las probabilidades de incendios forestales.

Esta situación en particular, también genera problemáticas para las agricultoras, debido a la cercanía entre sus cultivos y también, a los recuerdos del desastre de 2023, donde sólo en Santa Juana fueron más de mil las casas quemadas.

Al respecto, Senapred Biobío, informó que se “recomienda a la población protegerse y extremar las precauciones ante los riesgos derivados del calor intenso, con especial atención a la población más vulnerable, quienes deben limitar su exposición al sol y mantener su hidratación. Además, se aconseja estar informado a través de los medios de comunicación respecto del pronóstico del tiempo”.

### Ministro explica

Al respecto, el Ministro de Agricultura, Esteban Valenzuela, enfatizó que para disminuir la cantidad de desastres asociados a los incendios forestales es necesario que se promulgue la Ley de Incendios. Moción que aún se discute en la comisión de Agricultura.

Por lo que, aseveró que “el incendio del 2023 que afectó Florida, Quillón, Santa Juana, y allí se pide y se genera (con este proyecto de Ley), lo





FOTO: CC

que se llama, zonas de interfaz urbano-rural, los municipios con los Gobiernos Regionales, van a tener que hacer los planos reguladores y en esa transición, estamos proponiendo que además haya un sistema rápido para crearla, rápido me refiero a 2, 3 años y no 10 años, lo que sí va obligatorio son dos aspectos, los cortafuegos y la amortiguación de las zonas de alto riesgo”, aseveró Valenzuela.

### Preocupación por incendios en lo rural

“Acá tenemos varios bosques alejados a nuestros terrenos, por ejemplo, que hace un tiempo un bosque fue cortado y los dueños no han sacado la leña, hemos intentado conversar con los dueños, pero no están nunca; está lleno de malezas y de material, a unos 50 metros”, afirmó con preocupación, Dominga Díaz.

Ante la alarma de la vecina, el jefe del Departamento de Gestión del Riesgo de Desastres de la Municipalidad de Santa Juana, Edison Fonseca, aseveró que “hemos realizado durante el mes de diciembre, enero, mucho trabajo en preparación de la comunidad, salidas a terreno”, pero afirma que es complicado llegar a todos lados.

“Hemos ido como Municipalidad trabajando en conjunto, identificando puntos, entonces, por ejemplo, si

# 40 kilómetros

de cortafuegos han sido realizados por la Municipalidad de Santa Juana.

son previos de las empresas forestales, se les ha solicitado a ellos para que puedan generar las condiciones preventivas en sus terrenos. (...) Ahora bien, con los previos particulares de privados y un poco más, ambos son privados, pero con pequeños propietarios es sumamente complejo porque a veces están en otras comunas y se nos hace complejo dar con esos dueños”, explicó el encargado del área preventiva municipal.

Cabe mencionar que la Ley General de Urbanismo y Construcciones, y, además, la Ordenanza General de Urbanismo y Construcciones, faculta a los municipios, de exigir la limpieza e higiene del terreno en casos de que estos estén abandonados o bien, sean sitios eriazos.

“Ahora, en el sector rural es más complejo porque cada propietario tiene que hacerse cargo de la mantención. Entonces ahí también es difícil meter máquinas municipales. Nosotros hemos estado trabajando en cortafuegos, por ejemplo,

de la zona rural para mejorar los caminos vecinales y esos mismos caminos vecinales no sirven de

cortafuegos. Ya llevamos alrededor de 40 kilómetros de cortafuego”, aseveró.

Pero, aun así, explicó el experto, “es complejo en estos terrenos que no sabemos quiénes son los propietarios. Entonces ahí es donde creo que se necesita el apoyo de la comunidad para poder identificar bien dónde están los propietarios, conseguir los números que nos ayuden a lograr llegar donde ellos, para poder hablar y realizar un consenso”.

Otro punto interesante, es que un gran porcentaje de bosques que fueron quemados durante 2023, no todos han podido ser recuperados, ya que al ser de dueños privados (pero no de grandes empresas) no han podido invertir en recuperar estos sitios.

