FOTO: CEDIDA



El legado de la chilena Margot Duhalde y el impulso de la aviación en el Biobío y Ñuble. Habla su mejor amiga

CIUDAD PÁGS.8-9

Dr. Ole Jacob Madsen, de la U. de Oslo: problemas de salud mental en jóvenes, hoy son más visibles que antes.

CIENCIA&SOCIEDAD PÁGS.11-12

Diario Concepción

Domingo 29 de noviembre de 2026, Región del Biobío, N°6703, año XIX

ADMISIÓN 2027

PAES Regular: cerca de 27 mil estudiantes rinden desde mañana la prueba en Biobío

A horas de la aplicación, que se realizará entre este lunes 30 de noviembre y el 2 de diciembre, especialistas recomiendan cuidar el sueño, la alimentación y el bienestar emocional.

Rendir la prueba de admisión para la Educación Superior, ciertamente es un evento importante en la vida del joven recién egresado de cuarto medio o quien está intentándolo nuevamente. Por lo que los días previos deben estar resguardados especialmente de agentes estresantes. CIUDAD PÁG.6

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.



Casi el 50% de los trabajadores del Gran Concepción labora fuera de su comuna de residencia

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁGS.15-16

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



Entrevista a Bernardo Larraín Matte (CMPC) y el vínculo con la UdeC: investigación forestal y coordinación ante incendios

POLÍTICA PÁG.4

Gonzalo Rojas y el instante de la más absoluta belleza

CULTURA&ESPECTÁCULOS PÁG.17

EDITORIAL: CERTEZA JURÍDICA EN LA ADMINISTRACIÓN REGIONAL

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

#FUETENDENCIA

Faltando poquísimos días para la PAES, estudiantes explicitaron su estado previo a la prueba. El vaivén es entre el estrés, el temor y otros concretamente lamentan no haber estudiado.

SEDX_.022 (LU)
@SEDX_CHIO22
Imaginen lo tenso que estoy con la paes que los puntajes que necesito para entrar a la u que quiero son:
M1: 1000
M2: 700
Comprensión lectora: 700
Ciencias: 700
Y eso teniendo en cuenta que mi nem y ranking están sobre 900

ALE
@VKOOTTOM
todos preocupados por la paes jdks yo sigo sin estudiar y estoy así todo relajado

JOAKING
@TUUMORENO69
gente diciendo que están estresados por la paes pero quieren postular a una carrera de 400 puntos en la universidad más chanta, mientras aquí uno tiene que sacar puntaje nacional para entrar

PUCCA VIO A PIWON Y A BTS X3
@SATURNKKI
estoy tan chata, de verdad creo q me tiene al límite la prueba

CONIII
@CONIIIKWIU
tratando de conectar todas mis neuronas para hacer un ensayo paes y dejar el celular a un lado

KIRBYLITA
@MASTWLITO
me va a ir mal en la paes y no podré culpar a nadie excepto a mí

BELI
@ICEDCAFESITO
yo en la paes tratando de acordarme de algo que nunca estudié

22XINA
@MIAWUU4
filtren la paes plis

NEO
@NEOSCENES
tendré mutis q vayan a dar la paes? como la salvan a este punto del año? pq ya no sé que hacer y no estudie nada

ENFOQUE

Viviendas con patio y parrón



Sergio Jara Mundaca
Presidente del Comité Inmobiliario
Cámara Chilena de la Construcción
Concepción

Una casa con patio, un pequeño jardín con parrón y un lugar para reunirse en familia sigue siendo un sueño legítimo de los chilenos. La política habitacional debe intentar concretarlo, pero también explicar lo que se necesita para hacerlo realidad.

En Tomé, al presentar un piloto de Pequeño Condominio, el ministro de Vivienda, Iván Poduje, dijo literalmente: "Son casas, no departamentos, tienen patio y tienen parrón". Hablaba de tres viviendas de 61,8 metros cuadrados construidas en un terreno urbano de 400 metros cuadrados del Serviu. El modelo busca aprovechar sitios públicos pequeños y bien ubicados, evitando una expansión habitacional indiscriminada.

Este tipo de casa con terreno ofrece privacidad, espacio para los niños, posibilidad de ampliar y una relación cercana con el barrio. Sin embargo, no basta con describir lo que se necesita para concretarla. Además, se requiere que se construyan a un precio alcanzable, que exista suelo disponible, que se cuente con las normas urbanísticas adecuadas y se puedan obtener los permisos oportunamente. También es indispensable contar con agua potable, alcantarillado, calles, transporte, colegios, comercio y áreas verdes.

El piloto de Tomé muestra una alternativa valiosa: aprovechar terrenos urbanos subutilizados para soluciones de menor escala. No resolverá por sí solo el déficit habitacional, pero ayuda a ampliar las respuestas.

En el Gran Concepción esta tarea es especialmente exigente. Nuestra geografía está marcada por cerros, ríos, humedales y áreas de riesgo. Además, el Plan Regulador Metropolitano de Concepción (PRMC) y los planes comunales determinan dónde puede crecer la ciudad y bajo qué condiciones. El PRMC vigente comenzó a regir en 2003 y se encuentra en proceso de modificación. La Ley General de Urbanismo y Construcciones exige que los instrumentos territoriales se mantengan actualizados y sean monitoreados periódicamente.

Esto importa porque una casa aparentemente económica puede resultar muy cara si queda lejos del empleo, del transporte o de los servicios. Extender la ciudad sin infraestructura aumenta los tiempos de viaje, la congestión y la segregación. Pero cerrar toda posibilidad de crecimiento también encarece el suelo y reduce las alternativas de vivienda.

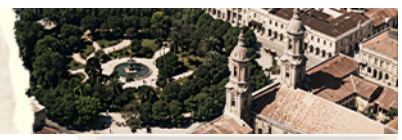
La respuesta no es escoger entre casas y departamentos. Una buena ciudad necesita distintas maneras de vivir: casas, townhouses, pequeños condominios y edificios, con densidades adecuadas a cada lugar y etapa de la vida.

Para ampliar esa libertad de elección debemos actualizar oportunamente los planes reguladores, habilitar suelo bien localizado donde sea razonable, acortar tramitaciones sin rebajar estándares y dar certeza a familias e inversionistas. Sobre todo, hay que coordinar vivienda e infraestructura: definir nuevos barrios junto con sus vías, transporte público, redes sanitarias, escuelas y espacios públicos.

El piloto de Tomé muestra una alternativa valiosa: aprovechar terrenos urbanos subutilizados para soluciones de menor escala. No resolverá por sí solo el déficit habitacional, pero ayuda a ampliar las respuestas.

La discusión no es cómo levantar más casas con patio y parrón, sino qué ciudad debemos construir para que las familias puedan elegir cómo vivir sin perder conectividad, servicios ni calidad de vida. Las ciudades que habitaremos en treinta años dependen de las decisiones de suelo, vivienda e infraestructura que adoptemos hoy.

Retazos Históricos de Biobío | **El Ejército Colonial Chileno**



El Ejército Colonial Chileno fue una de las instituciones más importantes durante el período de dominación española en Chile. Su formación y desarrollo estuvieron estrechamente relacionados con la conquista del territorio, la defensa de las ciudades fundadas por los españoles y, especialmente, con la prolongada Guerra de Arauco, conflicto que enfrentó durante varios siglos a las autoridades coloniales con el pueblo mapuche.

Los primeros antecedentes de esta organización militar se remontan a la llegada de Pedro de Valdivia a Chile, en 1540. Su expedición estaba integrada por soldados españoles, aventureros y auxiliares indígenas que participaron en la conquista y ocupación del territorio. Después de la fundación de Santiago, en 1541, y de Concepción, en 1550, se hizo necesario organizar fuerzas militares para proteger las ciudades, asegurar las comunicaciones y mantener el dominio español.

Durante el siglo XVI, las fuerzas militares no constituían todavía un ejército profesional y permanente. Estaban formadas principalmente por soldados españoles, encomenderos y vecinos de las ciudades, quienes eran convocados cuando las circunstancias lo exigían. Sin embargo, las dificultades que enfrentaron los conquistadores en el sur de Chile obligaron progresivamente a establecer una organización militar más estable.

Uno de los acontecimientos decisivos fue el levantamiento mapuche de 1598, conocido como el Desastre de Curalaba, en el cual murió el gobernador Martín García Óñez de Loyola. Este levantamiento provocó la destrucción de numerosas ciudades españolas situadas al sur del río Biobío y significó un importante retroceso para la conquista. A partir de entonces, la Corona española comprendió que debía establecer un sistema de defensa permanente para proteger los territorios que todavía se encontraban bajo su dominio.

En este contexto adquirió especial importancia el gobernador Alonso de Ribera, quien llegó a Chile en 1601. Ribera impulsó una profunda reorganización militar, estableciendo un ejército permanente, con soldados profesionales, mejor disciplina, entrenamiento y una estructura de mando más definida. También promovió la construcción de fuertes y la organización de una línea defensiva en torno al río Biobío, que pasó a constituir la principal frontera entre el territorio controlado por los españoles y los dominios mapuches.

El ejército estaba compuesto por distintas unidades, entre ellas la infantería, la caballería y la artillería. La infantería constituía una parte fundamental de las fuerzas militares y utilizaba armas de fuego, espadas y otras armas de la época. La caballería cumplía importantes funciones de vigilancia, desplazamiento y combate, mientras que la artillería se destinaba principalmente a la defensa de las fortificaciones. También existían milicias integradas por habitantes de las ciudades, quienes podían ser convocados en situaciones de emergencia.

El financiamiento de esta organización militar representó uno de los mayores desafíos para las autoridades coloniales. Debido a los elevados costos que significaba mantener soldados, armas, municiones, alimentos, vestuario y fortificaciones, la Corona española estableció el sistema del Real Situado. Este consistía en una asignación de recursos económicos que se enviaba desde el Virreinato del Perú, principalmente desde sus cajas reales, para financiar el ejército establecido en Chile. Gracias a estos recursos fue posible mantener durante décadas una fuerza militar permanente, cuya existencia resultaba excepcional dentro de los territorios americanos del Imperio español.

La ciudad de Concepción desempeñó un papel fundamental en esta organización. Fundada originalmente en Penco por Pedro de Valdivia en 1550, se transformó en el principal centro militar y administrativo de la frontera sur. Desde allí se organizaban las operaciones militares, se distribuían los abastecimientos y se mantenían las comunicaciones con los fuertes establecidos a lo largo del Biobío. La presencia del ejército influyó profundamente en la vida económica y social de la ciudad, convirtiéndola en un punto estratégico para la administración colonial.

La importancia militar de Concepción se mantuvo incluso después de su traslado al valle de la Mocha, ocurrido tras el terremoto y maremoto de 1751. La nueva ubicación permitió continuar desempeñando sus funciones administrativas y militares, conservando su condición de centro estratégico de la frontera.

Durante el siglo XVIII, el Ejército Colonial Chileno experimentó nuevas transformaciones como consecuencia de las reformas impulsadas por la dinastía de los Borbones. La Corona española buscó modernizar sus fuerzas militares, mejorar la disciplina, reorganizar las unidades y fortalecer las defensas de sus territorios americanos. En Chile se introdujeron nuevas disposiciones para mejorar el funcionamiento de las tropas y las milicias, al mismo tiempo que aumentó la participación de los criollos en las responsabilidades militares.

Hacia comienzos del siglo XIX, el ejército colonial constituía una institución organizada y con una larga experiencia en la defensa del territorio. Cuando se produjo la crisis de la monarquía española en 1808 y comenzó el proceso de independencia de Chile en 1810, sus integrantes tuvieron distintas posiciones. Algunos oficiales y soldados permanecieron fieles a la Corona, mientras otros se incorporaron al movimiento patriota. De esta manera, la experiencia militar acumulada durante la Colonia contribuyó a la formación de las fuerzas armadas del nuevo Estado republicano.

Alejandro Mihovilovich Gratz
Investigador Histórico

Diario Concepción
Fundado el 20 de mayo de 2008 en la provincia de Concepción
Director: Vladimir Araya
Editor General: José Sepúlveda Ormeño
Representante Legal: Carolina Rosales Durán
Dirección: Cochrane 1102, Concepción
Teléfonos: (41) 23 96 800
Correo: contacto@diarioconcepcion.cl
Web: www.diarioconcepcion.cl
X: @MediosUdeC

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

EDITORIAL

Certeza jurídica en la administración regional

La controversia en torno a la situación funcionaria de la seremi del Trabajo del Biobío, Camila Álvarez Sanhueza, expone un problema que trasciende un caso administrativo particular y toca el corazón de la confianza pública: la claridad y coherencia de los actos del Estado.

Mientras la Contraloría General de la República sostuvo que el vínculo naval de la autoridad terminó por el solo ministerio de la ley al asumir el cargo regional el 9 de abril —observando además la falta de antecedentes de cese previo y una enmienda sin firma en el decreto de nombramiento—, la Armada informó en un oficio de noviembre que Álvarez mantiene su calidad de empleada civil y que desde octubre le corresponde percibir exclusivamente esa remuneración, tras un permiso sin goce de sueldo dictado en junio con efecto retroactivo. Por su parte, la autoridad ha descartado percibir doble sueldo, explicando que en abril solo recibió un pago proporcional que ya fue regularizado y reiterando que su vínculo anterior concluyó legalmente.

