

# Diario Concepción

Domingo 14 de noviembre de 2021, Región del Biobío, N°4901, año XIV

ADVERTENCIA DE ECONOMISTAS Y ESPECIALISTAS LOCALES

## Alza inflacionaria golpeará a familias más vulnerables

Costo de vida impactará con fuerza a Biobío, que concentra más pobreza y sueldos menores al promedio país.

La inflación de octubre, medida por el IPC, es equivalente al alza de precios de todo el 2013. Esa es la escala del problema que afecta

sobre todo a las personas con menos ingresos y sin capacidad de ahorro. Ningún economista consultado por Diario

Concepción consideró que la presión inflacionaria fuera la puerta para un espiral como los que ha vivido Chile en otros

momentos de su historia, pero advierten impactos en las capas de menores ingresos. La inflación que se espera para este año, en

torno al 10%, no se veía desde 1993, la última vez que Chile tuvo un IPC de dos dígitos.

REPORTAJE PÁGS.4-5



### Especial | Elecciones 2021

PRESIDENCIABLES: lo que piensan, opinan y proponen los candidatos y la candidata a la Presidencia de la República.

PÁGS. 6 A 13

Martes comienza la Semana de la Creatividad y Feria Innovando al sur del Biobío

ECONOMÍA & NEGOCIOS PÁG.22



Encuentros de Escritores: una eclosión que aún palpita

HUMANIDADES PÁGS.14 A 17

Atletismo regala nueva jornada de medallas para la Región

DEPORTES PÁG.25



EDITORIAL: LEGADOS DE LA COP26



#FUE TENDENCIA

José Antonio Kast generó amplia polémica con declaraciones a la prensa internacional donde quiso diferenciar la dictadura de Pinochet, frente a lo que ocurre en Nicaragua, Venezuela y Cuba.

“Se hicieron elecciones democráticas y no se encerró a los opositores políticos”, dijo el candidato presidencial, lo que para muchos significa negar los crímenes del régimen.

**Juan Pablo Spoerer**  
@jpspoerer

Quien quiera justificar dictaduras siempre va a encontrar las formas y argumentos para hacerlo. Pero dictaduras son dictaduras.

**Catalina Poblete Pérez**  
@cataepoblete

Lo de Kast es grave. En la dictadura de Pinochet se torturó a chilenos, se desapareció a chilenos y se mató chilenos.

**Sergio Bobadilla**  
@dipuBobadilla

Lo que hace es marcar diferencias. El gobierno de Pinochet terminó hace una eternidad y el de Cuba es eterno y el de Venezuela lleva muchos más años. El punto es que los comunistas se quedan en el poder para siempre. Y se dicen demócratas.

**Sebastián Sichel**  
@sebastiansichel

¿Por qué combatimos la polarización? Porque nos divide. ¿Por qué defendemos la libertad? Porque es lo contrario a la violencia. Las dictaduras NUNCA deben ser relativizadas. Ayer el PC, hoy Kast. Necesitamos esperanza y cambio, no pasado y odios. Se puede.

**Paula Rojas**  
@paulirojas

Desastre en Twitter por la frase de Kast. Leí la noticia y entiendo que se refería a las elecciones de 1989. Por cosas como éstas hay que tener cuidado con las encuestas. Bien o mal dicho, la cuña ya está.

## ENFOQUE

## La importancia de conocer Bioingeniería, única carrera en Chile

**DRA. VALESKA ORMAZÁBAL**  
Secretaría académica Facultad de Ciencias Biológicas. Académica Departamento de Farmacología Universidad de Concepción.



*La búsqueda de conocimientos y responder a los problemas de la población, desde una mirada científica, serán el foco de nuestra misión formativa como facultad y como universidad.*

La Bioingeniería es una interdisciplina poco explorada en nuestro país, la cual une el mundo de la ingeniería —con sus principios y técnicas— con el de la biología y medicina —en busca de una solución a sus respec-

tivas problemáticas—. Sus profesionales poseen conocimientos de ciencias biológicas, procesos ingenieriles y de otras áreas, y trabajan en una búsqueda constante de cómo transmitir este saber a la comunidad.

### Ramón Carrasco Melo

Ramón Carrasco Melo fue hijo de don Justo Carrasco Garrido, quien fuera agricultor propietario en Florida, Paso Hondo, Chancal y Yumbel, y de doña Camila Melo Inzunza, perteneciente a una familia de antiguos abogados penquistas y ambos padres con familiares procedentes de la primera época de Rere. Casado en 1904 con María Ramona Hormazábal García (1885-1984) con quien formó una familia de diez hijos. Agricultor, al igual que su padre, se trasladó muy joven desde Yungay a Concepción, donde luego de estudiar matemáticas, contabilidad e idiomas, fue arrendatario de los fundos “Las Margaritas”, después en poder del Ejército; “El Manzano”, lugar donde hoy está la Cárcel de Concepción; fundo “Andalién”, después de la Universidad de Concepción, y fundo “San Antonio”, lo que hoy es Vilumanque. Todos fundos pertenecientes al sacerdote del clero de Concepción, don Juan Francisco García, tío de su cónyuge, quien termina donando sus propiedades a

la beneficencia. Posterior a estos eventos, don Ramón Carrasco Melo, se instala en el sector de encuentro de las comunas de Concepción y Talcahuano, y se constituye, primero como arrendatario y luego como propietario, de un predio de 10 a 12 hectáreas perteneciente a las monjas de la Inmaculada Concepción, al que le dio el nombre de “Las Monjas”, y en torno a éste, agregó entre los años 1920 y 1930 el predio de “Tierras Coloradas” por compra a los señores Urrutia y San Andrés, a las señoritas Méndez. Todas denominaciones que aún subsisten en la zona. Como emprendedor y agricultor, Carrasco Melo llegó a formar en este emplazamiento un fundo de 340 hectáreas en todo su conjunto. Constituyéndose en uno de los predios de mejor producción de leche, la cual era repartida por medio de una empresa de transporte que el mismo creó y que en esos lejanos tiempos, debían

Nuestra Facultad de Ciencias Biológicas es pionera y única en impartir Bioingeniería en Chile. La carrera —la cual fue creada en el año 2004— es una de las protagonistas en la versión de este año para la Feria Puertas Abiertas —este 17, 18 y 19 de noviembre—, instancia organizada por la Universidad de Concepción. De manera virtual, nuestras autoridades y estudiantes FCB estarán respondiendo a las dudas e inquietudes de los y las estudiantes que se encuentran interesados en sumarse a nuestra comunidad FCB.

Decidir qué estudiar tras finalizar una etapa tan extensa como la escolaridad puede ser algo intimidante, especialmente para aquellos que vivieron sus últimos años de educación media de manera virtual debido a la pandemia de COVID-19. La invitación es para aquellos y aquellas estudiantes que gustan de la ciencia y que quieren contribuir a la resolución de problemas a nivel local y nacional —desde una visión científica—, con responsabilidad social hacia su entorno, además de sólidos principios éticos que respeten las

necesidades de las comunidades y del ambiente.

En ese sentido, los y las estudiantes que quieran ingresar a la carrera deben tener en su ADN un espíritu innovador y emprendedor. También deben ser responsables de la construcción de los aprendizajes y sobre todo deben ser apasionados por la ciencia y el desarrollo de soluciones a problemas con base científica/tecnológica. Nuestra Facultad de Ciencias Biológicas les brindará las herramientas necesarias para ser profesionales íntegros, esto como parte de nuestro compromiso de formar a profesionales no solo con el sello FCB, sino también con el sello UdeC.

La búsqueda de conocimientos y responder a los problemas de la población, desde una mirada científica, serán el foco de nuestra misión formativa como facultad y como universidad. Así, durante los 5 años de duración de la carrera, quienes ingresen a Bioingeniería se encontrarán con un equipo de personas que los guiarán en la construcción de sus aprendizajes, tanto desde el punto de vista cognitivo como humano.

### Emprendedores del Bío Bío

utilizar caballos por el barrial que se formaba durante las intensas lluvias de la época. A esta producción, agregó una quesería y una fábrica de mantequilla, lo cual era una novedad para la época. Hacia la década de 1960, mantuvo produciendo más de cien vacas seleccionadas de calidad, las que esperaban la ordeña en un corral con adoquines aún existente en el lugar donde, hasta el terremoto del año 2010, estuvo “El Riquén”. Como agricultor, también producía todos los insumos del fundo, presidido por un silo que construyó entre 1943 y 1945 el ingeniero santiaguino Gustavo Boetsch Rapp. Ramón Carrasco Melo, fue conocido ampliamente en la ciudad como vecino progresista y de espíritu público, participó en varias entidades sociales, siendo uno de los principales fundadores de la Cooperativa de Leche de Concepción, que abastecía a los vecinos penquistas, y también fundador del Club Aéreo de Concepción, en los tiempos que pocos se atrevían a esas actividades. Hermano de Justo Pastor Carrasco Melo (1870- 1939), quien fuese el segundo alcalde de Concepción entre los años 1921-1924, es quien lo insta a desarrollar sus capacidades empresariales, legando a su familia la posibilidad de contribuir al desarrollo inmobiliario de Concepción, ya que en la actualidad las 340 hectáreas del fundo formado por él, son ocupadas por gran cantidad de casas y edificios. Entre éstos se encuentra aún, habitada por uno de sus nietos, la casa patronal del fundo “Las Monjas”, con gruta de la Virgen María y una palmera, que dan testimonio de su espíritu creador y familiar.

*Alejandro Mihovilovich*  
Profesor de Historia y Geografía  
Investigador del Archivo Histórico de Concepción.



## Diario Concepción

Fundado el 20 de mayo de 2008 en la provincia de Concepción  
**Directora:** Tabita Moreno Becerra  
**Editor General:** Silvanio Mariani  
**Gerente General y Representante Legal:** Mauricio Jara Lavín

**Dirección:** Cochrane 1102, Concepción  
**Teléfonos:** (41) 23 96 800  
**Correo:** contacto@diarioconcepcion.cl  
**Web:** www.diarioconcepcion.cl - **Twitter:** DiarioConce

**Oficina Comercial en Santiago:** (2) 23350076  
**Suscripciones:** 600 8372372 opción 2

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

## EDITORIAL

**E**ntre debates, acuerdos y desacuerdos, documentos firmados y declaraciones, hay algo que la COP26 dejó en claro: el cambio climático es un problema planetario y todos — personas y organizaciones — tienen algo de responsabilidad.