Muchos propietarios pequeños, que están en esta situación, tampoco tienen el recurso para cortar el bosque. ¿Por qué? Porque el bosque se quemó y ya está viejo y nadie lo compra. Entonces, ¿dónde sacan los recursos para echarlo abajo? ¿Dónde lo dejan? ¿Y con qué maquinaria también? Esa es la situación. Eso es lo complejo”, concluyó Fonseca, experto del área en la Municipalidad de Santa Juana.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: ARCHIVO/ DISRIO CONCEPCION.



## Intencionalidad

Al respecto, José Miguel Stegmeier, presidente de la Sociedad Agrícola de Biobío, Socabio, aseveró que el tema principal, en torno a la agricultura y a la problemática de incendios, es la intencionalidad.

Para el dirigente gremial, la solución se encuentra ligada a “dotar de personal especializado, implementos, sistemas de mitigación, etc., para prevenir y controlar, sin embargo, si complementariamente no se dispone de sistemas de inteligencia, de policías y fiscalías especializadas

y de un poder judicial ágil en las condenas, seguiremos sufriendo, por este factor delictual, graves incendios”, dijo el dirigente gremial.

Cabe mencionar que la Alerta Amarilla de Senapred, se encuentra vigente hasta que las condiciones meteorológicas permitan decretar su cancelación. Mientras tanto, desde la institución encargada de la prevención de desastres, se recomienda no realizar labores o actividades que puedan incidir en un incendio forestal.

# 2 a 3 años

es lo que proyecta el Ministro de Agricultura, Esteban Valenzuela, para la creación de planos reguladores que delimiten las zonas de interfaz urbano-rural y las zonas de alto riesgo.



Dirección de Extensión  
Universidad de Concepción



ENERO 2025



Universidad  
de Concepción

ESCUELA  
DE VERANO  
UDEC 2025



ENCUENTROS  
DIÁLOGOS  
PRESENCIAS

## Programación Segunda Semana

### CICLO DE ESCRITORAS CONTEMPORÁNEAS



Lu 13/01 • 15:30 horas

**Patricia Cerda**

Libro "Lucila"

📍 Auditorio UdeC



Vi 17/01 • 15:30 horas

**Ariel Florencia Richards**

Libro "Inacabada"

📍 Auditorio UdeC



Mi 15/01 • 15:30 horas

**Camila Estrella**

Libro "Tu pregunta es mi respuesta, ROCI: derivaciones de la visita de Robert Rauschenberg en Chile"

📍 Casa del Arte  
José Clemente Orozco UdeC



Sá 18/01 • 12:00 horas

**Francisca Solar**

Libro "El buzón de las impuras"

📍 Casa del Arte  
José Clemente Orozco UdeC

### ACTUALES EXPOSICIONES DE ARTE



**Somos Materia**

Título de Producción Visual  
Carrera de Artes Visuales UdeC  
Generación 2023 / Generación 2024

En Casa del Arte UdeC



**Pala Kenkeshen.**

**La que toca las nubes**

Elby Huerta

En Sala David Stitchkin Branover UdeC

[escueladeverano.udec.cl](http://escueladeverano.udec.cl)

## Cultura & Espectáculos

Trabajó en películas como "La buena vida", "03:34 Terremoto en Chile" y en la teleserie "Infieles".

Su cinta anterior "Argentino QL", fue la película más vista en su día de estreno con casi 10mil espectadores.

"Es una comedia que habla sin tapujos de todas las cosas que están pasando".  
**Jorge Alis**, actor y humorista argentino.