En este escenario, resulta indispensable resguardar el principio de inocencia. Hasta ahora no existe acreditación de doble percepción de fondos públicos, así como tampoco las denuncias anteriores constituyen hechos probados ni resoluciones sancionatorias firmes. Sin embargo, más allá de las responsabilidades individuales que deban determinarse, el episodio deja en evidencia descoordinaciones burocráticas que alimentan el escepticismo ciudadano. Cuando dos instituciones del Estado ofrecen lecturas divergentes sobre el estatus de una misma funcionaria y los efectos temporales de sus resoluciones, se debilita la certeza jurídica que toda gestión pública exige, especialmente en una cartera llamada a velar por el estricto cumplimiento de las normas laborales.

En escenarios como este, resulta indispensable resguardar el principio de inocencia.

En momentos en que el Biobío enfrenta desafíos relevantes en empleo, reactivación productiva y cohesión institucional, la seriedad del servicio público requiere expedientes limpios, criterios uniformes y respuestas oportunas. Corresponde a los organismos competentes esclarecer con rigor y celeridad cada arista administrativa y remuneratoria de este proceso, respetando las garantías de todos los involucrados, de modo que prevalezca la transparencia y la seguridad de que las reglas del Estado se aplican sin zonas grises.

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 ident idad del autor de la correspondencia y reproduce la indicada por éste, deslindando ulterior responsabilidad.

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

CARTAS

Fertilización asistida

Señor Director:

Quien lea el estudio del Sernac sobre fertilización asistida, publicado el 26 de noviembre, pensará que el único camino es pagar en una clínica privada. No es así, y el propio estudio lo dice, aunque solo en su Anexo 3: Fonasa financia fertilización in vitro sin copago, con 575 cupos al año en tres centros públicos. Las pacientes de Concepción, Talcahuano, Biobío, Arauco y Araucanía Norte son derivadas al Centro de Reproducción Asistida de la Mujer (CRAM).

El trámite se inicia en el consultorio o Cesfam. No existe una edad límite fija; se evalúa la reserva ovárica de cada mujer.

Dirijo el IDIMI de la Universidad de Chile, otro de esos centros, y veo a diario parejas que no sabían que esta vía existe. Ojalá esta carta ayude a que más familias del Biobío la conozcan.

Dr. Claudio Villarroel Quintana
Ginecólogo

PAES: la ciencia se aprende viviéndola

Señor Director:

En estos días, miles de estudiantes rinden la PAES, prueba que define su acceso a la Educación Superior. Entre las pruebas electivas está Ciencias, un área cuya importancia como sociedad no siempre dimensionamos. Estudiar ciencias desarrolla el pensamiento crítico, fundamental para detectar la desinformación y tomar decisiones con conocimiento.

Sin embargo, pruebas nacionales e internacionales muestran que el desempeño en Ciencias está estancado a nivel escolar y bajo el promedio OCDE (PISA). En la última PAES, mientras las demás subieron, Ciencias fue la única cuyo puntaje promedio cayó, y las brechas socioeconómicas se mantienen.

Quienes hacemos ciencia tenemos aquí una tarea. No basta con recibir a quienes ingresan a la universidad; debemos acercar las ciencias a quienes aún están en el colegio y proyectan continuar estudios superiores.

En mi experiencia docente, una forma de hacerlo es el aprendizaje entre pares, o "aprender enseñando": estudiantes universitarios de primeros años preparan sus contenidos pensando en cómo se los explicarían a escolares de enseñanza media, y luego lo hacen realidad en talleres o ferias científicas. Así se logran dos fines: quien enseña mejora su aprendizaje y desarrolla habilidades que van más allá de su disciplina, y quien escucha a alguien apenas mayor descubre que la ciencia, que suele ser una piedra de tope, también está a su alcance.

Que Ciencias sea electiva no la hace menos esencial. La relación de los jóvenes con la ciencia no debiese definirse en una prueba, sino en las oportunidades que tengan de vivirla antes, y quienes la hacemos podemos ser parte de ellas.

Dra. Gabriela Vargas Mardones

Sopesar implicancias

Señor Director:

Ante la inminente masiva no renovación de funcionarios públicos en modalidad de contrata, desde el Provincial Concepción del Colegio de Trabajadoras y Trabajadores Sociales de Chile, hacemos un llamado al gobierno a sopesar las implicancias de ello.

Un Estado eficaz se sostiene en su fuerza de trabajo. Si el Estado se deteriora, los servicios públicos, que afectan la vida de miles de personas, pierden calidad. Esto merma la cohesión social y la capacidad de ejercer una ciudadanía activa.

Especialmente en el contexto de alta cesantía que atraviesa el país —particularmente la región del Biobío—, morigerar el Estado apunta justamente a agravar la crisis. ¿Es consciente el gobierno de esto? Si lo es, ¿qué racionalidad subyace a esta decisión?

Felipe Saravia Cortés
Presidente Directiva
Provincial Concepción
Colegio de Trabajadoras y
Trabajadores Sociales de Chile

Política

> Nosotros somos actores muy relevantes aquí en la Región del Biobío. Tenemos nuestra oficina principal en Los Ángeles, tenemos dos complejos industriales muy relevantes de celulosa, Laja y Santa Fe, tenemos todos los complejos de madera aserrada, en fin, así que es muy relevante la región y, por lo tanto, por eso estamos muy contentos de ser, por así decirlo, este socio local.
>
> ***Bernardo Larraín Matte,*** *Gerente General empresa CMPC.*

BERNARDO LARRAÍN Y EL VÍNCULO CON LA UDEC

Investigación forestal y coordinación ante incendios

El gerente general de Empresas CMPC conversó de manera espontánea, distendida y sin pauta previa con Diario Concepción antes de participar en un panel de desarrollo regional, en el marco del seminario Esto es Chile, Esto es Biobío, un evento donde tomaron parte activa el biministro Claudio Alvarado y la rectora de la Universidad de Concepción, Jacqueline Sepúlveda, entre otras autoridades y referentes privados.

José Sepúlveda Ormeño
contacto@diarioconcepcion.cl

Larraín Matte participó en el Panel de Desarrollo Regional: Desatar la inversión en el Biobío , instancia en la que también intervinieron el gerente general de CAP, Nicolás Burr, y el presidente de CPC Biobío, Álvaro Ananías. El segmento fue moderado por el director de Diario La Tercera, José Luis Santa María.

Esto es Chile y el peso regional de la compañía

Al explicar el motivo de su presencia en Concepción, Larraín destacó el rol de la firma como socio regional de la iniciativa Esto es Chile -impulsada por Inacap, La Tercera y Cadem- y subrayó el histórico arraigo industrial de CMPC en la Región del Biobío, donde mantiene su oficina principal en Los Ángeles, complejos de celulosa en Laja y Santa Fe en Nacimiento, además de instalaciones de madera aserrada.

"Nosotros somos actores muy relevantes aquí en la Región del Biobío. Tenemos nuestra oficina principal en Los Ángeles, tenemos dos complejos industriales muy relevantes de celulosa, Laja y Santa Fe, tenemos todos los complejos de madera aserrada, en fin, así que es muy relevante la región y, por lo tanto, por eso estamos muy contentos de ser, por así decirlo, este socio local".

Relación con la UdeC e innovación aplicada

Consultado por la vinculación con la Universidad de Concepción, el ejecutivo recordó el trabajo conjunto en innovación -incluyendo una planta piloto para producir lignina en la casa de estudios superiores- y planteó la necesidad de estrechar la relación entre el mundo académico y el sector productivo regional.

"Es importante que las industrias, especialmente a nivel regional, tengan un vínculo muy profundo con las universidades regionales. Yo creo que ahí tenemos un desafío, tanto desde el punto de vista de la industria de comprender mejor las dinámicas de la investigación o de la ciencia, como también de la universidad, de la ciencia, de la investigación, de comprender mejor los tiempos y las dinámicas de la industria".

En materia de investigación aplicada, apuntó al trabajo desarrollado en el centro de investigación y desarrollo de la planta Santa Fe, los laboratorios en la oficina de Los Ángeles y el vivero Carlos Douglas, remarcando que las plantaciones forestales requieren ciencia constante para mejorar especies y fortalecer su resiliencia en distintos territorios.

"A pesar de que muchas personas no lo ven, hay mucha investigación y desarrollo, hay mucha innovación, hay mucha mejora de las especies, cuáles son las especies que son más resilientes frente a determinados territorios. Así que es fundamental la investigación, el desarrollo y la ciencia para el desarrollo de la industria forestal".

Prevención de incendios y trabajo colaborativo

A propósito de los recursos destinados al combate de incendios -con aportes estimados en torno a los 130 millones de dólares por parte de la industria y cerca de 166 millones de Conaf-, Larraín llamó a enfrentar el próximo periodo con cautela ante las condiciones climáticas y el material acumulado tras las lluvias invernales.

"Hay que siempre suponer que la temporada viene difícil, en particular cuando hay antecedentes objetivos, las lluvias de invierno, que fueron bastante cuantiosas este invierno, eso genera más material orgánico, más combustible, como le llaman, y por lo tanto, si eso se combina con un verano seco, con altas temperaturas, con vientos, por supuesto que es una combinación que hace que la situación haya que tomársela con mucha responsabilidad y seriedad".

Asimismo, enfatizó que la respuesta frente a siniestros depende tanto de los recursos como de la articulación entre el sector público, las empresas privadas y los medios regionales para construir puentes frente a la polarización nacional y aportar al debate sobre el crecimiento del país.

"No solamente se suman recursos -tú mencionabas las empresas, Conaf-, sino que también es muy importante la coordinación, una coordinación entre los actores públicos, las empresas privadas. Finalmente están todos estos recursos a disposición del colectivo. Muchas veces hay equipamiento de CMPC que está combatiendo un incendio que no está en territorio de CMPC o de Arauco, sino de la Corma o de Conaf. Entonces, al final todas las capacidades quedan disponibles para el desafío común de prevenir -ojalá primero prevenir- y, en caso de ser necesario, combatir los incendios eficazmente".

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



En la encuesta Cadem, que fue abordada en la instancia, fueron consultadas 1.018 personas de las 33 comunas de la Región del Biobío (entre el 9 y el 10 de noviembre de 2026) señala los siguientes puntos clave:

Principales preocupaciones sobre el futuro regional:
- Situación laboral:
- Retención de talento y nuevos sectores:

Fortalezas y oportunidades:

Infraestructura portuaria, capacidad energética, capital humano y diversidad productiva.

Posibilidad de consolidar al Biobío como una plataforma logística y energética para el Cono Sur, aprovechando sus puertos y conexiones comerciales con Argentina y mercados internacionales.

Referentes

Esto es Biobío, reunió a autoridades, representantes del mundo académico, líderes empresariales y ejecutivos de empresas, entre ellos:

- Autoridades y sector público: Claudio Alvarado (biministro del Interior y de la Secretaría General de Gobierno) y Sergio Giacaman (gobernador regional del Biobío).

Academia: Jacqueline Sepúlveda (rectora de la Universidad de Concepción) y Lucas Palacios (rector de INACAP). Mundo empresarial: Bernardo Larraín (gerente general de EmpresasCMPC), Nicolás Burr (gerente generalde CAP) y Álvaro Ananías (presidentede CPC Biobío).

Moderación y análisis: José LuisSanta María (director de Diario LaTercera), Fernanda Castillo (directorade Teatro Biobío), Roberto Izikson (gerente general de Cadem) y María JoséO'Shea (directora ejecutiva de Narrativa by Cadem).

OPINIONES
X @MediosUdeC
contacto@diarioconcepcion.cl

Mirada Biobío PubliReportaje

VIRGINIO GÓMEZ CONMEMORÓ 38 AÑOS DE COMPROMISO CON LA EDUCACIÓN TÉCNICO-PROFESIONAL

En sus 38 años de trayectoria, el Instituto Profesional Virginio Gómez ha consolidado su aporte a la educación superior y al desarrollo de las regiones del Biobío y Ñuble. La celebración de su aniversario relevó su historia, vocación regional y compromiso institucional con la formación de personas, la vinculación con el mundo productivo y la generación de oportunidades.





CLAUDIO ROA.



PEDRO RAMÍREZ, JACQUELINE SEPÚLVEDA, CLAUDIO ROA Y PATRICIO PÉREZ.



GLENDA PETTINELLI, EILEEN CONCHA, MARISOL LERMANDA Y VALENTINA OYANEDER.



CLAUDIO ROA, CLAUDIA MORA Y RENÉ LAGOS.



GABRIEL CÁRDENAS, LORENA PEDERNERA, SANDRA FARÍAS, NELSON OLAVE Y MAURICIO LÓPEZ.



ALEJANDRA MERIÑO, NICOLE MOENA, LUIS GAVILÁN Y TATIANA AGUILAR



GLENDA PETTINELLI, LIESELOTTE GRAU, LORENA PEDERNERA, ELSA LAVÍN, MARIOLI HERNÁNDEZ Y CLAUDIO ROA.