Al detalle, la COP26 impuso metas para el mundo. Los más de 190 líderes mundiales, representantes gubernamentales, de empresas y ciudadanos reunidos en Glasgow acordaron establecer un límite de 1,5 grados como máximo para aumento de la temperatura global. También aprobaron poner fin a la deforestación hasta 2030 (y para ello se invertirán más de 19 mil millones en la conservación de bosques y forestas), además de la descarbonización de las economías y la reducción de 30% en las emisiones de metano.

El incremento gradual de la temperatura del planeta en 1,5 grados hasta 2030 fue materia aprobada en el Acuerdo de París de 2015. Sin embargo, los seis años que han transcurrido han sido los años más calurosos registrados, según la ONU. Una cosa son los compromisos asumidos por los gobiernos y otra muy distinta es que se cumplan las promesas.

Es por ello que las conversaciones sobre cambio climático apuntan a responsabilizar los gobiernos y empresas por sus externalidades. Participar de la cumbre y asumir acuerdos como método para lavado de imagen ya

# Legados de la COP26



**En Glasgow los países acordaron establecer un límite de 1,5 grados para aumento de la temperatura global, poner fin a la deforestación hasta 2030, además de la descarbonización de las economías y la reducción de las emisiones de metano.**

es materia de debates. La tecnología actual permite, desde el espacio, observar la tala de un árbol o la contaminación de una empresa con un rango de exactitud de 10 metros. Tanto gobiernos como corporaciones tienen un riesgo de reputación al contaminar el medio ambiente. Además de posibles riesgos legales, dado que ha tomado fuerza la figura del “ecocidio”, definido como un “acto ilícito o arbitrario perpetrado a sabiendas de que existen grandes probabilidades de que cause daños graves que sean extensos o duraderos al medio ambiente”. Se busca que sea considerado como el quinto crimen internacional, junto al genocidio, los crímenes contra la humanidad, los crímenes de guerra y el crimen de agresión.

Con el tiempo queda más difícil transferir las responsabilidades de países desarrollados a países en desarrollo por los problemas climáticos. También la transferencia de responsabilidad de gobiernos y corporaciones a individuos. El problema es planetario, la responsabilidad y el compromiso también. Y exige acciones concretas.

## CARTAS

### Los demócratas de verdad deben pronunciarse, con urgencia

Señora Directora:

Candidato del partido de Kast asegura que dirigentes mapuche, entre ellos la presidenta de la Convención, son “tremendamente feos y tienen caca en la cabeza”

Distintas publicaciones del país, ponen el acento en el titular mencionado, la ciudadanía debe exigir que las instituciones se pronuncien, incluidos los partidos políticos.

Aberrante, insoportable y de un nivel de ignorancia rancia y descomposición intelectual me parecen opiniones como esa.

Espero un repudio generalizado y a informarse, por que, “ojo”. El candidato presidencial citado, enuncia temas peores en su programa y lo hace, con “carita” y tono deniño amable y bueno.

Juan Luis Castillo Moraga

### Kast y Bolsonaro

Señora Directora:

El ascenso de Kast como un prescindible competitivo, denota la falta de aprecio de un sector de sociedad chilena con la democracia li-

beral. El candidato Kast se ha jactado de su cercanía con el presidente brasilero Jair Bolsonaro, personaje que ha demostrado públicamente sus resquemores con el sistema democrático.

José Antonio Kast, se escuda bajo los mismos mecanismos que el presidente de los trópicos, con una verborrea mitómana que infunde el miedo en los sectores vulnerables y dando respuestas simples a cuestiones complejas.

Ambos personajes, utilizan conceptos universales como son libertad, seguridad, estabilidad y el resguardo de la cultura nacional. Atacando a la ONU, aduciendo que no deberían entrometerse en los asuntos nacionales, regresando así a los estados modernos al oscurantismo previo a las guerras mundiales.

Quizá sea bueno recordar que ambos son descendientes de inmigrantes y recalcar que los regímenes dictatoriales están lejos de la gloria y más bien, corresponden a una tragedia compartida por los pueblos chilenos y brasileros.

La democracia es joven en América Latina, por ende, debemos profundizarla y valorizar su conquista. Las propuestas de Kast y Bolsonaro, son remedios viejos e ineficien-

tes para las problemáticas del mundo actual.

Nicolas Retamal

### Alcohol

Señora Directora:

La Organización Mundial de la Salud declaró el 15 de noviembre como el Día Mundial sin Alcohol, a fin de crear conciencia sobre los daños físicos y psicológicos que ocasiona su consumo. Es un factor causal en más de 200 enfermedades y trastornos, como el sobrepeso y la obesidad. Además, está asociado con el riesgo de desarrollar trastornos mentales y conductuales. Se considera como el segundo alimento con mayor densidad energética después de la grasa (7.1 Kcal/g de alcohol); aumenta el apetito y disminuye la saciedad, lo que conlleva a un aumento de la ingesta energética.

Lograr la reducción del uso nocivo del alcohol es una meta que todos debiésemos considerar en mayor o menos medida, para reducir las consecuencias sanitarias y sociales negativas de su consumo.

Fabiola Fuentealba Arévalo

## TELEMEDICINA



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.

## Reportaje

LA REGIÓN TIENE MÁS POBREZA Y SUELDOS MENORES AL PROMEDIO PAÍS:

# Inflación golpeará a la población más vulnerable del Biobío con más fuerza

Sebastián Henríquez  
contacto@diarioconcepcion.cl

“¿Vuelan las papas?”

Esta es la pregunta que Víctor Hernández, economista de la Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas, Facea, de la Universidad de Concepción, escuchó hace un par de semanas en la Vega Monumental de la ciudad.

Allí había llegado, justamente a comprar papas.

Un producto que, según el último informe de la Oficina de Planificación Agrícola, Odepa, ha tenido un alza promedio de 60 pesos el kilo en la última semana.

La papa es además un componente importante de la canasta con que el Instituto Nacional de Estadísticas, INE, calcula la inflación. Para el mes de octubre, el organismo situó la cifra en 1,3%, lo que lleva a la inflación acumulada en el año al 6%. Según especialistas, es probable que termine siendo de 10% al 15% para 2021.

Se trata de una inflación alta, que no se veía en el país hace décadas.

Una situación en la que la humilde papa es un ejemplo. Forma parte de una sección de la canasta del INE bien delicada, la de alimentos y bebidas no alcohólicas, que acumula un alza de cinco puntos este año.

Los motivos, son varios, y van desde el contexto global provocado por la pandemia, a la disponibilidad de dinero de forma súbita, que plantean los retiros desde las AFP's y los bonos del Gobierno.

En esto pensaba Víctor Hernández cuando compraba sus hortalizas. “Pensé preguntarle al casero, ¿porqué está tan cara la papa? A ver qué me decía. La inflación es un tema complejo, pero los efectos se sienten en toda la población”, relata.

Ahí fue que el vendedor de tubérculos le contrapreguntó si éstos volaban.

“Me dijo: ‘No vuelan las papas pues, yo tengo que ir a buscarlas en camión a Arauco, pagar flete, que está caro, y además, a mi me sube el precio el productor, eso tengo que traspasarlo al precio porque si no, yo pierdo y eso no es negocio’”, relata Hernández.

La inflación de octubre es del mismo tamaño que la inflación para todo el 2013.

Esa es la escala del problema que afecta sobre todo a las personas con menos ingresos, sin capacidad de ahorro.



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

**COMERCIO** Con la inflación sube también la UF, que repercute en los precios de arriendo en locales comerciales. Otra presión al alza.

**10%**  
de inflación

Estiman especialistas que será la cifra para el año en curso.

“No tiene formación en economía el vendedor de papas, pero su experiencia le basta para explicar lo que pasa. Y le añade además el rol que juega el alza de combustibles. Lo tenía todo claro”, termina Hernández.

El alza de este mes está sustentada en la suba de precios en el turismo y transporte aéreo, de 59% y 45% respectivamente.

Si bien es una subida espectacular,

no afecta a todo el mundo. Para el INE, tiene una incidencia menor que otros servicios o productos que las personas consumen más, como la alimentación, el transporte o la energía.

Acá, está el grueso del problema. Alimentación, tiene una subida del 5,3% este año. Transporte público, del 15%. ¿El gas licuado? Un 30%.

“La inflación golpea más fuerte a las personas más vulnerables, que

tienen menos capacidad de ahorro. A ellos se les va el sueldo en estos temas”, concluye Hernández.

**Será peor para los más vulnerables**

¿Cómo dimensionar el efecto de la inflación en el Biobío?

Se puede plantear que la inflación de octubre, de 1,3%, es un poco menor que la inflación de todo el año 2013, que es de 1,7%, y usarlo



**EXPORTADORES** Si en épocas anteriores un dólar alto beneficiaba a los exportadores de la Región, este año no es así.

como ejemplo.

O decir que la inflación que se espera para el año, en torno al 10%, no se veía desde 1993, la última vez que Chile tuvo un IPC de dos dígitos.

Esto es grave, pero si se toma en cuenta la realidad específica de la Región del Biobío, esta gravedad, crece.

La Casen, en su última versión, señala que en la zona un 13,2% de la población vive bajo el umbral de la pobreza. El promedio país es de 10,8%.

Según el INE, además, la remuneración promedio en la región es de 550 mil pesos, bajo el estándar nacional de 650 mil.

Es decir, la Región del Biobío es más pobre, y tiene menos ingresos, que el promedio.

Cuando suben los precios de los viajes aéreos, el grupo afectado -el de las personas con ingresos suficientes para volar- generalmente puede sustituir el bien, o pagar el sobreprecio. Pero cuando sube la papa, el grupo afectado es el más vulnerable, que no tiene espacio para ahorro ni para sustituir el bien -un alimento- de modo que ve directamente afectada su calidad de vida.

La inflación es insidiosa. Afecta a los que menos tienen.

Según el seremi de Economía

80

mil millones

de dólares se inyectaron a la economía chilena con los retiros y el IFE. El PIB anual de Uruguay.

Mauricio Gutiérrez, “lo que estamos viendo son indicadores bastante altos, no los veíamos hace tiempo”.

“Afecta el bolsillo de las personas. Es una suerte de impuesto, super regresivo, que afecta más a los que menos tienen”, añade.