Damari Saavedra Cifuentes  
contacto@diarioconcepcion.cl

NUEVA FILM DEL HUMORISTA TRASANDINO

# “¿Quién tiene la culpa?": la comedia que lleva a Jorge Alis otra vez a la pantalla grande

Un grupo de amigos se juntan a festejar y pasarla bien, hasta que todos deciden comer un pan de pascua "mágico" que contiene algunas sustancias, preparado por una adolescente víctima de bullying. El problema empieza cuando el hijo de uno de los amigos, un niño de 8 años, también lo come por accidente. En ese momento, se desata una batalla campal en la que se culpan los unos a los otros por el incidente mientras sufren los efectos de la comida.

La idea de "¿Quién Tiene la Culpa?", cinta que acaba de estrenarse en todas las salas del país, nació en pandemia, cuando Jorge Alis decidió estudiar guion y escribir una película de comedia negra que hable de temáticas actuales que enfrenta la sociedad chilena. "Siempre estamos buscando al culpable de lo que hizo otra persona y son temas que están sonando mucho en la sociedad que tenemos normalizadas. De ahí nace la historia que desde hace dos años estoy escribiendo con Iván Oyarzún y Malú Urriola. Y bueno, ya estamos estrenando por suerte", explica el comediante.

Dentro del elenco hay actores y actrices de distintas edades, así como también principiantes y otros con experiencia, lo que hace de este reparto muy variado. Algunos de ellos son María Berlazzo, Mateo Iribarren, Elvis Fuentes, Cristián Espejo, Amala Saint Pierre, Teresa Hales, Michelle Peint, Santiago Cendoya, Stevens Benjamin y Rafael Osorio.

Jorge Alis se lanzó a la pantalla grande con su película "Argentino QL" hace 8 años, dirigida por Pato Pimienta. Si bien la trama entre ambas cintas no tiene relación, este nuevo proyecto tiene pedacitos del filme anterior. "Argentino QL está basada

Este jueves 9 de enero, se estrenó la nueva película del comediante argentino, dirigida junto a Iván Oyarzún. Un filme cargado de humor negro que promete ser el reflejo de la sociedad chilena actual y aborda temáticas de las que nadie quiere hablar. Disponible en las principales salas de cine del país.

**JORGE FABIÁN BERLAZZO** o más conocido como Jorge Alis, lleva más de 20 años viviendo en Santiago. Se presentó en el Festival de Viña del Mar en dos ocasiones, consiguiendo todos los galardones del evento.

en mi historia y en esta nueva película, yo siendo director y guionista, estoy haciendo que el personaje del argentino QL esté en cada parte de los personajes", expresa el trasandino.

El artista reflexiona sobre sus años trabajados y su experiencia, lo que le permitió atreverse a transformar rutinas humorísticas en una película y tratar temas que nadie quiere escuchar. "Durante todo este tiempo, incansablemente, he trabajado de co-

mediante, recientemente de guionista y en búsqueda de situaciones que nos reflejan como sociedad. Todo eso, de alguna manera, nos permite usar otros géneros para hacer reír, no solamente el stand up", comenta Alis.

"¿Quién tiene la culpa?" busca reflejar la sociedad chilena, un país donde nadie tiene la culpa. Es una película que trata temas como el racismo, las corrientes políticas o la homo-

sexualidad a través del humor negro. Un espacio permitido para reír y disfrutar de la autocrítica. "Es una comedia bien fuerte que habla sin tapujos de todas las cosas que están pasando. Siento que la gente se va a divertir, se va a emocionar. Los invito a todos a compartir este momento, hay que apoyar al cine chileno", dijo Alis.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: @ENDRYROVAS2

## Fiesta Grado 3 trae importantes nombres de la música de los años noventa y 2000

Los amantes locales de los sonidos y melodías bailables, de los años noventa y 2000, serán protagonistas este fin de semana fiesta con la versión 2025 de Grado 3.

El nostálgico evento, que tendrá lugar mañana a partir de las 13.00 horas en el Club Hípico de Concepción, reunirá a destacadas figuras de la música nacional e internacional con destacados éxitos que brillaron por aquellos años.

El cartel está encabezado por los

nacionales de Kudai y los suecos de A\*Teens, además de 2 Unlimited y 666. La parrilla la completan Glup!, Tronic, Supernova, Rockola Fiesta; y populares artistas latinos como Fulanito y Proyecto Uno.