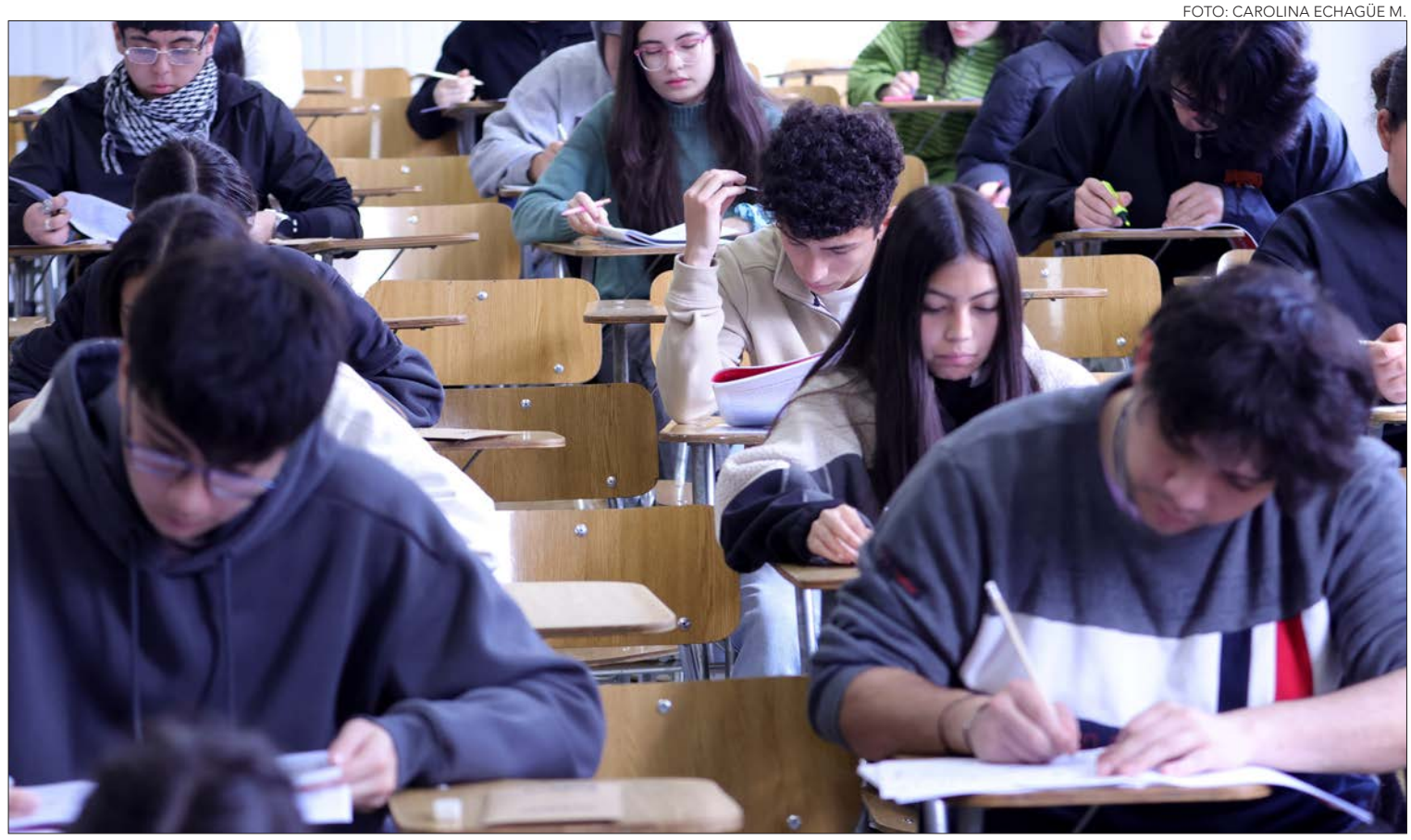


OSCAR FARÍAS, MAURO TEMPIO, DANILO HERNÁNDEZ Y RODRIGO LÓPEZ.

Ciudad

> Este fin de semana antes de dar la prueba, no pienso repasar mucho, pienso descansar un poco porque he repasado los otros días sobre todo desde que salí del colegio y creo que me haría mejor descansar un poco.
>
> ***Agustín Henríquez,*** *egresado del Liceo Bicentenario República de Brasil*

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.



ADMISIÓN 2027

PAES Regular: cerca de 27 mil estudiantes darán **importante prueba en Biobío**

A días de la aplicación, que se realizará entre el 30 de noviembre y el 2 de diciembre, especialistas recomiendan cuidar el sueño, la alimentación y el bienestar emocional.

Cecilia Bastías Jerez
cecilia.bastias@diarioconcepcion.cl

Rendir la prueba de admisión para la Educación Superior, ciertamente es un evento importante en la vida de joven recién egresado de cuarto medio o que está intentándolo nuevamente. Por lo que los días previos deben estar resguardados especialmente de agentes estresantes.

La aplicación de la PAES Regular se desarrollará entre mañana lunes 30 de noviembre y el miércoles 2 de diciembre. Durante las tres jornadas se rendirán las pruebas de Competencia Matemática 2, Competencia Lectora, Ciencias, Competencia Matemática 1 e Historia y Ciencias Sociales, según el calendario oficial del Departamento de Evaluación, Medición y Registro Educacional de la Universidad de Chile (Demre).

Es el caso de Agustín Henríquez, egresado del Liceo Bicentenario República de Brasil que mencionó que "este fin de semana antes de dar la prueba, no pienso repasar mucho, pienso descansar un poco porque he repasado los otros días sobre todo desde que salí del colegio y creo que me haría mejor descansar un poco".

En ese sentido, Henríquez tiene bastante claro lo que hará. "Voy a comer bien, dormirme a la hora para dar la prueba con pura energía y con buen ánimo", indicó.

Agustín reconoció que se siente un poco nervioso por la prueba: "Obviamente es una cosa muy importante, pero no me siento fatalmente nervioso, sobre todo en la posibilidad de darla de nuevo en invierno o el verano del próximo año", dijo.

En cuanto a su entorno, comentó que "no creo que mi familia esté muy nerviosa por la prueba porque confían en mí y me han visto estudiar todo el año. Yo creo que tienen mucha fe en mi resultado".

La Región del Biobío registra 26.588 personas inscritas para rendir la PAES Regular 2026, correspondiente al proceso de Admisión 2027, según el balance del Ministerio de Educación a través de la Subsecretaría de Educación Superior.

Aproximadamente 3 de cada 4 personas inscritas pertenecen a la promoción de egreso 2026 (72,02%) en la Región del Biobío y 14.128 son mujeres (53,14%), mientras que 12.460 son hombres (46,86%).

"Para nosotros es muy importante que aquellos que rindes la PAES Regular estén informados, que lleguen con al menos 30 minutos de anticipación, con su cédula de identidad o pasaporte, su Tarjeta de Identificación impresa, lápiz grafito y goma de borrar, y que recuerden que no se puede ingresar con celulares ni mochilas a la sala", indicó la Seremi de Educación del Biobío, Teresa Carrasco Molina.

La seremi, agregó que "los resultados se publicarán el 4 de enero desde las 8 de la mañana, y ese mismo día se abre el período de postulaciones, que se extiende hasta el 7 de enero. Les deseamos mucho éxito y mucha tranquilidad ".

Recomendaciones

El jefe del Centro de Apoyo al Desarrollo del Estudiante CADE de la Universidad de Concepción, Jorge Roa Molina, indicó que estando en la antesala de que los estudiantes rindan la PAES, lo que recomendable es que de alguna manera vayan soltando el proceso de estudio más exhaustivo por cual pasaron en las semanas y meses previos.

"Buscar espacios de relajación, tratar de dormir bien, comer de la manera más saludable posible, tratar de no tener eventos que signifiquen un mal dormir (...) esa es la manera más adecuada de llegar al día de la prueba", afirmó Roa.

En este breve periodo previo, lo importante es preocuparse de lo administrativo. "Tener a mano el carnet de identidad, buscar un lápiz, y sobre todo, no hacer trampa ni intentar hacer trampa, porque eso puede significar un dolor de cabeza, tanto para estudiantes como también para su familia", afirmó.

Sobre el comportamiento y los tópicos de conversaciones en las familias, Jorge Roa, mencionó que "yo creo que es importante trabajar el tema de las expectativas, la PAES es más bien el inicio de un ciclo (...) hay muchas oportunidades para poder darla. El ciclo es mucho más amplio actualmente que lo que era antes, que se rendía una sola vez al año".

Por lo tanto, el trabajo de las expectativas con los padres o el entorno, y cómo le transmiten eso a los jóvenes, también reviste relevancia. "Es muy importante para que ellos tengan un soporte emocional suficiente para poder rendir la prueba de mejor manera", estableció el jefe del Centro de Apoyo al Desarrollo del Estudiante UdeC.

Mirada Biobío PubliReportaje

SEMINARIO "ESTO ES BIOBÍO" REUNIÓ A AUTORIDADES Y LÍDERES REGIONALES PARA ABORDAR LOS DESAFÍOS DEL DESARROLLO

Encabezado por el biministro del Interior y de la Secretaría General de Gobierno, Claudio Alvarado; el presidente de Empresas CMPC, Bernardo Larraín; y el gobernador regional del Biobío, Sergio Giacaman, entre otras autoridades y representantes regionales, se realizó en Inacap sede Concepción-Talcahuano, el seminario Esto es Biobío, construyendo puentes desde regiones.

Tras su paso por O'Higgins y Maule, esta nueva versión de Esto es Chile —iniciativa desarrollada por Cadem, La Tercera e Inacap— contempló la presentación de los principales resultados de la encuesta regional de Esto es Chile, a cargo de Roberto Izikson, gerente general de Cadem; la presentación del biministro de Interior y Segegob, Claudio Alvarado, reflexiones sobre la importancia del proyecto por parte de Lucas Palacios, rector de Inacap y la mirada de Bernardo Larraín, presidente de Empresas CMPC a la colaboración para alcanzar un mayor desarrollo. Además, Esto es Biobío contó con un panel integrado por Nicolás Burr, gerente general de CAP; Bernardo Larraín, presidente de Empresas CMPC y Álvaro Ananías, presidente de CPC Biobío y otro donde participaron el gobernador regional, Sergio Giacaman, la rectora de la U. de Concepción, Jacqueline Sepúlveda y la directora del Teatro Biobío, Fernanda Castillo.



JOSÉ LUIS SANTA MARÍA, DIRECTOR DE LA TERCERA JUNTO A NICOLAS BÜRR, CEO DEL GRUPO CAP; BERNARDO LARRAÍN, PRESIDENTE DIRECTORIO DE EMPRESAS CMPC; ÁLVARO ANANÍAS, PRESIDENTE CPC BIOBÍO Y LUCAS PALACIOS, RECTOR DE INACAP.



ROBERTO IZIKSON, GERENTE GENERAL DE CADEM, PRESENTANDO LOS RESULTADOS DE LA ENCUESTA "ESTO ES BIOBÍO".

BERNARDO LARRAÍN, PRESIDENTE DIRECTORIO DE EMPRESAS CMPC JUNTO AL PANEL DE CONVERSACIÓN "BIOBÍO TIENE DE TODO" MODERADO POR MARÍA JOSÉ O´SHEA, DIRECTORA EJECUTIVA DE NARRATIVA BY CADEM EN EL QUE PARTICIPARON SERGIO GIACAMAN, GOBERNADOR REGIONAL DE BIOBÍO; FERNANDA CASTILLO, DIRECTORA DE TEATRO BIOBÍO Y JACQUELINE SEPÚLVEDA, RECTORA DE LA UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN.

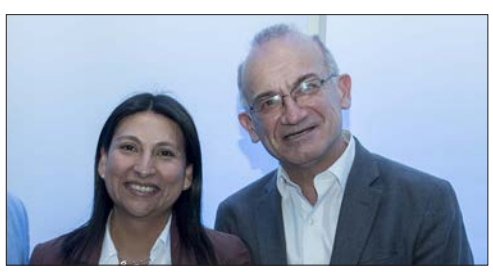
BIMINISTRO DEL INTERIOR Y DE SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO, CLAUDIO ALVARADO DURANTE SU PRESENTACIÓN EN EL SEMINARIO.



CHRISTIAN CIFUENTES, SEREMI DE ECONOMÍA, FOMENTO Y TURISMO DEL BIOBÍO JUNTO A MARIO DELANNAYS, SEREMI DE MEDIO AMBIENTE DEL BIOBÍO Y AUGUSTO ROBERT, VICEPRESIDENTE ASUNTOS CORPORATIVOS Y EMPRESAS CMPC.



LUCAS PALACIOS, RECTOR DE INACAP; CLAUDIO ALVARADO, BIMINISTRO DEL INTERIOR Y DE SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO; HENRY MONKS, VICERRECTOR INACAP CONCEPCIÓN-TALCAHUANO Y SEBASTIÁN CABELLO, VICERRECTOR INACAP LOS ÁNGELES.



KAREN RETAMAL, COORDINADORA DE EDUCACIÓN MEDIA INACAP CONCEPCIÓN JUNTO A MAURO MOSCIATTI, GERENTE GENERAL EN BIOBÍO COMUNICACIONES.



GLORIA SAN MARTÍN, DIRECTORA EJECUTIVA DE "ESTO ES CHILE" JUNTO A JOSÉ LUIS SANTA MARÍA, DIRECTOR DE LA TERCERA Y FERNANDA CASTILLO, DIRECTORA DE TEATRO BIOBÍO.



FRANCISCO BAÑADOS, CONSULTOR ASOCIADO EN TÍMPANO; ENRIQUE DONOSO, GERENTE GENERAL DE ACLARA RESOURCES CHILE Y FERNANDO ILLANES, GERENTE DE ASUNTOS PÚBLICOS Y VALOR SOCIAL DE ACLARA.