“Ahora, era esperable, hubo un aumento del gasto público, hubo un desequilibrio entre oferta y demanda. Se aumentó la liquidez, con programas del Gobierno como el IFE y además con tres retiros de la AFP... además el Covid provocó una disminución de la oferta en todo el mundo”, explica.

**Exportadores no tendrán beneficios**

El efecto de la inflación en las empresas es relativo. Cuando el peso pierde valor, el dólar sube, de modo

que los exportadores reciben más pesos por cada dólar que vale su envío al extranjero.

Normalmente, esto compensaba las alzas de precios. Un dólar alto, impulsaba la actividad económica local, se creaban empleos y había algo más de gasto.

Con el dólar en cerca de \$790, se podría esperar un efecto similar en estos días de inflación, pero el economista de la Universidad del Desarrollo Carlos Smit, dice que no.

Este año es diferente, afirma.

“Claro, el valor de las exportaciones sube en pesos, pero los costos: la luz, la mano de obra, también han subido en Chile”, explica.

Las empresas de la zona no han visto el impacto positivo del dólar alto, dice Ronald Ruf, Gerente de la CPC Biobío, por las medidas que hay que tomar contra la inflación.

“El aumento de liquidez ha traído aumento de precios, y mes a mes hemos visto un IPC mayor al proyectado, lo que lleva al Banco Central a intervenir, subiendo las tasas de interés. Pensando en las empresas, exporten o no, con el aumento de tasas, se produce un efecto contrario, el dólar empieza a bajar”, señala.

El comercio local, tampoco tiene fórmulas para adaptarse positivamente a esta situación.

Un dólar alto encarece las importaciones, y hay otras situaciones que para la presidenta del gremio que agrupa al comercio de Concepción, Sara Cepeda, suman dificultades.

“Creemos que se nos vienen tiempos difíciles con mucha incertidumbre, la inflación nos va a afectar con el alza de precios, la escasez de productos y además alza en los intereses bancarios tendremos problemas con los créditos”, se queja.

Pero para Cepeda, lo más grave es el precio de los arriendos, atado a la UF: “cada mes, hay que pagar más por el arriendo, porque los contratos están en UF, que han subido todos los meses”.

**Causas múltiples**

Entre los retiros a las cuentas individuales a las AFP’s, y el monto que el Gobierno ha destinado al Ingreso Familiar de Emergencia, IFE, la economía chilena ha recibido el último año unos USD\$ 80 mil millones de dólares.

“Esto equivale al PIB de Uruguay. Es decir, todo lo que produce ese país en un año. El efecto es grande. Además, hay otras cosas, una situación de incertidumbre política que tiene un efecto en el precio del dólar, en torno a los \$200 del precio del dólar son pura incertidumbre”, señala Smit.

“Cuando vemos que el dólar baja cuando el Senado no aprueba el cuarto retiro, vemos la relación que hay”, añade.

“Esta es una inflación particular, que responde claramente a la crisis sanitaria, porque para hacer frente a esa crisis, inédita, la única forma era emplear medidas tales que impidieran el contagio. Estas normas pasaron por atacar el problema generando inmovilidad, con cuarentenas en todo el mundo, y eso disrumpe las cadenas de suministro”, explica Hernández.

“Es decir, no solo aumentan los ingresos con los retiros y las medidas del Gobierno, también hay menos cosas que comprar”, añade.

**Normalización depende de medidas y el cuarto retiro**

Ningún economista consultado por Diario Concepción para esta nota, consideró que la presión inflacionaria fuera la puerta para un espiral como los que ha vivido Chile en otros momentos de su historia.

“La economía chilena es resiliente”, afirma Mauricio Gutiérrez. “Lo más probable, es que esto se nor-

malice hacia el segundo o tercer trimestre del año que viene”, acota Smit.

Esto, pensando en medidas como una subida adicional a las tasas de interés, que el Banco Central podría anunciar en diciembre.

“Un cuarto retiro apunta en sentido contrario, inyectaría más liquidez”, acota Gutiérrez.

**OPINIONES**

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



# PALABRA DE PRESIDENCIABLE: FRASES Y PROPUESTAS



**A una semana de una de las elecciones presidenciales más relevantes de los últimos años, en medio de un proceso constitucional en ciernes, Diario Concepción repasa la presencia de los candidatos y candidatas en sus visitas a la Región, sus dichos y propuestas ante la opinión pública del Biobío. Destacan sus participaciones en eventos realizados en la provincia, debates telemáticos, participación en el espacio Presidenciales en Medios UdeC y, por supuesto, sus conversaciones y entrevistas con los profesionales de este medio.**

## Especial | Elecciones 2021

## GABRIEL BORIC FONT

EGRESADO DE DERECHO, 35 AÑOS, CONVERGENCIA SOCIAL

1

Ángel Rogel Álvarez  
angel.rogel@diarioconcepcion.cl

Solución definitiva a la deuda histórica de los profesores, más recursos para el mundo de la cultura (avanzar en el 1% y un sistema de seguridad social), el cierre de Punta Peuco, una inmobiliaria popular y la creación del ministerio del Mar (“como lo dijo el compañero Salvador Allende”) fueron algunas de las propuestas que el candidato de Apruebo Dignidad, Gabriel Boric, dio a conocer en una de sus muchas visitas a la Región del Biobío.

Lo anterior, lo manifestó particularmente en el espacio Presidenciales en Medios UdeC, donde en poco más de 45 minutos habló de los más variados temas.

Pero, claro, Boric es uno de los dos candidatos que inició la carrera presidencial mucho antes que los otros cinco postulantes, ello debido a la primaria que lo enfrentó que el alcalde de Recoleta, Daniel Jadue (PC). A continuación algunos de sus declaraciones destacadas en el Biobío y parte de su propuestas.

## De estudiante a diputado

Gabriel Boric irrumpió en el mundo público como presidente de la Federación de Estudiantes de la Universidad de Chile (Fech), en 2012. Sin embargo, fue un año después, cuando postuló a la Cámara de Diputados, que entró a las actuales huestes políticas y su imagen se viralizó aún más.

De hecho, en sus primeras intervenciones en el hemiciclo, destacó no solo por su apariencia que negaba la corbata y la formalidad habitual del Congreso, sino también por una de sus más discutidas propuestas: rebajar la dieta parlamentaria a la mitad (proyecto que nunca ha llegado a buen puerto).

En la actualidad, Boric ejerce su segundo periodo como diputado del Distrito 60, Región de Magallanes y Antártica Chilena, y como está dicho, es parte de contienda presidencial tras imponerse en primarias. Ya en su paso por Concepción, en medio de esa contienda, el magallánico manifestaba algunas de sus opiniones referidas a descentralización.

“Esperamos que a medida que vaya avanzando el traspaso de competencias y fortalecimientos de los goces, los delegados se vayan ‘debilitando’. Hacerlos desaparecer por completo no lo veo factible a corto plazo, pero sí que tengan un rol más de articulación del nivel central con el regional, entregando el poder de decisión cada



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

EN VISITA AL BIOBÍO AHONDÓ EN EL PROCESO DE DESCENTRALIZACIÓN

## “Agilizaremos la entrega y traspaso de competencias, hoy centralizadas”

El diputado se refirió en varias oportunidades a la necesidad de entregar más poder a autoridades electas en los territorios. Ejemplificó con comunas de la provincia y zonas extremas.

vez más a los actores y representantes democráticamente electos en el territorio”, dijo, aludiendo a un mayor empoderamiento de los gobernadores.

Siempre en esta materia, comentó que “agilizaremos la entrega y traspaso de competencias que hoy están centralizadas. Será prioridad echar a andar y agilizar todos aquellos servicios y competencias requeridas desde las regiones lo antes posible. Esto es fundamental para dar mayor autonomía. Queremos garantizar mayor equidad fiscal e impulsar una nueva

ley de rentas regionales”.

Ya como candidato de Apruebo Dignidad, y luego de su participación en el primer encuentro de Gobiernos Regionales realizado en Biobío, Boric estuvo en la Pinacoteca de la Universidad de Concepción ahondando en su visión sobre el fortalecimiento de los territorios, por ejemplo, al momento de hablar de salud y la falta de especialidades en algunas regiones extremas como su natal Magallanes. Manifestó sus diferencias con el concepto “rentabilidad social”. También fue crítico de la falta presencia estatal, luego que se entregan viviendas o complejos habitacionales que, en su opinión, quedan a merced de la especulación inmobiliaria o el narcotráfico. Aludió a la creación de inmobiliaria estatal.

En materia de movilidad y transporte, dijo que su programa a contar “cero tarifas y cero efectos contaminantes”. Sabiendo que se trataba de un trabajo de largo aliento, dijo, propuso partir por ciudades intermedias, ejemplificando con Villarrica “o alguna de la provincia de Concepción”.

En la oportunidad ahondó en disminuir el gasto en las Fuerzas Armadas. “Creo que en América Latina todos tenemos que hacer un esfuerzo en disminuir nuestro gasto en compra de armas, de equipamiento e infraestructura militar, y mejorar la infraestructura de servicios, rescate, apoyo y como las Fuerzas Armadas se relacionan con la comunidad (...). Pensamos en una reforma tributaria que mediante diferentes herramientas pueda recaudar del orden del 8,5 puntos del PIB, en dos periodos gubernamentales, estamos hablando de impuestos verdes o a los altos patrimonios”.

## OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl

Alta Dirección Pública  
Servicio Civil

Nuevo concurso público para:

Director/a Regional Bío-Bío  
Servicio Nacional de  
Protección Especializada a la  
Niñez y Adolescencia

Postulación hasta el 29 de noviembre 2021

Infórmate y postula  
www.serviciocivil.cl

## Especial | Elecciones 2021

# JOSÉ ANTONIO KAST RIST

## ABOGADO, 55 AÑOS, PARTIDO REPUBLICANO

2

Marcelo Castro Bustamante  
marcelo.castro@diarioconcepcion.cl

José Antonio Kast llegó a la política activa en el año 1996 cuando asumió como concejal por Buin, comuna en la que su familia ha realizado negocios.

En el 2001 decide dar el salto al Parlamento y postula por su entonces partido, la UDI, por un cupo por en el extinto Distrito 30, que abarca la provincia del Maipo. Es elegido con la primera mayoría y reelegido en dos ocasiones más, también con la mayor votación en el territorio. En 2013, se cambia al Distrito 24, de las comunas de Peñalolen y La Reina, también alcanzando una alta votación.