"Regresamos porque sabemos que es un experiencia que muchos valoran: un espacio inmersivo donde revivir grandes momentos. Con este propósito llevamos los mejores artistas para que a través de su música, esta máquina del tiempo única, los asisten-

tes puedan transportar sus cuerpos al ritmo de las canciones que marcan sus mejores recuerdos", señaló Daniel Gómez, fundador de Fiesta Grado 3.

Además de puntos de hidratación y zona de foodtrucks, el evento celebra su quinta versión con una potenciada área Village: zona con ornamentaciones y experiencias que transportan al inicio del milenio.

Las últimas entradas disponibles para la Fiesta Grado 3 se pueden encontrar en fg3.cl.

**PROYECTO UNO** es uno de los números que dirá presenta en Fiesta Grado 3 2025. Las entradas están disponibles en fg3.cl.

## Cultura & Espectáculos

# Manuel García presentará su icónico álbum “Pánico” en el Teatro de Lota

Manuel García conmemora los 20 años de su primer disco “Pánico”, con una nueva versión editada bajo sello propio y una gira que se extenderá durante todo este año a lo largo de Chile, Europa y Latinoamérica. El tour, que comenzó hace algunas semanas en Punta Arenas, llega este 18 de enero a nuestra Región, puntualmente, al Teatro de Lota.

En el concierto, el músico oriundo de Arica, acompañado solo su guitarra, invita a un viaje de melancolía, trova y reflexión enlazando las canciones de “Pánico” en su totalidad, del que destacan las clásicas “Hablar de ti”, “El viejo comunista”, “Tanto creó en ti” y “La danza de las libélulas”,

con temas de otros discos como “Témpera”, “Canción de desvelado”, “Los colores” o “La gran capital” del repertorio propio y el homenaje a referentes como Víctor Jara, Violeta Parra y Patricio Manns.

Su agenda seguirá con actuaciones a lo largo del país por Curicó, Chillán, Temuco, Valdivia, Ovalle, Copiapó, Talagante, Rancagua, Talca, Los Ángeles y Quilpué. Mientras que en febrero, el músico viajará a España con shows en Málaga (Teatro Echegaray), Barcelona (Sala La Paloma) y Madrid (Teatro San Pol) como parte del tramo europeo de su gira que incluirá también presentaciones en Oslo, Gotemburgo, Malmö, Estocolmo, Londres, París y

Bruselas. Y en su regreso a Chile celebrará su cumpleaños en el Teatro Municipal de Santiago el sábado 1 de marzo con dos funciones, a las 17.00 y 20.30 horas (últimos boletos) con entradas a la venta en Ticketmaster.

Con un promedio de 700 mil oyentes mensuales en Spotify, el músico además publicó hace unos meses su décimo álbum de canciones originales “La Jaula de los Sueños Olvidados”, definido como su trabajo más político y que ha sido recibido con elogios en la prensa musical.

Las entradas para Manuel García en el Teatro de Lota, tickets casi agotados, se encuentran disponibles vía [passline.com](https://passline.com).



FOTO: CEDIDA ROBERTO CARREÑO

**GARCÍA DESDE EL AÑO PASADO** viene celebrando el aniversario de “Pánico” por diferentes escenarios de todo el país.

**El ciclo, organizado desde hace 7 años por Extensión Cultural de la Ucsch, desplegará una novedosa programación que incluye dos estrenos y tres divertidas, y aplaudidas, en obras para todo público.**

DEL 13 AL 17 DE ENERO

## “Teatro en Verano Ucsch” presentará 5 nuevos y entretenidos montajes

Diario Concepción  
contacto@diarioconcepcion.cl

Dos estrenos de agrupaciones de la Ucsch y funciones de teatro familiar conforman la programación de la versión 2025 del ciclo “Teatro en Verano” de esta casa de estudios, la cual arranca este lunes 13 y se extenderá hasta el 17 de enero. Todas funciones programadas para las 19.30 horas en la Sala de Teatro del Centro de Extensión Ucsch.