Ciudad

DE PILOTO DE LA SEGUNDA GUERRA AL CINE

El legado de la **chilena Margot Duhalde y el impulso de la aviación** en el Biobío y Ñuble, habla la mejor amiga

La historia de la aviadora chilena Margot Duhalde Sotomayor sigue sumando capítulos de memoria, difusión y actividad aérea en el sur del país. Su trayectoria -marcada por su participación en la Segunda Guerra Mundial y su posterior vínculo con las comunidades aeronáuticas chilenas- es recordada de primera mano por Raquel Orietta Rodríguez Gaune, aviadora y socia del Club Aéreo de Chillán, y también por Patricio Encina, presidente de la Corporación Escuadrilla Aérea Biobío-Ñuble, agrupación que reúne a unos 28 aviadores y prepara un conversatorio técnico sobre investigación de accidentes aéreos.

FOTO: CEDIDA



José Sepúlveda Ormeño
contacto@diarioconcepcion.cl

Orietta llegó muy joven a Chillán, como profesional se incorporó a la empresa de azúcar IANSA, situada en Cocharcas, plena ruta 5 Sur. Allí realizó labores como químico durante 30 años en la sección de control técnico en el departamento de investigaciones tecnológicas de la planta azucarera. Ella pertenece al club aéreo de la capital de Ñuble y es una de las pocas mujeres y hombres que a su edad, aún vuela aparatos aéreos. Orietta fue la mejor amiga de Margot.

Un encuentro inesperado y una amistad de décadas

Aunque separadas por veintiún años de edad, Orietta Rodríguez conoció a Margot Duhalde alrededor de 1979 durante una reunión de ejecutivos de clubes aéreos realizada en Calama y con alojamiento en Chuquicamata, instancia a la que también asistió el general Fernando Matthei, otrora comandante en jefe de la FACh. Para entonces, Orietta Rodríguez solo sabía de Margot por los relatos de su padre sobre la Segunda Guerra Mundial.

"Pero nos conocimos en un vuelo (íbamos a) una reunión que había de los clubes aéreos, con los ejecutivos de los clubes aéreos, yo era secretaria del Club Aéreo de Chillán y una reunión que fue en Calama. Y ahí, de repente, los pilotos me dijeron: 'Oye, y no vas a ir a saludar a Margot'. Para mí fue una sorpresa porque yo realmente sabía por mi papá que había estado en la Segunda Guerra Mundial y nunca más me había preocupado ni sabía nada de ella", relata Rodríguez.

Al acercarse a saludarla, la trató de "señora Margot", recibiendo una respuesta inmediata y sin rodeos: "No, Margot no más, y trátame de tú". Pese a vivir en ciudades distintas -Duhalde en Punta Arenas y Rodríguez en Chillán- y a no mantener un contacto telefónico constante, el vínculo se estrechó tras la fundación de la Agrupación de Mujeres Pilotos de Chile en 1986, impulsada por la piloto María Elena Cristi, organización que cumplió cuarenta años el 2 de julio y en la que ambas compartieron actividades y raids.

Rodríguez recuerda a Duhalde como una mujer de presencia imponente, directa, sin filtro y con un agudo sentido del humor, incluso en los últimos tramos de su vida aérea. Según relata, Margot voló aproximadamente hasta los 85 años -acompañada en esa etapa final por un piloto de seguridad- y llegó a volar un Piper Dakota, protagonizando aproximaciones en pistas estrechas como la de San Fernando, donde despachaba con firmeza a su joven copiloto antes de aterrizar con precisión. "Y le decía: 'Eh, Margot, ¿no encuentra que va demasiado alto?'. 'Cállate', le decía la Margot. Y llegaba: 'Déjame, tú no sabes nada'. Y ella aterrizaba perfectamente. No, si era muy divertida ella", cuenta.

De los engaños de juventud al traslado de aviones en la guerra

De acuerdo con el testimonio de Rodríguez, la vocación de Margot Duhalde enfrentó desde el inicio la oposición de su familia. Para poder sumarse al esfuerzo bélico en la Segunda Guerra Mundial, viajó en 1941 -antes de cumplir los 21 años, en diciembre- en una ruta que incluyó el paso por Mendoza y Buenos Aires para embarcarse hacia Europa, tras haber declarado veinte años cuando tenía dieciséis y contar con el respaldo de su padre.

-Orietta, ¿es efectivoque ella tuvo conflicto con su familia?

-Claro, no querían que fuera piloto la mamá, ni el papá, nadie, pues.

Ciudad

-Ni menos ayudar, digamos, en la Segunda Guerra?

-No, pero si ella dijo una mentira. Ella dijo que ahí estaba la habían contratado en Canadá como piloto. Así que los padres ni supieron, nunca supieron que se había ido a la segunda a Inglaterra.

-Es decir, la familia no deseaba que fuera piloto, ¿ni menos piloto de guerra?

-No, no querían que fuera piloto, pero al final el papá, ella era muy regalona de su papá. Margot le dijo al papá que la tenía que acompañar si no, no, así que ahí va a ser ella. Así que fueron y cuando le preguntaron la edad, la Margot dijo veinte años, y tenía dieciséis. Dieciséis, pero ella dijo, era maciza, era alta, desarrollada...

-Claro, ella representaba más edad.

-Y nunca le pidieron ni en esa época nada, no pedían ni un papel.

-¿A qué edad se fue a Inglaterra? ¿Qué edad tenía más o menos?

-A ver, se fue el (año) cuarenta y uno. No había cumplido los veintiún años, se fue...Se fue el trece de abril de Santiago a Mendoza, Mendoza, Buenos Aires, Buenos Aires, ahí tomaron el barco. No cumplía los veintiún años todavía. Los cumplía en diciembre.

-Claro, si antiguamente parece que la mayoría era a los veintiuno.

-A los veintiuno, sí.

-En el caso de Margot, ¿ella llegó a Inglaterra y después a Francia?

-Primero estuvo durante toda la guerra en Inglaterra, en Inglaterra. Pero ahí tuvo problemas porque ella se inscribió como por la por la Francia Libre y cuando llegó a Inglaterra prácticamente no la aceptaron por ser mujer. La habían aceptado porque pensaban que era hombre, no tenían mujeres en las dotaciones de la fuerza aérea. Aceptaban pilotos, pero varones. Y creyeron que Margot, era Marcel. Así que ahí fue un tanto trágico para ella, porque le dijeron que la única actividad que tenían era ayudante de enfermería o de cocina. Y ella no sabía qué hacer, no sabía nada de ninguna de las dos cosas, dijo la cocina, dijo un desastre porque no sabía ni pelar una papa, no sabía hacer nada. Pero después la auxiliaron sus amigos, ella viajó, tenía amigos franceses aquí en Chile que fueron, me parece que un militar o algo así. Bueno, y la ayudaron y, bueno, ahí estuvo en a ver, llegó en mayo, a fines de mayo porque el barco se demoraban.

Allí, tras rendir pruebas de vuelo en un avión tipo Mosquito -que describió como más avanzado que los de Chile-, realizó operaciones de enlace y traslado de aeronaves desde fábricas hacia bases, centros de mantenimiento y escuadrillas de combate. Rodríguez destaca que los pilotos de combate a veces se molestaban porque las pilotos de traslado probaban primero los aviones nuevos o llevaban de vuelta aparatos dañados pero recuperables desde Europa, enfrentando riesgos como globos cautivos a unos 1.500 pies y encuentros cercanos con aeronaves enemigas cuando el mal tiempo la llevaba a apartarse de las rutas establecidas. Margot realizó en Europa el curso de formación y acrobacia y la fuerza aérea francesa la entidad que la destacó en la legión de honor gala en 1947, producto de su apoyo en la gestión aérea durante la segunda guerra mundial.

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.



FOTO: CEDIDA



A LA IZQUIERDA ORIETTA RODRÍGUEZ y a su lado Margot Duhalde.

Campaña "Alas para Margot"

En el plano contemporáneo, Patricio Encina señala que la figura de Margot Duhalde ha ganado mayor visibilidad transversal -recordando incluso su destacada figuración en un concurso de la Casa de Moneda hace algunos años, por delante de figuras como Eloísa Díaz, la ex presidenta, Michelle Bachelet y una artista muy conocida, como Violeta Parra- y que la experiencia de Rodríguez ha sido clave para poner en valor su legado dentro de la corporación. "Y resulta que cuando nosotros decidimos poner en valor la figura de Margot Duhalde, resulta que cuando yo pregunto por Margot la persona que más conoce y más sabe de ella es Orietta. Entonces Orietta está dentro de nuestro círculo. Entonces eso facilita toda esta posibilidad de difundir la la figura de Margot Duhalde", explica Encina.

Ambos coinciden en que existe una campaña de difusión y financiamiento abierta en Instagram bajo el nombre Alas para Margot, orientada a impulsar la realización de una película, luego de que el proyecto inicial de un documental en Netflix —que contemplaba a Teresita Reyes en el rol de Margot en su etapa mayor— quedara en pausa tras el fallecimiento de la actriz. "Y de ahí viene toda esta campaña que plantea Orietta que es Alas para Margot, ¿ya? Hacer una película realmente se requiere recursos. Y ya hoy en día a través de Instagram se está desarrollando esa campaña", detalla Encina. Rodríguez agrega que, según conversó con una sobrina de la aviadora, la campaña sigue activa y contempla incentivos como insignias por aportes: "Está abierta, sí, está abierta. Sí, yo conversé con una sobrina de ella y me dijo que sí, que está funcionando la campaña".

Conversatorio en la UdeC

En paralelo, la Corporación Escuadrilla Aérea Biobío Ñuble alista una actividad el martes 1 de diciembre en la universidad de Concepción -con modalidad presencial limitada a 15 cupos en la sala del Departamento de Ingeniería Aeroespacial y 50 cupos en línea-centrada en el análisis técnico de accidentes aéreos. El invitado principal será Claudio Pandolfi, director del Departamento de Investigación de Accidentes de la Dirección General de Aeronáutica Civil (DGAC) y expiloto de la escuadrilla acrobática Halcones, quien cuenta con más de 30 años de trayectoria en la aviación. Especialista en gestión de la seguridad operacional, investigación de siniestros aéreos e implementación de programas SMS y SSP bajo los más altos estándares de la industria, abordará metodologías de análisis y casos emblemáticos como la tragedia del avión de los uruguayos en la cordillera y el reciente accidente de un Cessna Citation en Florida. Encina subraya el alto interés público por comprender cómo ocurren los accidentes aéreos y destaca la trayectoria de los integrantes de la corporación, mencionando su propia experiencia tras sufrir un accidente por windshear en la Fuerza Aérea, el caso del piloto de helicópteros Miguel Cifuentes -con 13.000 horas de vuelo y múltiples accidentes superados-, el cruce del Atlántico en monomotor realizado en 2004 por María Elena Cristi junto a otra aviadora, el aporte académico satelital de Rolando Hernández y su propia experiencia en la aviación de guerra y comercial en LAN Chile, además de la vigencia de Rodríguez, quien a 54 años de haber iniciado su camino aeronáutico a fines de 1972 sigue volando en el Club Aéreo de Chillán. "Y a mí me pone muy contento porque no es por nada más que lo digo, ya lo digo no más porque yo creo que tenemos una selección chilena de aviadores en la corporación", concluye Encina.

90 PROYECTOS FINANCIADOS EN LA REGIÓN

Plaza Lomacura de Hualpén **recuperó espacio público** con luminarias y televigilancia

El proyecto contó con una inversión de casi $32 millones y busca mejorar la seguridad vecinal.

Cecilia Bastías Jerez
cecilia.bastias@diarioconcepcion.cl

La recuperación de espacios públicos y el fortalecimiento de la seguridad para los vecinos son los principales objetivos del proyecto Plaza Segura Lomacura, iniciativa desarrollada en Hualpén que permitió mejorar la iluminación, instalar cámaras de televigilancia y renovar el equipamiento de este espacio comunitario, ubicado en el sector Parque Residencial Biobío 1.

El proyecto, perteneciente al Programa Sistema Nacional de Seguridad Municipal 2023 de la Subsecretaría de Prevención del Delito, contó con un aporte de $31 millones 973 mil y consideró una intervención integral de los senderos que conducen hasta la plaza con el propósito de mejorar las condiciones de uso y facilitar el encuentro de la comunidad.

Entre las obras ejecutadas se encuentra el mejoramiento de las luminarias existentes y la instalación de nuevas luces en el sendero de acceso, que anteriormente se caracterizaba por la irregularidad de su superficie y la falta de iluminación.

Las mejoras también contemplaron la instalación de un sistema de televigilancia y nuevo mobiliario urbano, que incluye equipamiento deportivo para adultos mayores, jardineras, bicicleteros y escaños inclusivos.

La presidenta de la junta de vecinos Parque Residencial Biobío 1, Tatiana Cabrera, explicó que el proyecto surgió en 2024, después de una reunión con el alcalde de Hualpén, Miguel Rivera, en la que se planteó la necesidad de intervenir el sector.

"La plaza se encuentra rodeada por un humedal, el único de estas características en la comuna", dijo, y sumado a las condiciones del lugar, representaba una preocupación para los residentes cercanos.

La dirigenta agregó que el objetivo es que la intervención permita que los residentes puedan apropiarse de los espacios públicos. Y destacó que en este sector han trabajado junto con delegados y delegadas de los pasajes del sector en mantenerse coordinados con los equipos de seguridad de la comuna.

En esa línea, también relevó la importancia de reforzar los canales de denuncia y promover su utilización por parte de la comunidad, incluidos aquellos que permiten entregar información de manera anónima.