Pero en 2017, decide dar un paso al costado del gremialismo y postula como independiente a la Presidencia, con ideas radicales y cercanas al conservadurismo. Alcanzando la no despreciable suma de 523 mil votos. Tras esta experiencia, crea el movimiento Acción Republicana, el que después se transformó en el Partido Republicano.

Durante la actual campaña, Kast ha venido al Biobío en tres ocasiones, la primera fue el 24 de agosto, un día después que finalizó el plazo para inscribir las candidaturas para estas elecciones. En la actividad presentó a los candidatos del Frente Social Cristiano, entre los que se encuentran Antaris Varela, cercana a la diputada Francesca Muñoz y Solange Etchepare, vocera de las víctimas de violencia rural.

### Macrozona y descentralización

“Dentro del programa de gobierno hablamos de regionalizar de verdad y hacerlo desde las regiones. En la provincia de Arauco ha habido pérdida del Estado de Derecho, la Macrozona Sur se ha visto afectada por la violencia, el terrorismo y el narcotráfico. Una semana al mes, el gobierno estará instalado en regiones”, señaló el postulante.

Sobre esta materia, Kast ahondó en su segunda visita al Biobío, la que se concretó el 10 de septiembre, para el Encuentro Nacional de Gobernadores Regionales, ahí sostuvo que en su futuro gobierno mantendría al delegado presidencial, ya que “hay atribuciones, como el orden público, que deben ser del nivel central, puesto que siguen un lineamiento común”.

Incluso va más allá y propone la posibilidad de revocar el mandato de los gobernadores regionales a



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

TRES VECES HA VISITADO EL BIOBÍO

# “Una semana al mes el Gobierno estará instalado en regiones”

A diferencia de los otros postulantes José Antonio Kast es partidario de mantener al delegado presidencial para poder continuar con la agenda de seguridad del Ejecutivo.

los dos años de mandato ante divergencias con el nivel central, explicó.

“Esto será cuando exista una discordancia entre ambas autoridades y con quórums muy altos del Senado, será la ciudadanía la que decida y será un riesgo enorme para el Presidente”, justificó el ex militante gremialista.

En dicha oportunidad, Kast también se refirió a Rentas Regionales y apuntó a los propios gobernadores para que sean ellos quienes soliciten a los parlamentarios para que modifiquen las leyes que están en el Congreso, aludiendo al proyecto de Descentralización Financiera que se debate en el Senado.

En sus periplos por el Biobío, José Antonio Kast estuvo en Lota, en una actividad donde recibió el respaldo público por parte del diputado del Distrito 20, Leonidas Romero (RN), lo que desató una reyerta interna en el partido de la estrella y con parlamentario en el Tribunal Supremo de la colectividad.

La última visita del candidato del Partido Republicano fue el 7 de octubre, cuando se realizó el Erede. En dicha ocasión, puso énfasis en lo que ocurre en la Macrozona Sur, fue justo el momento en que comenzaron los traspasos de apoyos desde Chile Vamos.

“Yo me siento el candidato del sentido común, de las personas sencillas que quieren vivir en paz y tranquilidad y esas personas están en la derecha, en el centro e incluso en la izquierda, pero quieren paz y orden”, comentó.

En Erede se hizo un compromiso para abrir las cuentas bancarias “yo no tengo problemas en hacerlo, en la elección anterior transparentamos nuestras declaraciones de impuestos y si esto se lleva a la práctica será mejor, pero tenemos que hacerlo todos. Podemos hacer una serie de compromisos de transparencia y así la gente sepa quién es quién”.

En esa visita, recibió el apoyo de otro parlamentario de RN: Francesca Muñoz. “Nosotros hemos trabajado con varios parlamentarios y con ellos se generan vínculos que se traducen en una identidad común”, dijo el candidato.

En los últimos días, se sumaron los apoyos de los diputados gremialistas, Iván Norambuena y Sergio Bobadilla.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Especial | Elecciones 2021

# YASNA PROVOSTE CAMPILLAY

## PROFESORA DE EDUCACIÓN FÍSICA, 51 AÑOS, DC

3

Marcelo Castro Bustamante  
marcelo.castro@diarioconcepcion.cl

La candidata de Nuevo Pacto Social no es nueva en las lides políticas y su historial incluso tiene una larga travesía por el desierto.

Ha tenido cargos regionales en Atacama, de dónde es oriunda, en las administraciones de los presidentes Eduardo Frei y Ricardo Lagos. Este último en el 2004, la incorporó a la primera línea como titular del extinto ministerio de Planificación. Pero su cargo de mayor relevancia lo tuvo en 2006, cuando asumió el ministerio de Educación en plena "revolución pingüina", tras la salida de Martín Zilic.

Ahí, en 2008 debió enfrentar una acusación constitucional que la sacó del cargo, no pudiendo acceder a puestos públicos en cinco años. Pasado ese tiempo, volvió como diputada por Atacama.

Como candidata a La Moneda estuvo dos veces en la Región. La primera fue para el encuentro de Gobiernos Regionales que se realizó en septiembre en el Centro de Eventos Mitrinco, en San Pedro de la Paz.

Entonces, se refirió a los proyectos que concretará en materia de descentralización y gobiernos regionales, a los que pretende potenciar. Lo anterior, incluye eliminar la figura del delegado presidencial y la creación de un seremi que sea el articulador entre el Ejecutivo y los gores. "Vamos a eliminar al delegado presidencial y crearemos al seremi de Interior, además crearemos otro seremi que estará a disposición de la autoridad elegida", dijo ante los gobernadores.

En materia financiera, también, hay un compromiso para una normativa que cree la ley de rentas regionales. Incluso fue más allá y adelantó modificaciones que beneficiarán a los gobiernos comunales, con cambios al Fondo Común Municipal. "Tenemos que ser capaz de dar atribuciones y mayor marco presupuestario en sectores claves para el desarrollo del país. Nosotros nunca hemos estado de acuerdo con ese modelo fracasado", resalta sobre el presupuesto base cero.

La segunda visita se concretó el 18 de octubre, fecha simbólica ya que se conmemoraban dos años del estallido social y que ha significado una serie de cambios a nivel político y social en el país.

Ese día, brindó su respaldo a la Convención Constitucional y adelantó que avanzará en temas de dignidad para la sociedad chilena y de-



FOTO: PARTIDO DEMÓCRATA CRISTIANO

COMPROMISO CON LAS NUEVAS AUTORIDADES

# “Vamos a eliminar al delegado presidencial y crearemos al seremi de Interior”

Con fuerte respaldo a la labor que realizan los gobernadores, la timonel de Nuevo Pacto Social ha desplegado su campaña en la zona en dos visitas que fueron en fechas claves.

rechos básicos. También tuvo palabras para la ley de indulto para los denominados "presos de la revuelta" que aún se tramita en el Parlamento.

"Ha habido una situación abusiva con la prisión preventiva, en dónde jóvenes que aún estando privados de libertad no han tenido acceso a un juicio justo. Nosotros queremos alcanzar la paz y para eso tiene que haber justicia, tiene que haber dignidad, tiene que haber un trato justo. El proyecto está en trámite y acá se debe avanzar en justicia y acá no hay espacio para violencia y es posible avanzar con el dialogo", opinó.

Pero el fin de ese viaje, fue realizar una serie de actividades tanto en Concepción como en Chillán y las que alcanzó a realizar fue la presentación de los Consejos Ciudadanos que reciben aportes de ideas para su campaña programática y en el programa Presidenciales en Medios UdeC.

Después de eso, la senadora falangista debió suspender sus actividades por una semana, tras participar en una actividad política previamente con un candidato que dio positivo a Covid-19.

En estas visitas a Concepción, la postulante de Nuevo Pacto Social conversó sobre materias educacional y aseveró que "queremos pasar a un sistema que sea gradual y desarancelizar la política financiera y establecer un financiamiento basal que dé cuenta de las condiciones particulares de cada una de las regiones", esto en materia de fijación de aranceles, que se encuentran establecidos en la actual ley de Educación Superior.

Provoste, además, se refirió al financiamiento de las casas de estudio de educación superior y las posibles modificaciones que podrían surgir. "Los límites establecidos para estudiar no se condicen con la realidad y vamos a avanzar en dos caminos. Hacernos cargos de la coyuntura sanitaria y no agregaremos más incertidumbre para los estudiantes que no han podido realizar sus laboratorios", dijo.

Sobre los créditos, comentó que agregará la autorización para el uso de los excedentes del fondo solidario por parte de las instituciones de Educación Superior. Mientras que el CAE pasará a un modelo similar al fondo solidario.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Especial | Elecciones 2021

# SEBASTIÁN SICHEL RAMÍREZ

## ABOGADO, 44 AÑOS, INDEPENDIENTE

4

Aníbal Torres Durán  
contacto@diarioconcepcion.cl

Es el candidato ganador de las primarias presidenciales del pacto de Chile Podemos Más. El político de 44 años ha transitado por varios sectores políticos: fue militante de la DC, de Ciudadanos y en la actualidad, siendo independiente, también participó de la administración del Presidente Piñera.

Estudió en el Colegio Alexander Fleming ubicado en la comuna de Las Condes, para luego comenzar sus estudios superiores en la Pontificia Universidad Católica de Chile. Sichel es abogado y magíster en derecho público con mención en derecho constitucional, además se ha desempeñado como profesor universitario en esa área.

En 2009 la DC lo nominó como candidato a diputado por el Distrito 24. En esa época aún usaba su apellido Iglesias. No logró ser electo y en 2014, tuvo una polémica renuncia al partido. Posteriormente, en las elecciones parlamentarias de 2013 postuló a la Cámara por el Distrito de Las Condes, Vitacura y Lo Barnechea apoyado por el movimiento Fuerza Pública, que luego se convertiría en el partido Ciudadanos, fundado por el exministro de Hacienda en el primer gobierno de Bachelet, Andrés Velasco, perdiendo la elección.

En el sector público, Sichel se ha desempeñado como vicepresidente ejecutivo de Corfo durante el segundo gobierno de Sebastián Piñera en 2018. En el año siguiente, el candidato presidencial asumió como ministro de Desarrollo Social y Familia. Se mantuvo en el cargo ministerial hasta el 4 de junio de 2020, cuando fue designado como presidente del Banco del Estado.