Una tradición que cumple 7 años, y que, en palabras de Natalia Baeza, directora de Extensión Cultural y Universitaria Ucsch, “es fundamental porque genera continuidad cultural, creando tradición, un sentido de pertenencia en la comunidad y generando identidad en Cultura Ucsch. Por otro lado, fideliza al público, permitiendo construir una relación sostenida con el público. Por último, innovación, si bien mantenemos una tradición, cada año es una posibilidad de renovar formatos, explorar nuevas temáticas y llegar a públicos más amplios o diversos, sin perder la esencia que caracteriza a esta actividad”.

### Sobre la programación

El ciclo partirá el lunes con el estreno de la obra “Ópera Pánica”, del Grupo de Teatro de Trabajadores y Alumni de la Ucsch. Bajo la dirección de Leonardo Iturra y basada en la obra de Alejandro Jodorowsky, la

“ÓPERA PÁNICA” será la obra encargada de levantar el telón del ya tradicional ciclo estival teatral de la Ucsch.



FOTO: CEDIDA EXTENSIÓN CULTURAL UCSCH

propuesta lleva al espectador desde la risa al pavor, con escenas entre surrealistas y cotidianas, que nos permiten reflexionar sobre la falta de comunicación, los estereotipos, los prejuicios, la competitividad y la violencia, entre otros temas.

A cargo de la Compañía de Teatro 60 Deditos, el martes 14 se realizará función de títeres con la obra “Un perrito en busca de sus pulgas”. Dirigi-

da por Erik Álvarez, el perrito Polín ha perdido todas sus pulgas y dos nuevos amigos junto al público intentarán ayudarlo a recuperarlas usando un libro de magia, pero no todo saldrá como está planificado. Una divertida historia protagonizada por personajes adorables y que de forma muy didáctica promueve los hábitos higiénicos y la amistad. Obra para público familiar.

El Teatro de Estudiantes de la Ucsch estrenará el miércoles 15 la obra “Kintsugi: Pedazos, pisos, personas y muros”. Dirigidos por Karla Ortiz, es un montaje teatral construido desde la creación de personaje de quienes participan del elenco, donde, a través de las interacciones y ejercicios teatrales, emerge la dramaturgia centrada en las temáticas de interés de cada estudiante. “Lo

que nos aún nos enriquece, sana y fortalece, como un Kintsugi (reparación con oro)”, dijeron. Obra recomendada para mayores de 13 años.

El clásico cuento “La Cenicienta”, en la versión de la Compañía de Teatro El Rostro, será la función del jueves 16. Aventuras y desventuras de una bella y hacendosa muchacha.

El cierre será el viernes 17 con la obra estreno 2024 de Teatro Ucsch “Papelucho Choriflay”. Dirigida por Leonardo Iturra, es una puesta en escena que usa diversos recursos de teatro físico y de máscaras, con énfasis en el trabajo surrealista, enmarcado en la inmensa e intensa emoción y emocionalidad de Papelucho y su modo de existir en el mundo. Tres actores dan vida a una versión libre de la novela de Marcela Paz, rescatando su esencia y revalorando la imaginación como cauce creativo. Una obra que busca fomentar la lectura y revalidar la vigencia actual que puede tener este clásico de la literatura chilena. Obra para público familiar.

Las entradas para todas las funciones ya se encuentran a la venta en la boletería web [cultura.ucsch.cl](https://cultura.ucsch.cl), y cuyos valores parten en \$2.000, existiendo beneficios para estudiantes, público infantil y personas de la tercera edad.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Deportes



FOTO: INSTAGRAM CDA\_CONCEPCION

### Básquetbol del CDA juega su primera final del año

El equipo de básquetbol del Club Deportivo Alemán de Concepción alcanzó la final de la Copa Zunkuft Sub 15. En su camino, la escuadra dirigida por Eduardo Marechal, venció a su similar de Pumas por 83 - 42; a Puer-

to Varas, por 82-57; a Toros de Osorno, por un apretado 62 - 60, y a CEB, por 68 a 55, resultados que permitieron a los teutones llegar a la final, donde al cierre de esta edición se medían ante los locales de Alemán de Puerto Varas.