90 proyectos financiados en la región

La iniciativa de Hualpén forma parte de las intervenciones impulsadas a través del Sistema Nacional de Seguridad Municipal. Desde 2023, en la Región del Biobío se han financiado 90 proyectos destinados a los 33 municipios de la región.

Para 2026, en tanto, se contempla la entrega de recursos a 18 municipios, por un monto total de $1.176 millones.

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



Estos fondos buscan respaldar iniciativas municipales en materia de seguridad, como la recuperación de espacios públicos, el mejoramiento de sus condiciones de iluminación y la incorporación de herramientas que permitan fortalecer la vigilancia.

Televigilancia y coordinación policial

El director de Seguridad Pública de la Municipalidad de Hualpén, Carlos Narváez, destacó el trabajo desarrollado con la junta de vecinos para concretar la iniciativa y explicó que la plaza cuenta con un sistema de vigilancia conectado a la central municipal.

"Es la primera plaza que nosotros tenemos vigilada mediante cámara de seguridad, y las 24 horas del día en la central", afirmó.

El potencial de la central de seguridad de la Municipalidad de Hualpén fue destacado por Narváez, quien ejemplificó que durante el último mes se registraron aproximadamente 15 o 16 detenciones de vehículos sospechosos o vinculados a robos.

El seremi de Seguridad Pública de la Región del Biobío, Richard Soto Salamanca, sostuvo que "este es un ejemplo concreto que ganar espacios públicos es prevención, esencialmente, es poder compartir la seguridad", indicó.

La autoridad destacó las mejoras realizadas en iluminación y en las condiciones generales de la plaza, recordando que anteriormente el lugar presentaba problemas que afectaban su utilización.

En ese contexto, valoró el aporte de la Subsecretaría de Prevención del Delito y planteó la importancia de continuar recuperando espacios de uso comunitario en la región.

"Lo más importante es esta colaboración con los vecinos, ese gran esfuerzo. Ellos quieren recuperarse, ellos quieren ganarle esta pelea a la delincuencia, y esto es un hecho concreto que nos sirve para prevenir los delitos", expresó.

Por su parte, el seremi de Justicia y Derechos Humanos, Robert Contreras Reyes, destacó que este tipo de iniciativas también contribuye a mejorar la relación entre la comunidad y las instituciones encargadas de la seguridad y la persecución penal.

De esta manera, la intervención de Plaza Lomacura se enmarca en una estrategia que combina mejoras en infraestructura, herramientas de vigilancia y participación comunitaria, con el objetivo de favorecer el uso de los espacios públicos y reforzar la prevención del delito.

OPINIONES
X @MediosUdeC
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciencia&Sociedad

> En las generaciones anteriores eran menos abiertos sobre la salud mental y ahora las personas jóvenes tienen más valor para decir lo que sienten, toman sus sentimientos y experiencias de forma más seria.
> ***Doctor Ole Jacob Madsen.***

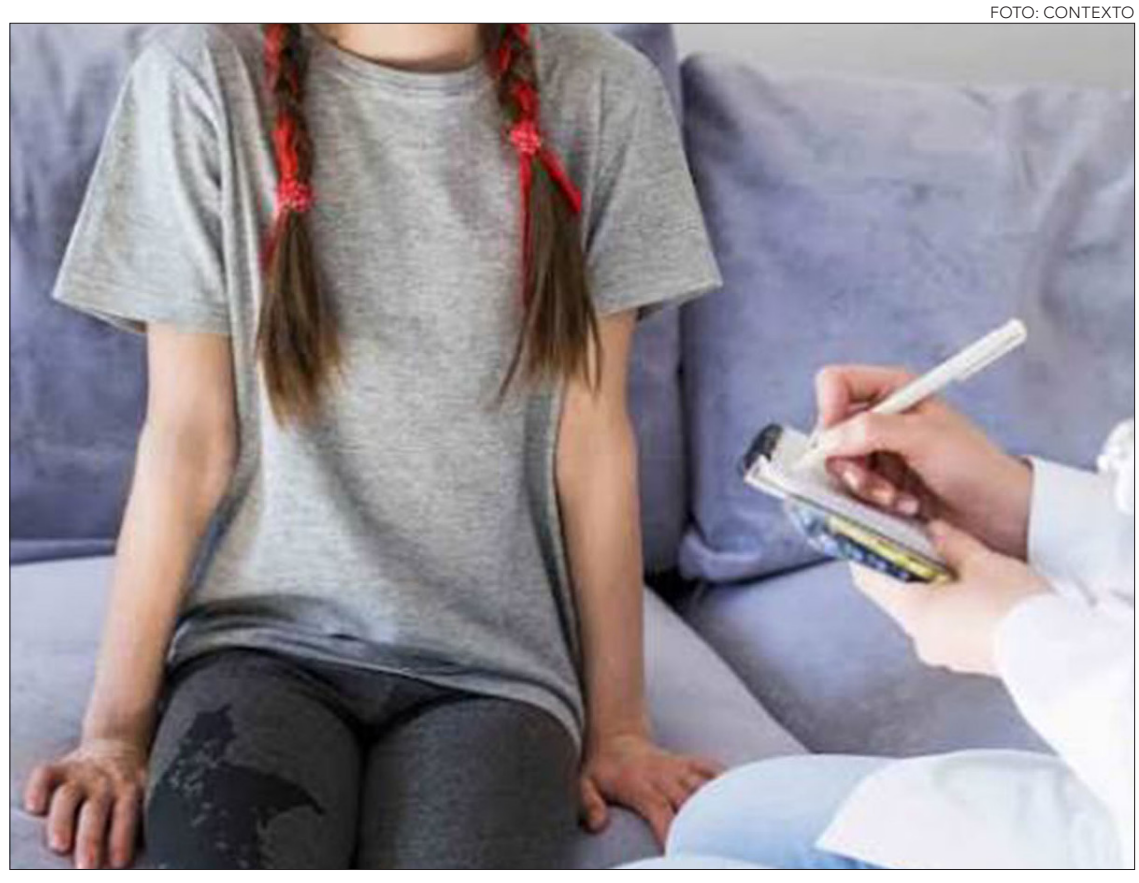
DOCTOR OLE JACOB MADSEN, ACADÉMICO DE LA UNIVERSIDAD DE OSLO

“Los problemas de salud mental en jóvenes no son algo nuevo, pero son más visibles que antes”

El referente internacional en salud mental juvenil visitó la UdeC para participar en actividades en torno a la vulnerabilidad emocional de la niñez y adolescencia y la crisis por la alta prevalencia de trastornos, relevando que este fenómeno global se puede explicar porque es un tema que hoy se habla más, pero también que se vive en un contexto más exigente y agobiante que en el pasado.

Natalia Quiero Sanz
natalia.quiero@diarioconcepcion.cl

FOTO: CONTEXTO



En Biobío el 16,4% de los adolescentes recibe tratamiento por problemas de salud mental, según el último Análisis de la Situación de la Niñez y Adolescencia en Chile de Unicef. Otros informes estiman prevalencias muy superiores de malestar emocional y trastornos en esta población, considerando aquellos con síntomas sospechosos, sin diagnóstico ni intervención.

La salud mental de las nuevas generaciones evidencia un estado cada vez más crítico, y es un problema que como alerta a nivel local lo hace en todo el mundo.

“La crisis de salud mental se ha transformado en un fenómeno global, lo puedes ver en la mayoría de los países y nos preocupa”, afirmó el doctor Ole Jacob Madsen, académico de la Universidad de Oslo de Noruega y referente internacional en investigación sobre salud mental y juventud, entre otros temas, quien visitó la Universidad de Concepción (UdeC) en el marco del Proyecto Fondecyt Regular 1240526 liderado por el doctor Félix Cova del Departamento de Psicología y que se centra en las representaciones sociales de la salud mental en personas jóvenes.

La principal actividad de la que participó fue el seminario “Más allá de la crisis de salud mental: perspectivas sobre la salud mental de la juventud”, cuando compartió miradas desde su investigación y la realidad nórdica para abordar tanto la gran prevalencia de malestar emocional y patología psiquiátrica en este grupo como problemática contemporánea, como la natural complejidad y vulnerabilidad de la niñez, adolescencia y juventud, materia sobre la que también habló con Diario Concepción.

Estudios internacionales en el área permiten plantear una serie de explicaciones a la alta y creciente prevalencia de problemas mentales y diagnósticos de patologías en los más jóvenes, concibiéndose como un fenómeno multifactorial, explicó el experto noruego que estudia distintas aristas en torno a la salud mental juvenil, como exigencias de rendimiento, relación entre identidad y condiciones sociales con el malestar psicológico, efectos de la crisis ambiental y educación emocional.

¿Es algo nuevo?

“La primera explicación es que los problemas de salud mental no son algo nuevo, pero sí son más visibles que antes, ya que en las generaciones anteriores eran menos abiertos sobre la salud mental y ahora las personas jóvenes tienen más valor para decir lo que sienten, toman sus sentimientos y experiencias personales de forma más seria”, sostuvo.

Expuso que al ahondar en el pasado y las relaciones entre mayores y más jóvenes -en años tan lejanos-, los problemas, el malestar emocional y la sintomatología solía ser algo que no sólo se consideraba del ámbito privado y hasta incómodo de hablar, sino que tampoco había una transversal preocupación y conversación desde padres a hijos, ni viceversa.

Rol de las redes sociales

Al respecto, destacó que las redes sociales, plataformas cada vez más diversas y de uso masivo en personas de todas las edades y clave para la comunicación y relaciones actuales, han jugado un relevante para compartir, visibilizar y normalizar los temas relacionados con la salud mental, enfermedades y problemas.

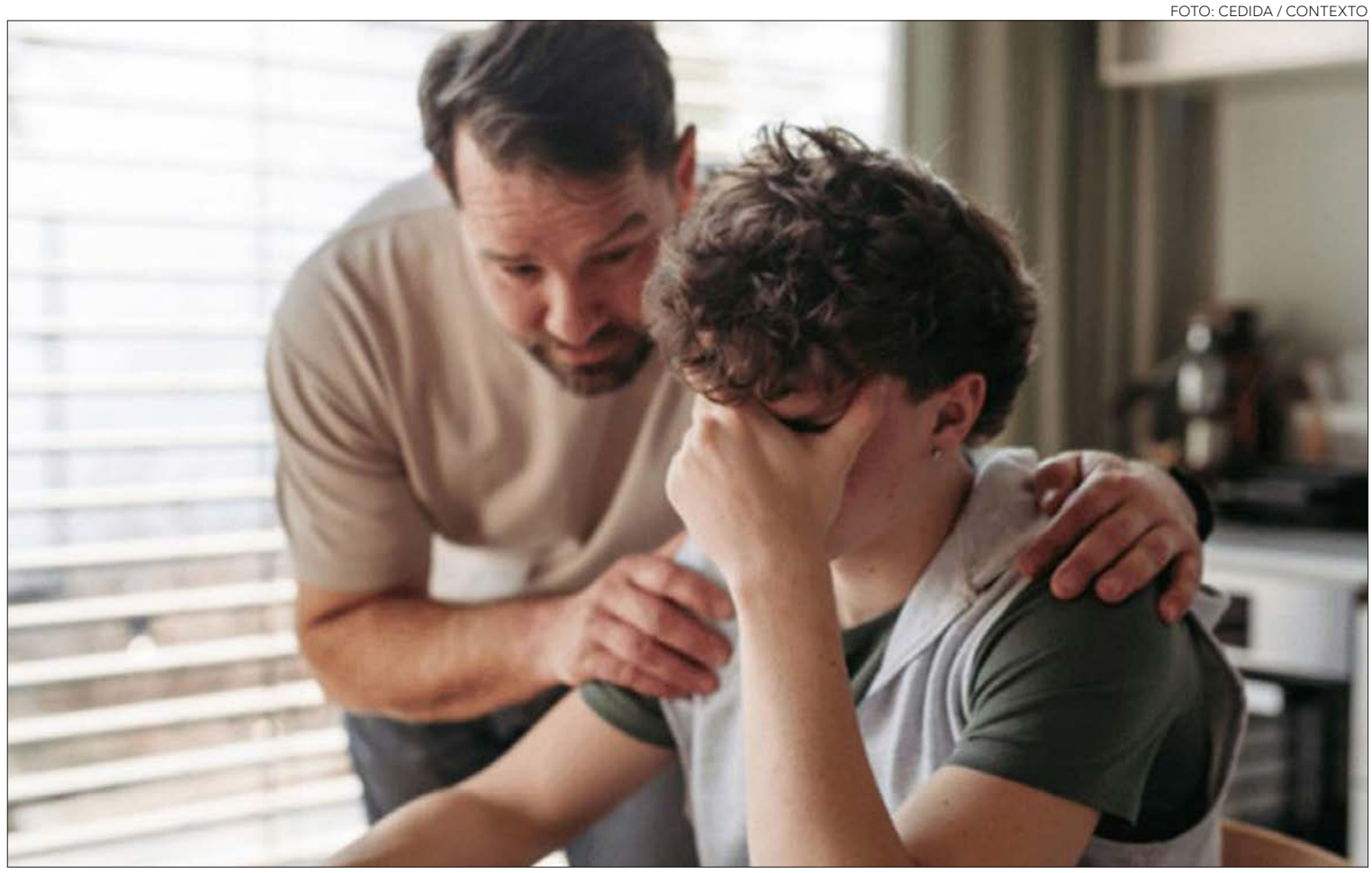
“Incluso, las personas pueden encontrar una comunidad virtual con otros que comparten los problemas y las formas en que se sienten”, resaltó.