“Es importante alcanzar la eficiencia de Estado. A veces se gasta mucha plata y muchas veces se gasta muy mal y lo digo con responsabilidad después de ser ministro de Desarrollo Social, pero estoy seguro que cualquier chileno lo entiende rápido cuando se ve la cantidad de plata que se pierde en asesores, en autos, en oficinas. Hay que mejorar mucho y hay muchos programas de Estado que cerrar para que el dinero no se vaya para allá”, señaló Sichel, hoy carta de la coalición Chile Podemos Más, sobre uno de los objetivos que tiene para un futuro gobierno.

Sichel ha manifestado que sus propuestas programáticas están enfocadas en cuatro pilares: “Estado



CON COMPROMISO HACIA LAS REGIONES

# “Regionalizar es creer que todas las regiones tienen las mismas capacidades”

El candidato del oficialismo mantiene una postura clara sobre los intereses económicos de cada localidad y apunta a ingresos para gobiernos regionales y municipalidades.

presente”, en una economía basada en el emprendimiento, en más transferencias directas a las personas y en una sociedad inclusiva.

El candidato presidencial sostiene, en una de sus principales propuestas, la necesidad de transferencias directas en relación con la devolución del IVA en alimentos y medicamentos. Según la fórmula que plantea en su programa, esto se calcularía sobre la base de los gastos en los productos de la canasta básica de alimentos y el promedio de gastos de medicamentos de usuarios de Fonasa.

En conversación con Diario Concepción, el candidato presidencial explicó que otra de sus principales propuestas es apuntar a la regionalización en el país. “Yo dejaría de hablar de ‘descentralización’ y empezaría a hablar de ‘regionalización’. Regionalizar es creer que todas las regiones tienen la misma capacidad de decisión y nivelar la cancha hacia arriba”, sostuvo Sichel.

Asimismo, el independiente añadió que “las empresas tienen que pagar el impuesto territorial o las patentes de acuerdo a los metros cuadrados que ocupan de un territorio regional y la cantidad de trabajadores que tienen. Esto último cambia la lógica de que pagan donde está la matriz, sino que pagan de acuerdo a lo que ocupan de un territorio. Además, creo que hay que seguir el modelo de la ‘ley de casinos’ en que parte de los ingresos globales de la empresa se quedan en la región, en un porcentaje que va al gobierno regional y en un porcentaje que va al municipio”.

Desde las propuestas el candidato, en el contexto de la crisis sanitaria, una de las ideas es crear un fondo único de salud, pero que debe haber aseguradores múltiples privados y públicos para que todos entreguen un plan universal sin discriminación y que, a su vez, compitan por la prestación de los servicios.

De la misma forma, en su programa de gobierno, el candidato del oficialismo dice que hay cuatro problemas que se deben solucionar en un futuro mandato: pérdida de cohesión social, problema de desafección, frustración de la promesa del mérito y pérdida de legitimidad de las instituciones y deterioro de la convivencia democrática.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Especial | Elecciones 2021

# EDUARDO ARTÉS BRICHETTI

## PROFESOR, 70 AÑOS, UNIÓN PATRIÓTICA

5

Marcelo Castro / Ángel Rogel  
contacto@diarioconcepcion.cl

Profesor y dirigente social, Eduardo Artés Brichetti, va por su segunda contienda presidencial.

Presidente Unión Patriótica (UP), Artés fue carta a La Moneda en 2017, basado en un discurso de refundación de Chile y el término del actual sistema neoliberal, planteamientos que ha mantenido.

Hace cuatro años obtuvo el 0,51% de la votación (con el apoyo de 33 mil 690 electores). En dicha oportunidad compitió con otros siete candidatos, entre ellos, dos que hoy se vuelven a repetir: Marco Enriquez-Ominami y José Antonio Kast.

En la presente campaña, Artés estuvo en distintas comunas del Biobío participando, por ejemplo, del ciclo de entrevistas "Presidenciales en Medios UdeC". Recientemente, aunque de manera telemática, fue parte del debate organizado por Corbiobío en el marco de la Cumbre de las Regiones, donde marcó diferencias con sus pares respecto a variados temas, entre ellos, la compleja situación de la Macrozona Sur, criticando la actitud paternalista de sus contendores y manifestando que "para hablar de paz, debe haber justicia".

Agregó que el mapuche es quien debe definir soluciones y apostó a un Estado plurinacional. "No se trata de chilenizar a los mapuche, sino de respetar y convivir con su cosmovisión", dijo en la oportunidad.

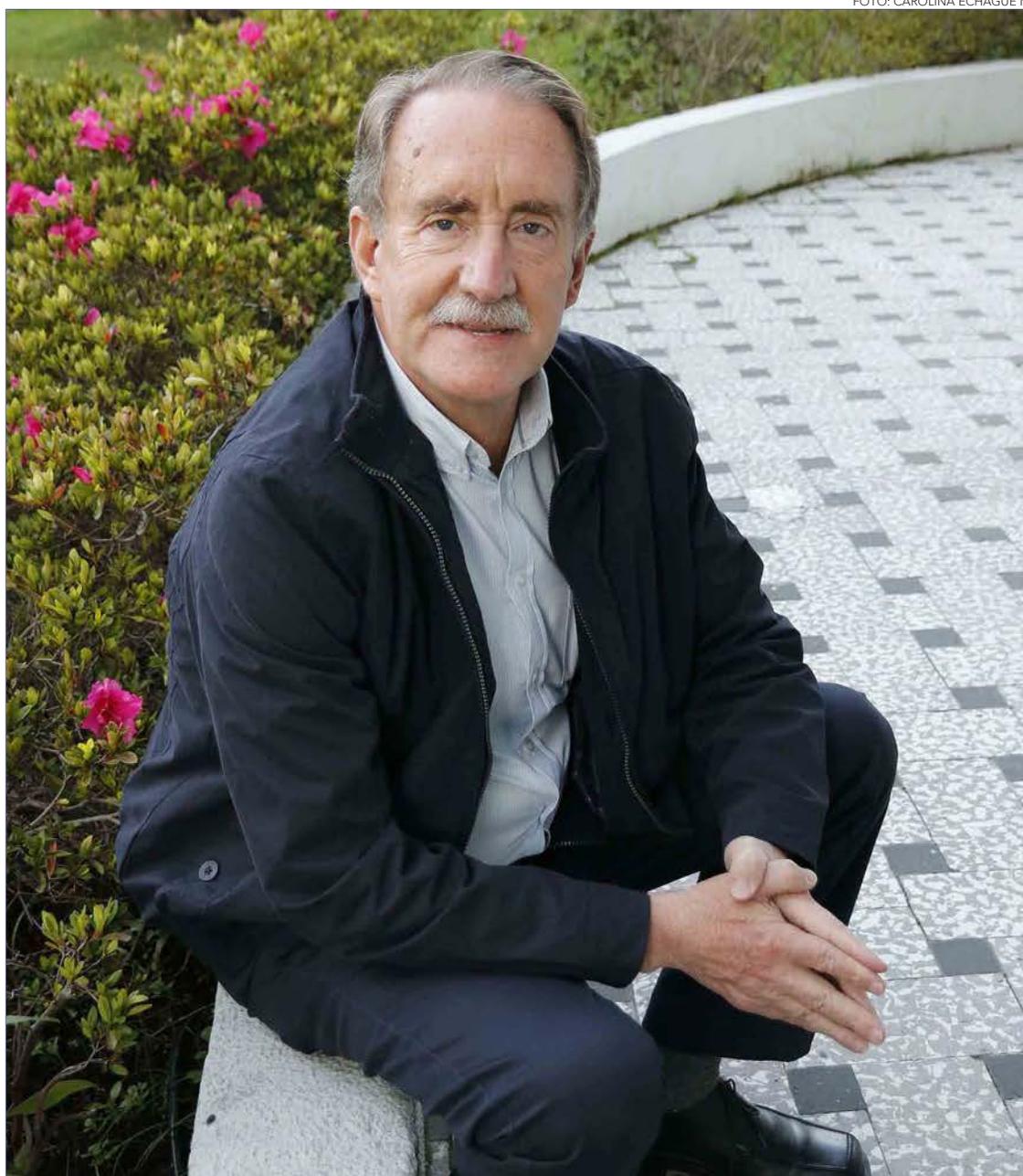
En una de sus visitas a Concepción, el candidato también habló con este medio donde ahondó en parte de su programa.

"Nosotros planteamos el fin de este sistema impuesto por la dictadura de regionalización, que no obedece a características geográficas, productivas o humanas. Un ejemplo es el pueblo-nación mapuche que lo tenemos dividido", comentó.

Artés se manifestó partidario de "hacer macrorregiones que obedezcan a ciertas condiciones y no a la forma que tenemos ahora. Llamaremos a una Asamblea Constituyente y a través de ella llamar a un nuevo reordenamiento territorial".

### Descentralización

En el marco del proceso de descentralización o fortalecimiento de las regiones, el candidato de la UP también se manifestó crítico de la figura del delegado presidencial y aludió a la relación que debería existir entre el Estado y las universidades.



CARTA DE UNIÓN PATRIÓTICA ES ENFÁTICA: "DEBE DESAPARECER DE UNA"

# "Delegado presidencial fue creado para quitar atribución a los gobernadores"

El profesor va por su segunda contienda presidencial. En 2017 obtuvo el 0,51% de los votos. Hoy vuelve a la carga y mantiene su discurso de cambiar el actual sistema neoliberal.

Respecto a lo primero, dijo que la el delegado "es una figura que debe desaparecer de una. Nosotros queremos otra forma. El delegado presidencial es una persona creada para quitar atribuciones a los gobernadores. Ellos deben tener su propia institucionalidad y habrá que desarrollarla a partir de las organizaciones vivas que este en las regiones. El gobernador no puede ser un reyezuelo resolviendo él y su equipo, debe estar asesorado por un amplio espectro de gente pasando por la industria y el campesinado", sostuvo.

Respeto a lo segundo, comentó que "para nosotros lo fundamental es que exista un proyecto país y en ese proyecto, el Estado y las universidades tienen que ser parte de un todo, y no esta cosa anárquica donde el mercado es el que determina las relaciones entre las entidades, los individuos y todos los actores".