Samuel Esparza Muñoz  
samuel.esparza@diarioconcepcion.cl

Un debut victorioso, aunque no exento de dificultades, tuvo el quinteto de la Universidad de Concepción, que derrotó como local por 103-77 a CD Valdivia, en duelo válido por la fecha inicial de la Liga Nacional de Básquetbol.

En un compromiso irregular, donde conjugó buenos momentos y también de los otros, el equipo universitario consiguió prevalecer ante su público y abrochar su primera victoria del año, con gran actuación del estadounidense, Stephen Maxwell, que se convirtió en la figura aportando 35 puntos.

Buen comienzo para los dirigidos de Santiago Gómez, que seguramente intentarán mejorar la apuesta esta tarde, cuando desde las 19:00 horas enfrenten a Puerto Varas, en una nueva fecha del máximo torneo cesterero del país.

La Casa del Deporte será una vez más escenario del compromiso donde los penquistas se medirán ante el conjunto lacustre, que también viene de celebrar en el estreno donde venció como local al CD Las Ánimas por 78-67.

#### A mantener el ritmo

El capitán auricelo, Diego Silva, adelantó el compromiso de esta tarde, destacando las virtudes de los sureños. "Puerto Varas es muy intenso, le gusta defender y buscar a los jugadores de allá arriba. Sabemos que tenemos que estar muy claritos en ofensiva y en defensa también", manifestó el seleccionador nacional, quien reconoció su deseo de revancha tras no conseguir el título de Copa Chile.

"La verdad es que no era el resultado que esperábamos, teníamos acostumbrada a la hinchada hace varios años ya, pero todo es un proceso, un desarrollo. Varios chicos están tomando otros roles en el equipo, varios se fueron igual, entonces creo que todo es tiempo. Hay que tomarlo así, se gana y se pierde, pero como te digo también hay que limpiar la cabeza y darle un buen inicio a la liga, así que creo que pongo como aprendizaje el desarrollo de lo que fue el año 2024", aseveró.

En cuanto a su proyección personal, Silva se mostró confiado en contribuir al objetivo. "Estoy preparado para dar toda mi experiencia al equipo, la que he aportado varios años. Espero que podamos finalizar esta liga con el campeonato, que es una presión que siempre nos ponemos como grupo. Y en lo individual, ayudar en lo que sea para lograr esa



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

U. DE CONCEPCIÓN RECIBE A PUERTO VARAS

# Campanil sale por un nuevo triunfo en el inicio de la LNB

Luego de su victoria sobre CD Valdivia en su estreno de la temporada, ahora se enfrenta a los lacustres, desde las 19:30 horas, en la Casa del Deporte.

meta", sentenció.

Similar aporte espera ser Evandro Arteaga, uno de los históricos del equipo. "Traigo toda mi experiencia de tantos años en esto. Tengo 26 años jugando en profesional y físicamente me siento muy bien, estoy con ganas y creo que podemos hacer un buen papel y una buena temporada. Así que ojalá andemos todos enfocados y podamos cohesio-

narnos, tal como lo hemos demostrado en momentos importantes del campeonato, y hacer lo mejor posible en esta Liga. Después, los resultados solos van dando hasta dónde podemos llegar, pero creo que si nos aplicamos bien, podemos llegar bien arriba", analizó.

"Yo no me adelanto tanto, pero sí queremos ir partido a partido y tenemos un plantel como para llegar a instancias definitorias. Pero vamos a trabajar con paciencia, es una temporada regular larga, son 32 partidos de temporada regular más todo lo que es playoffs, así que es largo todavía y hay que tomarlo partido a partido", complementó el histórico jugador universitario.