Aunque advirtió que investigaciones también han asociado el aumento de malestar emocional y los problemas de salud mental con el uso excesivo de pantallas y la exposición permanente a redes sociales.

“Niños, adolescentes y jóvenes pasan de tres hasta seis e incluso más horas frente a pantallas, jugando videojuegos o mirando redes sociales. Y esto puede causar que estén más aislados en sus casas, y también ver a influencers bellos con vidas perfectas puede provocar que la gente joven, sobre todo mujeres en la adolescencia temprana, se sientan mal consigo mismas”, sostuvo.

Ciencia&Sociedad

FOTO: CEDIDA / CONTEXTO



El riesgoso aislamiento

"Los seres humanos somos animales sociales, por lo que no es bueno estar aislados", aseguró el doctor Ole Jacob Madsen.

Para las personas es una necesidad convivir con otros, relacionarse, mirarse, comunicarse, compartir y divertirse en distintos espacios y en interacciones cara a cara, que no pueden ser reemplazadas por una comunicación virtual a través de un chat, por muchas funciones avanzadas de una plataforma.

Es por ello que la soledad se ha descrito como un importante factor de riesgo de trastornos mentales complejos como la depresión, y el aislamiento es una señal de alerta y potencial gatillante.

En ese contexto, al ahondar en el impacto de la exposición excesiva a pantallas y redes sociales, el investigador advirtió que se puede generar un peligroso efecto de bola de nieve y un círculo vicioso entre ciertos contenidos y el aislamiento: en tanto las personas están más tiempo aisladas en sus casas frente a pantallas y navegando en las redes sociales, mirando cuerpos y vidas perfectas, hay más probabilidades de experimentar malestar y problemas de autoestima, mientras esa sensación puede disminuir los deseos de salir para compartir con otros y fomenta el aislamiento.

Por eso se vuelve tan relevante supervisar cuánto y cómo niño y jóvenes están usando sus dispositivos y las redes sociales, y fortalecer habilidades como pensamiento crítico para decidir o recibir adecuadamente el contenido que se consume, además de incentivar las relaciones y actividades sociales como instancias relevantes para el desarrollo y bienestar integral. Todo esto también debe aplicarse en personas adultas.

Más demandas, más malestar

El doctor Ole Jacob Madsen también afirmó que "las demandas de la gente joven de hoy es más alta que la fue para la gente joven en el pasado".

Se refirió a más responsabilidades y exigencias escolares en un sistema que puede ser rígido y que suele valorar y premiar ciertas capacidades con buenas calificaciones y muchas veces no permite explorar y privilegiar talentos e intereses diferentes para desenvolverse en el mundo. También a la mayor preocupación por el éxito presente y futuro en lo personal, académico y laboral, por destacarse, por obtener logros materiales y ser feliz.

Mientras, son testigos de serios problemas económicos como el alto costo de la vida que puede interferir con algunos objetivos, y de los crecientes impactos del cambio climático y la crisis ambiental que les preocupa mucho más a jóvenes que mayores, afirmó.

Y relevó que todos estos factores generan síntomas como angustia, desesperanza, ansiedad, estrés y problemas para dormir, y cuando se sostienen en el tiempo pueden generar trastornos mentales como insomnio, depresión, ansiedad generalizada o desórdenes de la conducta alimentaria.

Una etapa naturalmente sensible

Ese entramado de situaciones se da en un contexto psicológico y biológico naturalmente crítico como es la niñez y adolescencia, etapa de transformaciones y consolidaciones determinantes para la adultez: "niños y adolescentes tienen que encontrar quiénes son, su lugar en el mundo, qué hacer con la vida cuando crezcan, y por eso pueden ser más vulnerables", aseguró.

Y además hay personas que son más vulnerables por factores biológicos, psicológicos y sociales, ya que las enfermedades mentales son de causa multifactorial y hay quienes tienen más riesgo por variables como genética, contextos, características de personalidad y vivencias.

¿Qué hacer?

En este contexto, el investigador consideró que los programas de educación emocional para escolares puede ser una estrategia efectiva para promover la gestión de pensamientos y emociones, fortalecer la resiliencia y salud mental, y prevenir problemas mentales.

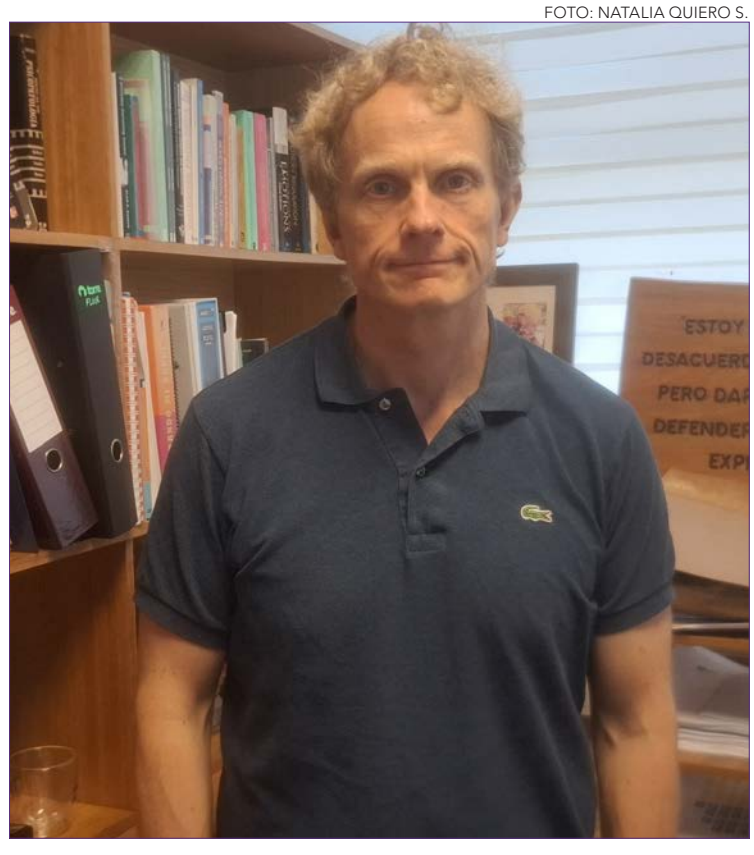
Aunque no es la solución. Mientras las políticas y salud pública deben asegurar acciones de promoción y acceso oportuno a diagnósticos e intervenciones, una clave es generar una sociedad que se preocupe de escuchar, acompañar, guiar y cuidar a las nuevas generaciones.

El académico relevó que para promover el bienestar es crucial ayudar a niños y adolescentes a descubrir sus intereses, desarrollar talentos y encontrar su lugar en el mundo, lo que muchas veces implica ir más allá de lo que exige el currículo escolar y valora el sistema educativo de una estructura que a muchos agobia. A la vez que se debe enseñar que hay responsabilidad e incluso dificultades que no se pueden evitar.

Ahí el mensaje para adultos, padres, profesores y comunidades. "Hay que ser empáticos con la gente joven, con lo que sienten y sus problemas, pero también hay que comunicar que ser joven e incluso ser humano es difícil, incluso si hay quienes tienen mejores comienzos y soportes en sus hogares que otros, la vida siempre es dura en algún sentido, hay problemas, a veces sufrimos o hay incertidumbre, pero hay que saber afrontarlo", declaró.

Y, cuando los problemas, los pensamientos y las emociones se desbordan, no se pueden controlar y no permiten funcionar, es tiempo de consultar con algún profesional.

FOTO: NATALIA QUIERO S.



FRASE

"Las demandas de la gente joven de hoy es más alta que en el pasado".

"Hay que ser empáticos con la gente joven, con lo que sienten y sus problemas".

OPINIONES
X @MediosUdeC
contacto@diarioconcepcion.cl

> Lo que realmente marca una notable diferencia es la asignación de $40 mil millones para plantación y manejo de bosques, orientados a los pequeños y medianos propietarios. Esto permitirá que un importante número de hectáreas (sean) urgentemente forestadas o reforestadas.
>
> ***José Miguel Stegmeier,*** *presidente de la Sociedad Agrícola de Biobío (Socabío).*

AVANZAR EN LA RECUPERACIÓN Y REACTIVACIÓN

Agro y sector forestal de Biobío y Ñuble analizan el Presupuesto 2027 con luces en reforestación y alertas en apoyo rural

La partida aprobada en la comisión mixta del Congreso destaca por el incremento del 32,8 % en el combate de incendios y la inyección de recursos para recuperar bosques, aunque agricultores y municipios piden resguardar el fomento productivo.

Edgardo Mora Cerda
edgardo.mora@diarioconcepcion.cl

La partida para Agricultura del proyecto de Presupuesto 2027, recientemente aprobada en la comisión mixta del Congreso Nacional, congregó el interés de distintas entidades del sector, ya que durante la discusión estuvieron en duda una serie de eventuales recortes.

En lo concreto, y que fue resaltado tanto por el Gobierno como por gremios del ámbito agrícola y forestal de Biobío y Ñuble, capturaron la atención los $40 mil millones para plantación y manejo de bosques orientados a pequeños y medianos propietarios.

Así, el seremi de Agricultura de Biobío, Francisco Lagos Arriagada, indicó que "como Ministerio de Agricultura hemos orientado el proyecto de presupuesto a fortalecer la capacidad de nuestros servicios para anticiparse a los riesgos y responder oportunamente a las necesidades del sector silvoagropecuario. En esa línea, la propuesta da prioridad a la prevención y el combate de incendios forestales y al resguardo del patrimonio fito y zoosanitario de Chile, dos ámbitos fundamentales para proteger a los sectores rurales y otorgar continuidad a la actividad productiva".

Más en detalle, desde la cartera acotaron que, en términos generales, el programa de manejo y control de incendios quedó con un alza de 32,8 %, y el de prevención y control sanitario con un 2,1 %, respectivamente.

En materia de riego, la autoridad regional explicó que "el proyecto contempla la continuidad de los programas que mejoran el acceso al agua y promueven su uso eficiente. Este apoyo es fundamental para sostener la actividad productiva y dar mayor certeza al momento de planificar cada temporada. Respecto de la agricultura familiar campesina, la propuesta mantiene la asesoría técnica y el acceso a instrumentos de inversión y crédito. Con ello, buscamos que las familias productoras cuenten con el respaldo necesario para fortalecer sus emprendimientos y proyectar su desarrollo".

"Una vez aprobada la Ley de Presupuestos, cada servicio definirá la distribución de sus recursos conforme a criterios técnicos y a las necesidades de la región. Desde la Seremi de Agricultura del Biobío seguiremos trabajando de manera coordinada con los servicios del agro para que la implementación de estas prioridades responda a la realidad de nuestro territorio", añadió Lagos.

Municipios

Ricardo Fuentes, alcalde de Hualqui y presidente de la Asociación de Municipalidades de la Región del Biobío (AMRBB), manifestó que el erario nacional en lo relativo al Ministerio de Agricultura "es una señal más del Gobierno al país respecto a los recortes y que, de ninguna manera, viene a solucionar los problemas y necesidades que tienen estos sectores; sobre todo los rurales,



FOTO: CONAF

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



donde la vida es mucho más dura y hay menor acceso a la ciudad y a los beneficios. Por lo tanto, obviamente estamos preocupados".

"Todas estas vecinas y vecinos se van a sentir perjudicados. Las ayudas técnicas y financieras que se podían entregar no van a ser hoy día tan relevantes para suplir y sacarlos de las necesidades que tienen. Entonces, como decía al inicio, es una señal más de este Gobierno que está recortando los presupuestos sociales que guardan relación con la gente más modesta del país", agregó Fuentes.

Por su parte, el alcalde de Florida, Rodrigo Montero, expresó su inquietud debido a que "Florida es una comuna rural, de esfuerzo y tradiciones, pero principalmente de damas y varones que trabajan la tierra: nuestros agricultores. Es ahí donde vemos con bastante preocupación lo que va a suceder el año 2027. Hay una disminución considerable de recursos en el Ministerio de Agricultura que va a afectar a las comunas rurales como la nuestra, que trabajan diferentes programas".

"Vemos con preocupación que no solamente va a afectar la continuidad de algunos programas, sino también la entrega de herramientas necesarias para nuestras vecinas y vecinos, quienes gracias a ello han podido salir adelante y recibir recursos adicionales para llevar a su hogar", añadió Montero.

Gremios

José Miguel Stegmeier, presidente de la Sociedad Agrícola de Biobío (Socabío) y director nacional de la Sociedad Nacional de Agricultura (SNA), planteó que, en lo general, luego de una serie de iniciativas y propuestas, el nuevo presupuesto mantiene las asignaciones a los principales programas del sector. "Me refiero a los recursos de la Comisión Nacional de Riego (CNR), Indap, SAG, Conaf y Prodesal. Esto permite financiar en régimen el control fitozoosanitario, la prevención y el control de incendios rurales, y los apoyos a la pequeña agricultura", detalló.

"Sin embargo, lo que realmente marca una notable diferencia es la asignación de $40 mil millones para plantación y manejo de bosques, orientados a los pequeños y medianos propietarios. Esto permitirá que un importante número de hectáreas que urgentemente deben ser forestadas o reforestadas aporten al ciclo productivo de agricultores que necesitan mejorar sus condiciones de vida y que, a la vez, un programa como este permita salvaguardar suelos de la erosión y aportar tanto a la captura de carbono como a todos los beneficios ambientales que ello significa. En nuestra región eso será realmente un punto de inflexión largamente esperado", enfatizó Stegmeier.