Agregó que era necesario "cambiar radicalmente el sistema educacional en Chile, este debe estar ligado a las necesidades de desarrollo que estén presentes en un plan realizado en conjunto por la sociedad, un plan de industrialización. Hay universidades que tienen carreras que uno no sabe para que diablo se desarrollan, más allá que les sale gratis a las potencias capitalistas europeas y de Estados Unidos, generar profesionales acá. Tenemos que tener un plan educacional que guarde relación con la vida propia del país".

En ese contexto, sostuvo que "si no existe una dirección y una planificación en la construcción del país, todo lo demás va a ir cojeando. Nuestra primera misión es tener un proyecto país independiente, soberano, con un grado de industrialización importante, con dominio de sus recursos naturales. Un país que rompa con la centralización de la riqueza".

En periodo caracterizado por el trabajo de la Convención Constitucional y la redacción de una nueva carta fundamental, Artés dijo que "queremos que la Convención avance lo máximo posible y sea un paso importante para el país, pero tenemos nuestras fundadas dudas, a raíz de las limitaciones que tiene por los quórums y que tampoco puede analizar los tratados firmados en el extranjero, eso es rebajar el tener un país más democrático".

### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Especial | Elecciones 2021

# MARCO ENRÍQUEZ-OMINAMI GUMUCIO

## CINEASTA, 48 AÑOS, PRO

6

Aníbal Torres Durán  
contacto@diarioconcepcion.cl

Con la convicción de llevar un plan de dos años, con énfasis en que debe ser un gobierno de transición que colabore con la Convención Constitucional, Marco Enríquez-Ominami sienta las bases de su candidatura. En su cuarta presentación en la carrera presidencial, el candidato del PRO hace un constante llamado a la oposición a hacer un trabajo de transición que se centre en levantar la economía y hacer los cambios necesarios para vivir dignamente en el país.

La vasta carrera política de Enríquez-Ominami arranca con su vicepresidencia en el Centro de Alumnos de Filosofía de la Universidad de Chile y su candidatura como presidente de la Federación de Estudiantes de la misma casa de estudios.

El gran salto lo da en las elecciones parlamentarias de 2005, cuando presentó su candidatura a la Cámara de Diputadas y Diputados, en representación del Partido Socialista (PS) de Chile, por el Distrito 10, Quinta Región Interior, donde consiguió ser electo con la primera mayoría distrital.

El giro total viene para las elecciones de diciembre de 2009, donde decidió no repostular a la Cámara para el 12 de junio de 2009 formalizar su renuncia al PS y así presentarse por primera vez como candidato presidencial independiente para las elecciones de ese año.

En agosto del presente año, el candidato del PRO anunció su cuarta y actual candidatura presidencial, después de que el Tribunal Constitucional acogiera de forma unánime la medida cautelar para recuperar su derecho a voto y ser reingresado al padrón electoral y permitirle ser candidato a La Moneda.

### Gobierno de transición

En una de sus visitas a la Región del Biobío y en conversación con el Diario Concepción, el candidato sostuvo que sus proyecciones para un futuro gobierno es que sea de dos años para lograr una correcta transición con el trabajo de la Convención Constitucional, siendo esto, bajo su opinión, lo mejor para Chile. “Me parece más sustantivo, más práctico económicamente para Chile, un gobierno de dos años de transición como lo hizo Patricio Aylwin en su tiempo”, sentenció Enríquez Ominami.

Entre algunas de las propuestas enfocadas hacia las regiones y que



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

CON UNA MIRADA HACIA LA DESCENTRALIZACIÓN

# “Yo quiero al Biobío grande otra vez. No conozco una Región con mejor potencial”

El candidato presidencial del PRO repasó sus propuestas enfocadas hacia las demandas del Estallido Social. Traspaso de poder hacia las regiones es una de sus principales ideas.

el candidato del PRO quiere llevar a La Moneda, se encuentra conseguir un federalismo atenuado, donde se traspase todo hacia las regiones, menos lo que respecta a seguridad y tributos.

“Tiene que haber una policía nacional unificada para combatir la amenaza del narcotráfico. En segundo lugar, los tributos tienen que ser solidarios entre las regiones. Tendríamos rentas regionales, incluso una parte de los royalties quedarían aquí y las patentes de las empresas que usan intensivamente e hipotecan a una región pagarían importantes impuestos, no esta broma de que paguen en Santiago. Y en tercer lugar, es la eliminación inmediata del delegado presidencial. Es muy simple, la Presidencia de Chile se deberá entender con los gobernadores”, explicó ME-O, sobre sus propuestas apuntadas a la descentralización.

“Yo quiero al Biobío grande otra vez. No conozco una región con mejor potencial que esta en lo académico, cultural, industrial, pesquero y forestal”, añadió.

El candidato presidencial afirma que su cuarta candidatura se sostiene sobre las ideas de cambio que despertaron el 18 de octubre de 2019 con el fin de las AFP, paridad, mejor salud, inmigración, creación de empleos, aumento del sueldo mínimo, vivienda, educación, entre otras materias.

Asimismo, el ex parlamentario ha manifestado una visión económica centrada en el aumento del gasto público. Su jefe programático, Camilo Lagos, asegura que esto responde a una lógica distinta, que apunta hacia lo que denomina un programa económico de emergencia, respecto a la crisis sanitaria. Un ejemplo de esto es la eliminación transitoria del Impuesto Específico a los Combustibles durante el período de pandemia, medidas de emergencia sobre la UF y las cuentas de energía eléctrica, entre otros.

ME-O afirma que su programa de gobierno tiene el objetivo primario de terminar con los abusos y tiene claro su camino hacia un “Nuevo Chile”.

“Yo soy progresista, por lo que siempre vamos, en cualquier orden de unidad a buscar a los más vulnerables, Primeros deben ser los pobres por el bien de todos”, sostuvo el candidato al sillón presidencial.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl

# Especial | Elecciones 2021

## FRANCO PARISI FERNÁNDEZ

INGENIERO COMERCIAL, 54 AÑOS, PARTIDO DE LA GENTE

7

Ángel Rogel Álvarez  
angel.rogel@diarioconcepcion.cl

Franco Parisi Fernández es un ingeniero comercial que entró en el terreno político meses antes de la elección presidencial de 2013, donde se presentó como carta independiente y centró su discurso, justamente, en quienes no militaban o se sentían ajenos a los partidos políticos.

En la contienda electoral, que vio como el oficialismo de entonces perdía sus más probables cartas ganadoras, primero Laurence Golborne (hoy fuera del ámbito público) y luego Pablo Longueira (afectado por supuestos problemas de Salud), Parisi fue una de las nueve opciones, alcanzando la cuarta mayoría, detrás de Marco Enríquez-Ominami. El ingeniero comercial obtuvo el 10,11% de los sufragios (665 mil 414 votos).

En esta oportunidad, no obstante, ya no habla de "el tiempo de los independientes", pues ahora forma parte de una colectividad, de la cual es fundador, El Partido de la Gente.

Fueron los militantes de ese partido, en un polémica votación en línea, quienes lo eligió como su carta en la carrera a La Moneda.

Sin embargo, su discurso contrario a izquierdas y derechas sigue presente y así lo hizo ver en dos de sus intervenciones, con habitantes del Biobío como testigos: la Cumbre de las Regiones, organizado por Corbiobío (su primera aparición pública, desde que fue proclamado) y el programa Presidenciales en Medios UdeC (su segunda aparición y la primera en un medio de comunicación).

De hecho, en el último espacio mencionado, de manera telemática (como se recordará, está radicado en Estados Unidos y no ha podido entrar al país luego de haber contraído Covid-19), habló de la importancia de las regiones en sus programa de gobierno.

"Las regiones son determinantes. En los últimos años han habido dos grande robos: la centralización y los que han hecho la izquierda y la derecha a la clase media. Queremos cambiar el foco", sostuvo.

EL CANDIDATO Y SUS DECLARACIONES "EN EL BIOBÍO"

# "Nosotros queremos más democracia, más participación y menos violencia"

Conocida es su residencia en Estados Unidos, no obstante, el candidato participó de instancias regionales de manera telemática. Aquí algunas de las ideas que ha planteado.



En la oportunidad, también habló de instalar un rockodromo en la capital regional, considerando el acervo cultural y musical del territorio, así como un centro de convenciones

para e-gamers. "El mundo está cambiando, pero la izquierda y la derecha no quieren cambiar nada. Nosotros queremos aprovechar la revolución tecnológica, para que sea la revo-

lución democrática y económica de Chile", enfatizó.

Comentó también su idea de trasladar algunos ministerios de Santiago a regiones, como el de Minería a Calama o el de Ciencia y Tecnología a

Concepción.

Aunque en su programa también plantea fusionar ministerios. "En el aparato estatal sobran operadores políticos. Todos los que ganan sobre los \$5 millones, sobran en el aparato fiscal. Ejemplo de ello es el esposo de la señora Provoste, quien hizo desaparecer \$800 millones y se le pagaba muy buen sueldo en el ministerio de Educación. O el mismo señor Sichel, que sin tener idea de bancos, lo nombraron presidente del Banco Estado, ganando \$18 millones mensuales", criticó.

### Candidatura a distancia

Uno de los temas que ha complejizado el trabajo electoral del candidato, es su residencia en Estados Unidos. Se planteó, incluso, que estaría pronto en el país, no obstante, cuando se disponía a abordar un avión, tuvo que desestimar la opción por sospechas de estar contagiado de Covid-19. Las sospechas, según documentación mostrada en redes sociales, se hizo realidad.

Consultado en Medios UdeC por su particular forma de

campana, Parisi comentó que siempre estuvo y ha estado dispuesto a ser parte de los debates, considerando la posibilidad telemática. De hecho, criticó al candidato Gabriel Boric que se contagió y ha limitado su presencia en terreno.

También habló de educación. "Me interesa mejorar la educación pública. No quiero cerrar la educación subvencionada ni tampoco la privada. Creo en la libertad de educación y eso lo tiene que encontrar cada uno", sostuvo.

¿Y en materia de empleos? Parisi, reconoció que "el problema que nos va a heredar el Presidente Piñera es sideral. Tenemos problemas en la salud, seguridad, vivienda, incluso, en aparato fiscal. Tenemos que salir a lograr 17 mil millones de dólares. Una vez que reduzcamos el gasto fiscal y pongamos más dinero en el bolsillo de las personas, reduciendo el IVA de los remedios, de la canasta básica... Vamos a empezar a cambiar los conceptos de riesgo internacional".