Finalmente, y sobre este inicio de campeonato, Arteaga sostuvo que,

"siempre en los comienzos de temporada hay mucha ansiedad, muchas ganas de demostrar. Pero tenemos que ser bien aterrizados y si bien, poner toda la energía y actitud, también debemos estar con los pies en la tierra. Debemos ir paso a paso, partido a partido, son los primeros duelos, queda mucho por delante, muchos viajes, jugar en muchas ciudades, son muchos partidos seguidos", comentó.

Y cerró, "vamos a jugar tres partidos a la semana, así que va a ser importante la tranquilidad mezclada con esa energía que necesitamos; así que esperamos que sea una buena temporada".

#### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Deportes



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

Ricardo Cárcamo Ulloa  
ricardo.carcamo@diarioconcepcion.cl

MANUEL SUÁREZ

# “Es complejo trabajar en medio de la incertidumbre”

Deportes Concepción ya trabaja con todo pensando en la temporada 2025. Un comienzo que no ha sido normal debido a que el “León” aún no sabe en qué categoría jugará. Independiente de eso, el técnico Manuel Suárez indicó que se debe planificar de la mejor manera para estar listos cuando se defina todo.

“La mayoría de los chicos llegó en muy buenas condiciones, y eso ayuda a que este trabajo más intenso y más largo lo soporten de mejor manera. Así que súper conformes, han sido ya cinco entrenamientos y la verdad es que estamos sacando conclusiones muy positivas de lo que vamos viendo de la preparación previa”, dijo Suárez.

Sin embargo, el técnico también destacó que no saber dónde jugarán complica este proceso. “Es complejo, porque al final todo termina no siendo tan seguro, incluso la incorporación de futbolistas, pues tienen todo su derecho de condicionar una llegada a saber la categoría en que estaremos”.

El entrenador también se refirió al panorama general que vive el fútbol chileno, con el paro del Sifup y sin fechas claras para el comienzo de la temporada. “Me da pena, porque siento que no le estamos dando el valor real a lo que es la industria del fútbol, entonces no estamos logrando generar buenas competencias ni buenos futbolistas. Creo que hay momentos me parece a mí que se ponen demasiado creativos, esa es la verdad”.

Más allá de eso, Suárez destacó que “independiente de la categoría

Técnico de Deportes Concepción analizó esta primera semana de prácticas y habló también de Lautaro Rigazzi.

### Práctica amistosa ante la UdeC

Desde las 10 horas, los lilas jugarán ante el Campanil en la UBB. Serán dos tiempos de 30 minutos.

en que juguemos, mi equipo y nosotros nos vamos a entregar absolutamente a lo que nos corresponde como profesionales, y vamos a querer tener un equipo competitivo”.

### Sin Rigazzi

El “León” mantuvo la base de su

plantel 2024. Y en ese proceso, uno que no volvió es Lautaro Rigazzi. ¿Puede volver a vestirse de lila? Suárez entregó señales de que no retornará al club.

“Yo no he vuelto a hablar con Lautaro, hablé nada más que después de la final, una conversación muy agradable, pero hoy día nosotros ya tenemos tres centrales, y la verdad es que vamos a esperar para incorporar un cuarto. No es nuestra prioridad hoy, eso va más bien por el lado de los jugadores de ataque”.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Presidente de Naval: “El ascenso es por nuestros méritos deportivos”

Lo que hasta ahora era un rumor, la noche del jueves comenzó a transformarse en realidad. Y este viernes, Naval de Talcahuano ya recibió su ratificación oficial como equipo de Tercera A para esta temporada. Una noticia que, sin dudas, marca un nuevo comienzo para el Ancla.

Luis González, presidente de Naval, dijo que “el ascenso es una felicidad enorme, haber logrado salir de la Tercera B que es una división muy complicada. En la última reunión de Anfa se tomó la determinación de subir a Naval, después de varias conversaciones que tuvimos y gracias a Dios salió luz verde”.