El dirigente también destacó el acuerdo entre los gobernadores y el Gobierno central respecto de los montos y la fórmula de asignación, lo que permitirá operar desde el primer día del año e incrementar fondos según cumplimiento. No obstante, advirtió brechas en infraestructura: "En el ámbito de las obras públicas esperamos que aquellas asignaciones pendientes se agilicen, particularmente en Biobío, ya que no se ha logrado respaldar nuestras vocaciones productivas con la inversión necesaria. Tenemos fundadas esperanzas de que lo que trabajamos en el contexto de Biobío 2050, impulsado por el Gobierno Regional y gestionado por la Corporación Desarrolla Biobío, concrete inversiones para retomar el crecimiento, sobre todo en materia de empleo".

Desde el ámbito maderero, René Muñoz, presidente de la Asociación de Contratistas Forestales (Acoforag), calificó la aprobación como una muy buena noticia por dos razones: "Primero, porque el Gobierno entendió que se requiere volver a plantar, y estos $40 mil millones van en la línea de reforestar y hacer nuevamente productivos esos terrenos. Segundo, porque este apoyo estatal está enfocado en los pequeños y medianos propietarios que han sufrido los efectos de los incendios forestales de la última década, devolviéndoles la rentabilidad suficiente para futuros negocios".

Muñoz proyectó que este nuevo patrimonio será clave para los pequeños y medianos aserraderos que hoy sufren falta de abastecimiento y que contarán con volumen en un plazo de 10 a 15 años. "Esta generación de patrimonio forestal también puede posibilitar la instalación de nuevas industrias de celulosa o aserraderos. La reforestación permitiría colocar a Chile nuevamente en las grandes ligas y devolver al sector forestal el sitial que tuvo como uno de los principales exportadores y generadores de divisas para el PIB nacional", sostuvo.

Ñuble

Carlos González, presidente de la Asociación de Agricultores de Ñuble, sostuvo que, al analizar el presupuesto 2027 de la cartera, "entendemos la estrechez fiscal que vive el país. Sabemos que los recursos son limitados y que eso explica que la partida de Agricultura haya sido prácticamente congelada, incluso con una leve baja en términos reales. No vamos a desconocer esa realidad, pero esto llega en uno de los peores momentos para la agricultura".

"Hemos tenido una temporada muy difícil por el clima y el mercado. Las siembras se atrasaron, las labores no se pudieron hacer a tiempo y la producción de fruta va a bajar. A eso se suma que se acabaron los contratos de remolacha, que durante décadas fue un cultivo clave para la rotación y los ingresos de muchos productores, además de los costos altos, la falta de mano de obra y la incertidumbre", explicó González.

Ante ese escenario, el líder gremial pidió focalizar el gasto donde más rinde: "Para nosotros, la principal prioridad es la inversión en riego. Con un clima cada vez más irregular, el riego tecnificado y la acumulación de agua son la diferencia entre perder o salvar una temporada. La segunda es la incorporación de nuevas tecnologías para producir más y mejor con los mismos recursos. Nuestro mensaje es de responsabilidad, pero también de urgencia: pedimos que se cuiden y refuercen los programas de riego, fomento productivo y transferencia tecnológica".

Trabajadores

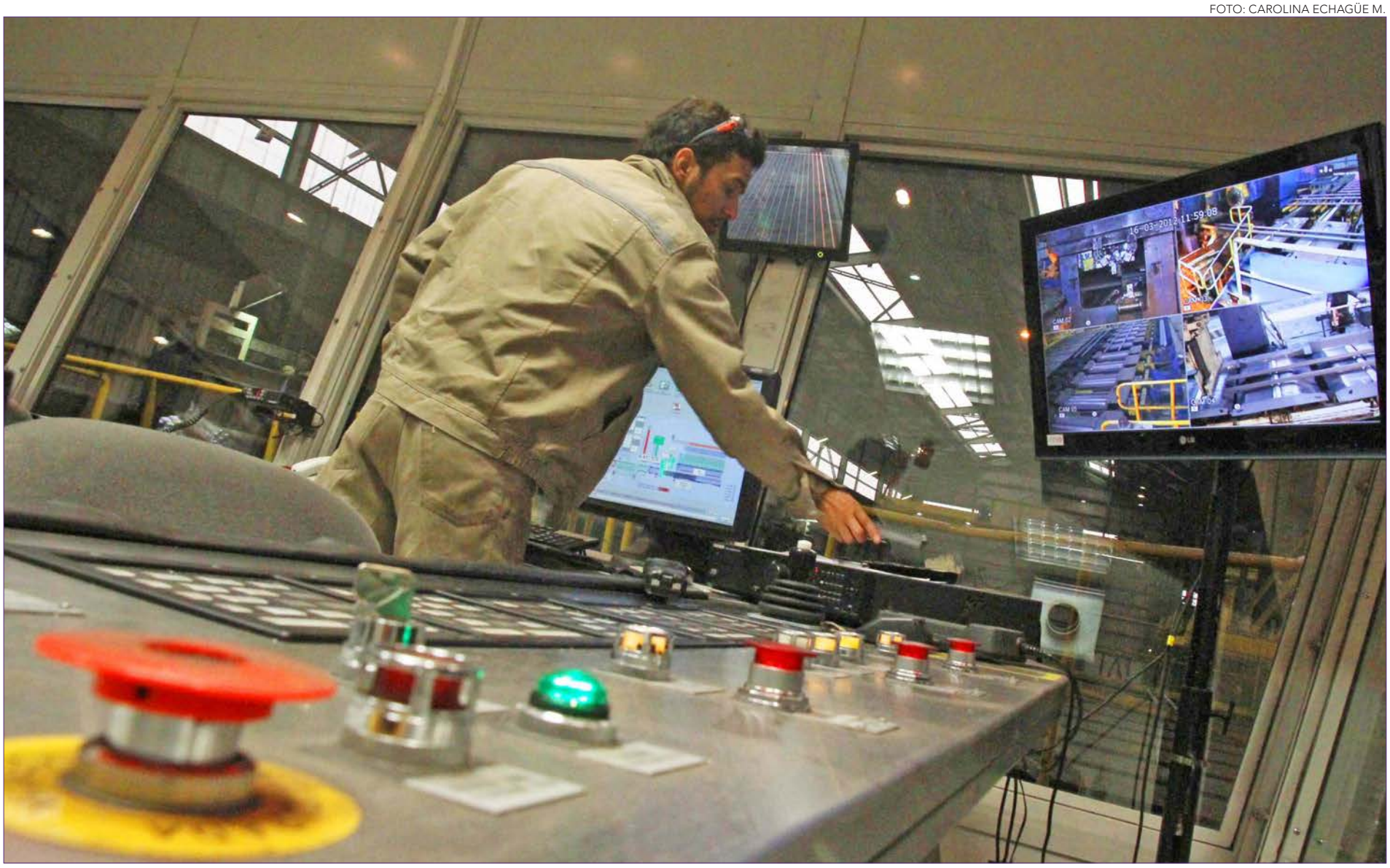
Finalmente, José Quiñilén, presidente del Sindicato N.º 1 de Trabajadores de Celulosa Arauco y Constitución, afirmó que "como trabajadores del sector forestal, valoramos positivamente la aprobación de recursos para el Ministerio de Agricultura y, particularmente, la asignación de $40 mil millones destinados a la plantación y manejo de bosques, con especial orientación hacia los pequeños y medianos propietarios".

"Creemos que esta es una señal importante para avanzar en la recuperación y reactivación de una actividad que es fundamental para la economía de nuestra región. Sin embargo, esperamos que estos recursos sean bien direccionados, con foco en inversión real y no en burocracia, priorizando la actividad productiva y nuevas oportunidades de empleo. El sector forestal necesita recuperar su dinamismo; detrás de esta actividad hay cientos de trabajadores y familias que hoy enfrentan incertidumbre producto de la disminución de faenas y la pérdida de puestos de trabajo", concluyó.

OPINIONES
X @MediosUdeC
contacto@diarioconcepcion.cl

Economía&Negocios

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.



Bruno Rozas Hinayado
bruno.rozas@diarioconcepcion.cl

MOVILIDAD LABORAL

Casi el 50% de los trabajadores del Gran Concepción trabaja fuera de su comuna de residencia

El porcentaje de personas ocupadas que se desplaza a otra comuna para trabajar aumentó de 38,7% a 44,2% entre 2002 y 2024.

San Pedro de la Paz concentra el mayor flujo de trabajadores hacia Concepción, mientras académicos advierten efectos en la movilidad y la desigualdad territorial.

El lugar donde viven y donde trabajan ya no coincide para una proporción cada vez mayor de los habitantes del Gran Concepción.

Según los resultados del estudio del Instituto Nacional de Estadísticas (INE) sobre conmutación laboral en Chile, el 44,2% de las personas ocupadas del área metropolitana trabaja en una comuna distinta a la de su residencia, cifra que en 2002 alcanzaba el 38,7%.

El incremento de 5,5 puntos porcentuales en poco más de dos décadas refleja una transformación en la distribución territorial de la población y las fuentes laborales.

La tendencia contrasta con lo ocurrido en el Gran Santiago, donde la proporción disminuyó, y con el Gran Valparaíso, donde se mantuvo relativamente estable.

San Pedro de la Paz concentra el mayor flujo de trabajadores hacia Concepción.

Realidad del Gran Concepción

En el Gran Concepción, la comuna capital regional, continúa concentrando la mayor proporción de puestos de trabajo del área metropolitana, con un 38,7%, pese a que el 25,1% de los ocupados residentes vive en esa comuna.

Talcahuano también presenta una concentración de empleos superior a su proporción de trabajadores residentes: reúne el 17,1% de los puestos laborales y el 13,9% de los ocupados que viven en el territorio.

La situación es distinta en San Pedro de la Paz. La comuna concentra el 16,2% de los ocupados residentes, pero solo el 9,5% de los puestos de trabajo del Gran Concepción.

En Coronel, en tanto, ambos porcentajes son más cercanos: 10,6% de los trabajadores residentes y 10,9% de los empleos. Hualpén registra el 8,7% de los ocupados residentes y el 6% de los puestos laborales.

La diferencia entre residencia y empleo se expresa en los desplazamientos cotidianos. El flujo más numeroso corresponde a quienes viven en San Pedro de la Paz y trabajan en Concepción, con 18.737 personas.

A continuación aparecen los viajes desde Chiguayante hacia la capital regional, con 12.501 trabajadores; desde Talcahuano, con 10.603; y desde Hualpén, con 10.386.

Desfase entre residencia y empleo

Para Juan Carlos Manríquez, académico del Departamento de Administración de la Universidad de Concepción, el aumento de la conmutación responde, entre otros factores, a que el crecimiento de la población ocupada residente ha sido mayor que la expansión de los puestos laborales disponibles en el área metropolitana.

El académico explicó que, entre 2002 y 2024, los ocupados residentes aumentaron un 65,4%, mientras que los puestos de trabajo crecieron un 56,4%.

A esto se suma la expansión urbana, cuya superficie aumentó

Economía&Negocios

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



En el Gran Concepción, la comuna capital regional, continúa concentrando la mayor proporción de puestos de trabajo del área metropolitana, con un 38,7%, pese a que el 25,1% de los ocupadosresidentes vive en esa comuna.

casi tres veces más que la población, además de la redistribución de empleos hacia comunas como San Pedro de la Paz y Coronel.

Manríquez precisó que la conmutación laboral corresponde al desplazamiento regular entre el lugar de residencia habitual y el lugar de trabajo.

En esa dinámica, agregó, el transporte público tiene un papel relevante, pues es utilizado por el 50,6% de quienes se trasladan entre comunas por motivos laborales. También mencionó los cambios en la composición de la fuerza de trabajo, entre ellos una mayor participación de mujeres y de personas con educación superior.

Respecto de la distribución de los empleos, el académico señaló que Concepción, Talcahuano y Hualpén concentran el 61,8% de los puestos laborales, aunque han cedido participación.

Concepción se mantiene como el principal centro de trabajo, con un saldo de 47.714 conmutantes, mientras que Chiguayante y San Pedro de la Paz figuran entre las comunas que más trabajadores envían hacia otros territorios.

A juicio de Manríquez, esta situación implica costos de traslado para quienes residen en comunas emisoras y mayores exigencias para los sistemas de transporte y los servicios.

Por ello, planteó que los resultados apuntan a la necesidad de planificar las conexiones y coordinar las decisiones entre las distintas comunas del área metropolitana.

Vivienda, congestión y vialidad

Francisco Fuentes Contreras, director del Centro de Análisis y Debate Público de la Universidad Católica de la Santísima Concepción (UCSC), también vinculó el fenómeno con la concentración de las fuentes laborales en Concepción y Talcahuano, frente al crecimiento residencial de comunas periféricas como San Pedro de la Paz, Chiguayante y Coronel.

Según explicó, se ha producido una separación territorial entre los lugares donde las personas viven y donde trabajan.

Uno de los factores que incide en este proceso es la disponibilidad de suelo en Concepción, que enfrenta restricciones para ampliar su superficie urbana. Esto ha favorecido la construcción en altura y la densificación, junto con un encarecimiento del suelo y del metro cuadrado.

En ese escenario, sostuvo Fuentes, algunas familias optan por buscar alternativas habitacionales en otras comunas del área metropolitana, sin que necesariamente cambie su lugar de trabajo.