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

### Concurso Académico

Universidad Autónoma de Chile en Talca  
llama a concurso para el cargo:



UNIVERSIDAD  
AUTONOMA  
DE CHILE

### Reemplazo pre y postnatal Secretario de Estudios para la carrera de Ingeniería en Construcción

#### REQUISITOS:

- Ingeniero en Construcción o Ingeniero Civil en Construcción.
- Grado académico de Magíster, deseable doctorado
- Experiencia en docencia universitaria y gestión académica.
- Competencias transversales: proactividad, orientación a resultados de calidad, colaboración y trabajo en equipo.

Indicar pretensiones de renta.

Interesadas(os) enviar currículum actualizado a  
[sorellanap@uatonoma.cl](mailto:sorellanap@uatonoma.cl)

## Humanidades

FOTOGRAFICO UNIVERSIDAD DE CONCEPCION.

### ENCUENTRO DE ESCRITORES, UDEC.

Braulio Arenas, Alfredo Lefebvre, Cristián Huneeus, Sergio Vodanovic, Gonzalo Rojas, Manuel Rojas. De pie, Fernando Alegría.



Ximena Cortés Oñate  
contacto@diarioconcepcion.cl

Aunque se trata de una frase simple y en apariencia común, decir Encuentros de Escritores inmediatamente denota, para cierto sector de la sociedad, una parte importante de la memoria cultural de Concepción. Y si esa frase va unida al nombre de Gonzalo Rojas, eso queda más claro aún.

Entre 1958 y 1962, el Poeta del Relámpago organizó, al alero de la Universidad de Concepción, dos Encuentros de Escritores Chilenos (uno en Concepción y otro en Chillán), y en 1960 y 1962, sendos Encuentros de Escritores Americanos, los que quedaron fijados en la historia literaria nacional e internacional, y relevaron el papel de Rojas como artífice de estas importantes reuniones de autores de renombre, llegando a aventurar que fue en estos espacios donde se fraguó el Boom Latinoamericano.

Es que, en esas citas comparecieron nombres como Ernesto Sabato, Carlos Fuentes, Allen Ginsberg y Mario Benedetti, así como un sinfín de autores chilenos y americanos que conversaron entre ellos y compartieron con la comunidad en una acción representativa de lo que hoy denominamos vincula-

# Encuentros de Escritores: una eclosión que aún palpita

En 2022 se cumplen 60 años desde la realización del último Encuentro de Escritores realizado en la Universidad de Concepción. Académicas, investigadores y testigos de ese “momento excepcional” comentan la trascendencia de esas citas que reunieron, entre 1958 y 1962, a grandes escritores y escritoras de Chile e Hispanoamérica.

ción con el medio, evidenciando fuertemente el lema inspirador de la Universidad: el desarrollo libre del espíritu.

En el libro “Cambiamos la aldea. Los Encuentros de Concepción 1958, 1960 y 1962”, la académica franco mexicana, Fabienne Bradu, recuerda que, al término del Primer Encuentro de Escritores Americanos, Rojas hacía el siguiente balance: “Tres fueron los planteos mayores en la búsqueda del rostro y del espíritu de América: a) la rebelión hispanoamericana contra el superregionalismo; b) la validez de la expresión literaria como una función social, y c) las relaciones entre literatura y vida en el proceso americano”. También diría, reseña Bradu, que “escribir en América no es solo oficio, sino sacrificio, y hasta suplicio”.

Testigo privilegiado de esos encuentros fue Pedro Lastra, poeta, ensayista y crítico literario. A punto de cumplir 90 años, Lastra participó en el encuentro de Chillán y en los dos posteriores, aunque también se vinculó con el inaugural, de 1958 en Concepción, mediante el apoyo editorial en Revista Atenea 380-381, que reúne los documentos de lo que fue esa reunión.

# Humanidades

**“Sin duda las Escuelas de Verano organizadas por Rojas, y que dieron paso a estos Encuentros de Escritores, invitaron a una nueva mirada y, más que generar una novedad, llamaron la atención sobre la necesidad de asumir, como problema, la averiguación de cuestiones fundamentales del pensamiento crítico americano y discutirlo en esos diálogos”.**

Pedro Lastra



ESCRITORES.CL



**“El valor de esos encuentros está en constituir parte fundamental del capital simbólico de la Universidad de Concepción, ya que forman parte de la memoria institucional como hitos de realización y de gestión que lograron convocar, reunir, hacer dialogar y tomar acuerdos a importantes figuras de la intelectualidad y el arte”.**

Cecilia Rubio

Para el poeta, lo ocurrido con los Encuentros de Escritores, donde se manifestó una voluntad de independencia intelectual de América por sobre el resto del mundo, es similar a lo ocurrido en 1842 con Bello, Lastarria y Sarmiento, y la literatura chilena pugnando por desprenderse de la literatura española. “Son circunstancias distintas, pero hay

un trasfondo que los une; una semejanza etiológica”, dice, enfatizando en la trascendencia de lo ocurrido en la década de 1960 como parte de un proceso iniciado en el siglo XIX.

“Con frecuencia recurrían, en el diálogo con Gonzalo Rojas, estas cuestiones de voluntad, de llevar adelante esto como continuación de algo iniciado en el pasado. El Encuentro de Escritores de 1958 le

permite la averiguación de `lo chileno´ y ampliarlo a `lo americano´ en los encuentros de 1960 y 1962”, sostiene Lastra.

A su juicio, ese propósito de integración hizo que contribuyera en todo para la definición de identidad, con una voluntad total de

*Continúa en pág. 16*

## CONTENIDO PRESENTADO POR CMPC

## » FIBRA SOCIAL

INICIATIVA DE CMPC CON APOYO DE KYKLOS Y LA MUNICIPALIDAD:

# NACIMIENTO INAUGURÓ CENTRO DE ACOPIO PARA EL RECICLAJE QUE HA RECOLECTADO MÁS DE 4,8 TONELADAS DE RESIDUOS

En la casa de María Luisa Jiménez y Cristian Gutiérrez se desarrolló la ceremonia de lanzamiento del programa y de un nuevo centro de acopio que contó con el tradicional corte de cinta. El matrimonio naciente entró al mundo del reciclaje hace ocho años y producto de la pandemia, en febrero de este año, se formalizaron como recicladores de base para dedicarse a esto en un 100%. De hecho, hoy es su única fuente de ingresos.

El gestor local de “Comuna sin Basura” y dueño de casa, Cristian Gutiérrez, se refirió a su rol en esta iniciativa y explicó que “antes este trabajo era mal visto. La persona que andaba recolectando era un cachurero o alguien que no servía para nada.



Ahora está cambiando la forma en que se ve esta actividad y está siendo bien valorada. Estoy muy orgulloso de hacer esto junto a mi familia y mi esposa. Esto no lo he logrado solo, lo hemos

logrado los dos”.

Desde CMPC, el jefe de Asuntos Corporativos, Didier Cares, explicó que “en CMPC queremos aportar al medioambiente y hacer una comuna, una región y

un país más sustentable. Por eso, a través de este programa estamos presente en cinco comunas. La participación de las comunidades ha sido clave para que la iniciativa sea un éxito. Estamos felices con los resultados y esperamos seguir formando parte de Comuna sin Basura ya que nuestra meta es tener de aquí a 2040 cero residuos”.

En tanto, en representación de Kyklos, el subgerente de desarrollo territorial y jefe de proyecto del desafío “Nacimiento sin Basura”, Camilo Acuña, indicó que “el cambio climático es un efecto real y que está pasando. Nos toca conversar con muchas personas y ver como ellos mismos han podido evidenciar los cambios que se generan en sus mismos territorios. Por eso, es muy importante la co-

laboración entre los distintos actores y se nota que hay una muy buena alianza aquí con CMPC y la municipalidad”.

Finalmente, el alcalde de Nacimiento, Carlos Toloza agradeció esta iniciativa y sostuvo: “Como municipio estamos muy contentos y vamos a seguir siendo el actor número 1 en apoyar este tipo de actividades que vayan generando esta alianza público privada que sé que solos nosotros no podemos. Limpiar el medioambiente y tener el medioambiente libre es tarea de todos. Como alcalde estoy tremendamente agradecido por todo este apoyo que hemos tenido”.

Esta iniciativa de CMPC con apoyo de Kyklos se está desarrollando además en las comunas de Collipulli, Laja, Los Ángeles y Mulchén y dentro de las principales acciones del programa se encuentran la recolección de residuos casa a casa; la sensibilización de la comunidad educativa a través de actividades y talleres sobre la gestión sustentable y cuidado del medio ambiente; y el fortalecimiento de gestores locales.

# Humanidades

Viene de pág. 15

exploración de “lo americano” que se traduce en el gran enunciado de Gonzalo Rojas: “América es la casa”. “Ese lema significativo trascendió a los jóvenes de ese tiempo y me ayudó a encontrar mi camino”, dice Lastra.

El Doctor en Literatura, Simón Contreras, concuerda con él: “Si nos detenemos a analizar la secuencia y coherencia de los encuentros, advertimos de inmediato que éstos se llevaron a cabo siguiendo un programa que fue de menos a más: el primero de ellos fue de carácter nacional y con la participación de literatos de la escena chilena en sus diferentes expresiones (novela, poesía, ensayo y teatro). Posteriormente, en 1960, las actividades se extendieron a un encuentro a nivel continental, para debatir sobre el rol de la literatura y de los escritores frente a lo que se anunciaba como realidad americana, para así, en última instancia, dar cabida a un encuentro que reunió en 1962 a diferentes exponentes intelectuales a nivel mundial, entre ellos científicos, filósofos y literatos de gran renombre”.

## Valor germinal

Para Contreras, los Encuentros de Escritores que organizó Gonzalo Rojas en la Universidad de Concepción han sido un tema poco trabajado por la crítica y la academia. “Es un asunto que merece ser explorado en profundidad para advertir, por ejemplo, el comienzo de algunas redes intelectuales y literarias, filiaciones universitarias y tránsitos intelectuales en un contexto altamente polarizado como lo fue el de la Guerra Fría”, señala.

Como investigador de esta materia, Contreras le atribuye a los Encuentros de Escritores un “valor germinal”, tanto para la formación de redes intelectuales que buscaron posicionarse en clave crítica, desde América Latina y Concepción, frente al conflicto de la Guerra Fría, como para el reconocimiento de los escritores como agentes políticos y sociales durante este contexto.