Además, fue enfático en señalar que “esto es producto de la parte deportiva, no tiene nada que ver con que Valdivia no participe. Es por los méritos deportivos y nuestro orden administrativo, por eso Anfa decidió subírnos”.

González dijo que la noticia, obviamente, se tomó muy bien a nivel interno. “El equipo quedó muy motivado, los jugadores y el cuerpo técnico ya han llegado varios refuerzos, mañana (hoy) arriban dos más. Ya estamos planificando las piezas claves del plantel para ir con todo también, si estamos a un paso del fútbol profesional”.

### Intensa agenda de encuentros

Naval se medirá dos veces con Huachipato -primera mañana en El Morro- y también con Ñublense en dos ocasiones en este proceso de pretemporada.

### Pelear arriba

El presidente del “Ancla” indicó que su idea es armarse para ir por el ascenso. “La intención del profesor Pérez y nuestra es buscar todas las fórmulas posibles para reforzarnos bien e ir a la pelea. Sabemos que hay equipos que nos llevan un poco de ventaja, pues se están conformando con mucha anticipación, como Lota o Malleco. Nosotros estábamos esperando esta decisión de Anfa”.

Al respecto, agregó que “esto nos insta a seguir trabajando. Ya nos han requerido clubes como Huachipato y Ñublense. Con Huachipato jugaremos este domingo en El Morro y el 19 de enero de nuevo en la Tarde Acerera, y con Ñublense el próximo miércoles en Chillán y luego vendrían ellos a Talcahuano. Estamos contentos, pero con mesura. Debemos realizar una labor aún más intensa, más fuerte que si quedábamos en Tercera B”.

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



EL ANCLA SE MEDIRÁ MAÑANA con Huachipato en El Morro, en el regreso de este clásico porteño.

# Entretención & Servicios

Santoral: Alejandro

EL TIEMPO

HOY **13/26**

DOMINGO 14/25    LUNES 14/22    MARTES 13/21

LOS ÁNGELES 13/34

RANCAGUA 15/35

TALCA 14/37

SANTIAGO 15/36

CHILLÁN 14/34

ANGOL 18/33

TEMUCO 10/32

P. MONTT 6/24

## 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

REPRESENTACIONES

ROZARME

PIGMEO

ESCURRIDIZOS

11

PREFIJO NEGATIVO

FALDA ESCOCESA

INFORME PAIS ASIATICO

COMIC GRUÑON CALCIO

BOLITA

CHA BOGAD

ALABANZA

ALFORJAS

REPITIERALO

RESONAR MEDIDA NIPONA

RADIO ROBUSTO

EXISTE ULCERA FACIAL

QUEPIS

DIFUMINE TIRITE

AÑADIR OFRECI

CLUB AZUL

FOSFORO ACTINIO

NACIDO EN NAPOLES CINCO

RIO DE ESPAÑA

OCULTOS MALAR EN CAOS

ARBOL DE SAHUMERIO

FIN DE FOTO

CEDERAS

DATIVO AZOE

ATREVERSE

RED EN TENIS INFUSION

RADIO

PALPITA X POR X

TONO SIN CERO 500

## 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 Essbio:	600 33 11000
Fono CGE:	800 800 767

## FARMACIAS DE TURNO

**CONCEPCIÓN** (Atención durante las 24 horas)  
**FARMACIA VIVO MÁS** Ahumada  
 • O'Higgins 825, local 14  
 • Av. Juan Bosco 501 Cruz Verde  
 • Av. Roosevelt 1694

**SAN PEDRO** Ahumada  
 • Michimalonco 1120 (Atención durante las 24 horas)

**CHIGUAYANTE** Cruz Verde  
 • Manuel Rodríguez 925

**TALCAHUANO** Cruz Verde  
 • Av. Colón 300 (Atención durante las 24 horas)

## SUDOKUS

### FÁCIL

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

### MEDIO

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

### EXPERTO

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