A ello se agregan las transformaciones en el mercado laboral y en la composición de los hogares, como la incorporación de más mujeres al empleo remunerado y la existencia de familias en que dos personas trabajan.

El académico advirtió que una de las principales consecuencias es la presión sobre la infraestructura de transporte.

En particular, apuntó a la congestión vial y a las dificultades que genera la concentración de los desplazamientos en los puentes que cruzan el río Biobío.

Fuentes agregó que esta dinámica también refuerza la concentración del comercio y los servicios en Concepción y Talcahuano, mientras algunas zonas periféricas adquieren características de comunas dormitorio.

A su juicio, aquello profundiza las diferencias entre territorios, ya que la ubicación de la vivienda puede condicionar el acceso a oportunidades laborales, comerciales y de servicios.

El efecto, planteó, no se distribuye de manera equivalente entre los trabajadores. Quienes perciben menores ingresos y viven en sectores más alejados suelen depender en mayor medida del transporte público, por lo que destinan proporcionalmente más tiempo y dinero a sus traslados.

Saldo regional de trabajadores

La movilidad laboral también supera los límites del área metropolitana. De acuerdo con los resultados del Censo 2024, 34.577 personas que residen en la Región del Biobío trabajan en otra región, mientras que 10.538 personas que viven fuera del territorio llegan a desempeñarse laboralmente en él.

La diferencia deja un saldo de 24.039 trabajadores más que salen de la región que los que ingresan. Además, menos del 2% de las personas que trabajan en Biobío reside en otra región, lo que da cuenta de una baja proporción de puestos laborales ocupados por trabajadores provenientes de otros territorios.

Consultada por Diario Concepción respecto de este escenario y sus implicancias para la movilidad regional, la Seremi de Transportes del Biobío desistió de entregar declaraciones.

OPINIONES
X @MediosUdeC
contacto@diarioconcepcion.cl

Cultura& Espectáculos

> Vengo de una familia minera, mi abuelo fue minero, mi padre fue minero, yo fui minero algunos años en la profundidad del desierto de Atacama, inabarcable. Conozco ese entorno desde muy pequeño.
>
> ***Carlos Baier,*** *poeta y periodista.*

CARLOS BAIER:

Gonzalo Rojas y **el instante de la más absoluta belleza**

Jesús Arencibia Lorenzo
contacto@diarioconcepcion.cl

Estamos en la Librería Marta Brunet, en la Biblioteca Central de la UdeC y el poeta y periodista nacido en Rancagua (1971), evoca su deslumbramiento a principios de la década de 1990, cuando, siendo becario de la Fundación Pablo Neruda, a instancias de los maestros Floridor Pérez y Jaime Quezada, pudo conocer al autor de La miseria del hombre. Fue "como un relámpago que te destapa los sesos", dice, tomando al vuelo términos tan caros a Rojas.

Después de eso, pudo compartir en el corto espacio con don Gonzalo, en sus casas de Chillán, tanto la de El Roble, como la de Chillán alto, al lado del río Renegado. Fue un encuentro "muy de casa", recuerda, y a su mente viene una comida con carne a la cacerola preparada por el poeta y su "centaura" Hilda May.

"Pudimos entrar en un diálogo desde la admiración, desde el profundo respeto, entre un poeta joven y un maestro... pero también desde la paridad, desde la cercanía del diálogo... él permitía esa cercanía, él permitía que ese diálogo no fuera desde la academia, que fuera desde lo más auténticamente humano", rememora.

En la imagen de Baier de aquellas largas "conversas" con el autor de Contra la muerte, está la sensación de que su hogar junto al Renegado "era como una mina de carbón, como el origen de Gonzalo; yo creo que o eligió y lo construyó en esa línea, porque estar en esa casa... era entrar en una profundidad minera". Y desde esas honduras se fortaleció la admiración del joven vate por el que ya era un referente de la poesía chilena y continental.

-De los libros y poemas de Gonzalo, ¿cuáles lo han marcado singularmente?

-"Sin duda La miseria del hombre, desde ahí lo que venga; eso sin entrar en la profundidad de las lecturas, porque entonces tendríamos que hablar de cada uno de sus libros. Escogería, además, la antología Del Relámpago, dentro de todas sus antologías; y entre los poemas, "Carbón".

Esta última elección se conecta con la propia historia de Baier, impregnada de sudor minero. "Vengo de una familia minera, mi abuelo fue minero, mi padre fue minero, yo fui minero algunos años en la profundidad del desierto de Atacama, inabarcable. Conozco ese entorno desde muy pequeño con la mina de cobre, en este caso, la de Gonzalo era la de carbón. Por tanto, ese poema que habla de su padre me tocó profundamente. En él también veía a mi propio padre, y a mi abuelo, y el desmadre de su trabajo en los hondos minerales de la tierra".

> Carlos Baier no lo duda cuando le pregunto qué fue lo que más le impresionó de Gonzalo Rojas: "Su lucidez, la lucidez de la palabra, el color de la palabra, cada palabra que uno había leído en los textos del poeta era un vocablo vivo en él, era completamente coherente, auténtica, de una autenticidad prístina. Uno lo miraba como el poema vivo".

FOTO: JESÚS ARENCIBIA LORENZO



Igualmente en el aspecto formativo, en el empeño de compartir con otros las intuiciones sobre la escritura, sintoniza Baier con el autor de Qué se ama cuando se ama. Graduado de Periodismo en la Universidad Andrés Bello, fue el fundador del primer taller literario en esa casa de estudios. Aunque es un convencido de que "la poesía nace", también considera muy valiosas las instancias que ayudan a ese nacimiento. Así, recuerda con especial afecto aquel taller que inició siendo un escritor en ciernes.

"Yo era un joven poeta de 20 años, qué podía saber de la profundidad de la academia, del entendimiento de la poesía", medita; pero recuerda el espacio como algo luminoso en su trayectoria. "Tocó la casualidad de que confluyeron durante esos años varios poetas... Floridor Pérez, Tomás Harris, Alicia Salinas, Teresa Calderón como académicos de la

Universidad Andrés Bello... dialogando con los estudiantes y las estudiantes con los jóvenes poetas que allí estábamos. Entonces, hubo un diálogo bien hermoso, ellos hacían de alguna manera su taller conmigo y yo hacía mi taller con mis pares, con mis amigos, los jóvenes escritores de la Andrés Bello. Hubo ahí un puente transgeneracional, un cruce de poesía entre escritores consagrados y quienes estábamos recién comenzando".

Desde ese momento, también, incorporó Carlos la noción de los vasos comunicantes entre la labor periodística y la poética. "Uno debe tener esa pasión y ese respeto por el texto que se escribe -sostiene-; se produce una sintonía fantástica, entre esas capacidades de sintaxis, de redactar, de cuidar la palabra, de cabalgar bien la palabra en la praxis del poeta y en la del periodista". Para este creador, más allá de las tecnologías, la médula del trabajo de prensa, en cualquiera de sus líneas, sigue siendo la palabra escrita.

Apasionado lector y estudioso, asimismo, de la obra de Raúl Zurita, sobre la cual hizo su tesis de licenciatura, Baier, autor de los poemarios Por el ojo del mundo, Las extensiones y Easter Island, se siente un obrero de la palabra. Cuando casi nos despedimos, insisto en preguntarle qué lo está motivando ahora mismo. La respuesta lo define: "La búsqueda de la belleza. Eso no termina nunca. Esa es la gran condena, la utopía del amor. Mi única resistencia, que es la escritura, se justifica sí y sólo sí, tenemos la oportunidad de encontrar al menos ese instante de la más absoluta belleza".

OPINIONES
X @MediosUdeC
contacto@diarioconcepcion.cl

Deportes

El Campanil

se mide en La Calera desde las 20:30 horas.

Maximiliano Koch
contacto@diarioconcepcion.cl

COLISTA DEL TORNEO

La UdeC se juega la vida contra Unión La Calera

El cuadro forero y los cementeros se miden en un partido en el que incluso ambos pueden descender.

FOTO: CEDIDA



La tensión es máxima y el peligro absoluto. Universidad de Concepción afrontará este domingo a las 20:30 horas el partido más importante de la temporada y uno de los más importantes de su historia. El Campanil visitará a Unión La Calera por la fecha 29 de la Liga de Primera, en un compromiso que puede sentenciar su descenso a Primera B, cuando restan apenas dos jornadas para el término del campeonato.

El escenario es dantesco para el conjunto penquista, que llega como colista absoluto de la competición con 26 puntos, mientras que los cementeros se ubican en el decimoquinto puesto con 27 unidades. Por lo mismo, el enfrentamiento entre ambos aparece es una verdadera final por la permanencia.

La matemática es esta. Con urgencia máxima para la UdeC, una derrota significará automáticamente perder la categoría para los foreros, ya que La Calera llegará a los 30 puntos y el equipo universitario solamente podrá alcanzar un máximo de 29 unidades en el cierre del torneo.

El empate tampoco le asegura nada al Campanil. De hecho, podría quedar matemáticamente descendido dependiendo de los resultados de Cobresal y Audax Italiano, ambos con 30 puntos y que disputarán sus respectivos encuentros en simultáneo.

Por eso, el triunfo es una obligación para el elenco penquista, que necesita sumar de a tres para superar a su rival directo y mantener sus opciones de continuar en la máxima categoría del fútbol chileno. Sin embargo, incluso una victoria lo dejará dependiendo de otros resultados para llegar con posibilidades a la última fecha.

El equipo dirigido por la Nona Muñoz llega a este compromiso luego de caer por 3-2 ante Ñublense, resultado que profundizó su delicada situación en la tabla y lo dejó sin margen de error en la recta final del campeonato.

En paralelo, los otros equipos comprometidos con el descenso también tendrán partidos determinantes: Cobresal visitará a Ñublense y Audax Italiano recibirá a Palestino. Ambos encuentros se disputarán en el mismo horario que el duelo de la UdeC.

Cabe recordar que, en la última jornada, Universidad de Concepción recibirá a Universidad Católica, partido al cual deben llegar con vida si no quieren terminar anticipadamente con sus aspiraciones de mantenerse en Primera División.

El encuentro entre Unión La Calera y Universidad de Concepción está programado para este domingo 29 de noviembre, a las 20:30 horas, en el estadio Nicolás Chahuán Nazar. Ambos equipos necesitan ganar y ninguno de los dos puede darse el lujo de perder.

OPINIONES
X @MediosUdeC
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: COMUNICACIONES DEPORTES CONCEPCIÓN



El León y el Acero aún sueñan con la Sudamericana

Deportes Concepción y Huachipato afrontarán este domingo una jornada clave en sus aspiraciones de clasificar a la Copa Sudamericana 2027. Ambos elencos de la Región del Biobío mantienen posibilidades matemáticas de alcanzar un cupo internacional, pero necesitan sumar en una penúltima fecha que promete emociones.

En primer lugar, si bien ambos juegan en simultáneo, el León de Collao recibirá a Universidad de Chile a las 18:00 horas en el estadio Ester Roa Rebolledo. Los lilas llegan en el octavo puesto con 39 puntos, rozando la zona de clasificación al certamen continental. Una victoria ante los azules, que también se juegan sus opciones de alcanzar el Chile 2 para la Copa Libertadores, podría acercarlos a un histórico objetivo internacional. Los lilas van por hacer valer su intimidante condición de local

Huachipato también quiere meterse en la pelea

A la misma hora, el elenco acerero visitará a Universidad Católica en el Claro Arena. a Huachipato que marcha undécimo con 37 unidades solo le sirve un triunfo para seguir con opciones de meterse entre los seis primeros. Los dirigidos por Jaime García buscarán dar el golpe ante un rival que pelea por un cupo a la fase de grupos de la Libertadores.

Con dos fechas por disputar, tanto el León como el Acero saben que no hay margen de error para regalar puntos si quieren cerrar la temporada con una clasificación internacional.

Servicios

Santoral: Saturnino

EL TIEMPO

HOY 14/23

LUNES	MARTES	MIÉRCOLES
14/23	14/22	14/23

SANTIAGO	15/28	LOS ÁNGELES	13/29	TEMUCO	8/26
RANCAGUA	14/28	CHILLÁN	12/31	VALDIVIA	9/26
TALCA	14/31			PTO. MONTT	9/21

RADIACIÓN UV

RIESGO	TIME*	ÍNDICE
extremo	10	11 o más
muy alto	25	8 a 10
alto	30	6 a 7
moderado	45	3 a 5
bajo	60 o más	0 a 2

*Tiempo Máximo recomendado de exposición (minutos).

NUESTRA REGIÓN



VISTA LA LAGUNA GRANDE SAN PEDRO DE LA PAZ
FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

TELÉFONOS

Ambulancias:	131	**Inf. Toxicológica:**	2- 635 3800
Bomberos:	132	**V. Intrafamiliar:**	800 220040
Carabineros:	133	**Delitos Sexuales:**	565 74 25
Investigaciones:	134	**Defensa Civil:**	697 16 70
Fono Drogas:	135	**Fono VTR:**	600 800 9000
Inf. Carabineros:	139	**Fono Essbío:**	600 33 11000
Fono Familia:	149	**Fono CGE:**	800 800 767

FARMACIAS DE TURNO

CONCEPCIÓN
Maicao
• Rengo 681

(Atención durante las 24 horas)
Ahumada
• Av. Juan Bosco 501

Cruz Verde
• Av. Roosevelt 1694

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

CHIGUAYANTE
Salcobrand
• Manuel Rodríguez 575

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