“Es decir, evidenciar que la labor de los escritores iba más allá de sus publicaciones literarias ya que eran capaces, desde su oficio, de dirigirse a la sociedad y sostener una postura ética frente a la condición humana y el devenir de la sociedad. En los Encuentros de Escritores de Concepción, de 1958 a 1962, encontramos el inicio de un programa impulsado por Gonzalo Rojas que buscó posicionar a la ciudad de Concepción y a su Universidad en las discusiones culturales,



**“Era una mirada que no se quedaba en el parroquialismo de la región, sino que iba por encima de los montes, situándose codo a codo con el acontecer cultural y científico internacional”.**

Ana Pizarro

**“Es un asunto que merece ser explorado en profundidad para advertir, por ejemplo, el comienzo de algunas redes intelectuales y literarias, filiaciones universitarias y tránsitos intelectuales en un contexto altamente polarizado como lo fue el de la Guerra Fría”.**

Simón Contreras



## Cátedra Gonzalo Rojas

Respondiendo a la necesidad de devolver a Gonzalo Rojas el lugar de figura señera que le corresponde en la historia institucional de la Universidad de Concepción, la centenaria casa de estudios ha creado el programa Cátedra Gonzalo Rojas, que será presentado el próximo martes en una ceremonia solemne.

Su directora es Cecilia Rubio, para quien la Cátedra, por el solo hecho de llevar el nombre del poeta, “está reconociéndolo como figura clave, en sus roles de escritor, profesor y gestor, reposicionándolo como un nombre asociado por derecho propio a la Universidad de Concepción, no solo para homenajearlo retrospectivamente, sino para situarlo como figura inspiradora de las proyecciones del presente”.

En ese sentido, explica que se espera que la Cátedra “nos permita desarrollar proyectos y actividades en que la poesía sea puesta en el centro, ya sea concretando residencias poé-

ticas, publicaciones, talleres literarios, estudios, investigaciones y ejercicio de la crítica literaria, así como archivos fotográficos, sonoros y audiovisuales, conforme a cuatro líneas de trabajo: formación, estudio, publicaciones y difusión”.

Nuestro deseo, dice Rubio, “es convocar a la comunidad poética, humanista y artística a participar para continuar propiciando diálogos y encuentros de saberes y prácticas poéticas, en los que Gonzalo Rojas fue un maestro. Recogemos su legado intentando crear la necesaria continuidad de su proyecto”.

Parte de lo que fue el espíritu de esos Encuentros de Escritores se vivirá en la Universidad de Concepción cuando, en el marco de la Escuela de Verano, se realice la Feria Internacional del Libro, que reunirá, entre el 11 y el 16 de enero de 2022, a escritores y editoriales en modalidad híbrida, en el campus UdeC.

políticas y literarias de la época”, asegura.

Por su parte, para la académica del departamento de Español de la Universidad de Concepción, Doctora Cecilia Rubio, mirado desde el presente, el valor de esos encuentros está en “constituir parte fundamental del capital simbólico de la Universidad de Concepción, ya que estos forman parte de la memoria institucional como hitos de realización y de gestión, que lograron convocar, reunir, hacer dialogar y tomar acuerdos a importantes figuras de la intelectualidad y el arte”.

Desde el punto de vista del momento en que se realizaron, Rubio sostiene que, junto con el llamado a los penquistas de “cambiar la aldea”, también la invitación a venir a la ciudad de Concepción de Chile tenía el significado de dignificar la provincia, dignificar y reivindicar el hacer universidad en una ciudad que comenzaba a emerger como ciudad industrial en el sur del mundo. “Como iniciativa de acción cultural, muestra todo el empoderamiento de sus gestores y, por ende, de la institución, para atreverse a propiciar el diálogo de igual a igual”, señala la también directora de Revista Ateña y de la Cátedra Gonzalo Rojas (ver recuadro).

La Doctora de la Universidad de París y ensayista, Ana Pizarro, vivió ese período en Concepción y destaca, como factores importantes de esa época, por una parte, el impulso que la rectoría de David Stitchkin entregó a la Universidad “en el sentido de una universidad moderna y al mismo tiempo humanista, abriéndose a las Ciencias Sociales y al desarrollo cultural. Esto significó el surgimiento del TUC, cuna del gran teatro chileno posterior; la organización de los Encuentros de Escritores, que dieron a la Universidad una constitución internacional de redes, y la apertura de una Radio que ha tenido gran importancia”.

Por otra parte, menciona el incremento de un movimiento social activo en Chile -en Concepción, con las minas de carbón aledañas - y en América Latina, donde “se acentuaba una línea de pensamiento descolonizador y latinoamericano que había estado latente desde la misma independencia en el siglo XIX”.

## Soporte universitario

¿Qué había en Concepción y su Universidad, además de dos figuras como Gonzalo Rojas y David Stitchkin, que pudo convocar a tan grandes artistas en un mismo momento y lugar?

Rubio parte sosteniendo que no

# Humanidades

hay que quitarle mérito a la presencia y coincidencia en el tiempo y en el espacio de estas “dos figuras señeras de la Universidad”, detrás de las cuales había equipos de trabajo, que compartían la convicción de la necesidad de crear nuevos referentes intelectuales y culturales.

Pero, dice, “también hay que analizar los tiempos que se vivían en Concepción y en Chile, pues los años cincuenta y comienzos de los sesenta son los años de florecimiento del teatro nacional y del TUC, el Teatro de la Universidad de Concepción, cuyos actores constituían parte importante de la bohemia artística de esta ciudad que estaba emergiendo como ciudad industrial; es también la época de la búsqueda de grandes acuerdos nacionales e internacionales, la época en que una visión latinoamericana y latinoamericanista era convocante, todo lo cual la retrata como un tiempo de convergencias en ámbitos de acción colectiva, en los que las universidades se habían ganado ya un lugar por su papel formativo y aglutinador”.

Al respecto, Contreras recuerda que, cuando Gonzalo Rojas llega a la Universidad de Concepción en 1952 y funda el Departamento de Español, “la ciudad no le ofrecía al poeta ningún atractivo cultural e intelectual, ya que consideraba que estaba aislada de los procesos culturales del país y su nivel académico (era) tan menesteroso y provinciano (como recogiera el periodista Juan Andrés Piña en conversación con Rojas)”.

Fue en ese escenario en el que Gonzalo Rojas, junto a Alfredo LeFebvre y Juan Loveluck, impulsaron diversas actividades para cambiar esta situación. Entre ellas, Contreras recuerda que, previo a la organización de los Encuentros de Escritores, instauraron la redacción semanal de artículos de crítica literaria en el diario El Sur, con el propósito de acercar la literatura a la sociedad penquista y, además, situar a Concepción dentro del escenario intelectual americano.

“Hay que destacar que Gonzalo Rojas vio en la Universidad de Concepción el soporte institucional necesario para impulsar cada una de esas actividades. Fue en la universidad donde se desarrolló no solamente como poeta y académico, sino, también, como agente cultural que, desde las condiciones materiales e institucionales que le permitía la casa de estudios, pudo concretar el intenso tránsito intelectual a fines de la década de 1950 y comienzos de 1960”, señala.

## Libros recomendados

**Cambiamos la aldea. Los encuentros de Concepción 1958, 1960, 1962**, Fabienne Bradu. FCE / Editorial Universidad de Concepción, 2019.

**Universidad y Sociedad. Concepción, una ciudad en tiempos de guerra fría**, Danny Monsálvez y Javier Ramírez, eds. Editorial UdeC, 2021. (Especialmente el artículo “Escuelas de verano y encuentros literarios en Concepción: pensar la ciudad desde la extensión universitaria”, de Simón Contreras.)

**Revista Atenea, Vol. 35 Núm. 380-381 (1958): Número extraordinario dedicado a los Encuentros de Escritores Chilenos** (revisar en <https://revistas.udec.cl/index.php/atenea/issue/view/419>).

**La trinchera letrada. Intelectuales latinoamericanos y guerra fría**, Germán Albuquerque. Ariada Ediciones, 2011.

**El volcán y el sosiego**, Fabienne Bradu. FCE, 2017.

### Compararse con los montes

A Carlos Fuentes y José Donoso se les atribuye la aseveración de que “el boom latinoamericano nació en Concepción”, a propósito de estos Encuentros de Escritores. Pizarro lo mira de otra manera: “el llamado ‘boom’ latinoamericano fue un fenómeno editorial español, asentado en un simbólico momento de conciencia posible, de algunos intelectuales respecto de América Latina, que percibieron las palpaciones de un movimiento tectónico de conciencia continental. Se acunó a lo largo de mucho tiempo de aprendizaje, y de circunstancias que no son ajenas al movimiento social que se consolidaría en los hechos históricos de los años 60 en varios lugares del continente”.

Lastra también se resta de dar ese crédito a los encuentros de Concepción. “Creo que hay que matizar esa afirmación. Sin duda las Escuelas de Verano organizadas por Rojas, y que dieron paso a estos Encuentros de Escritores, invitaron a una nueva mirada y, más que generar una novedad, llamaron la atención sobre la necesidad de asumir, como problema, la averiguación de cuestiones fundamentales del pensamiento crítico americano y discutirlo en esos diálogos”, dice.

A su juicio, los encuentros permitieron poner atención y hacer una proyección de escritores que abrieron el camino de superación de la tradición y de la novela y literatura regionalista, hacia otros problemas o reflexiones sobre la percepción de la realidad.

Por otro lado, Lastra también destaca que en esas reuniones se abordaron preocupaciones culturales muy variadas, con incorporación de especialistas en estudios filosóficos o científicos, no solo literarios. En ese sentido, sostiene que para Rojas era acucian-

te no la especialización, sino la plenitud de un saber que comprometiera a todos.

Ahora bien, ¿cómo leer la convergencia de esta heterogeneidad disciplinar? Contreras sostiene que, detrás de estas actividades, se encuentra un concepto que, desde la actual crisis de la comunicación entre las disciplinas, se puede enunciar como transdisciplinar, pero que para ese entonces era visto como una condición necesaria para poder leer al sujeto americano en clave global.

“Para ese propósito, era necesario la reunión de la mayor cantidad de expresiones artísticas y científicas. Así lo planteó, por ejemplo, Humberto Díaz Casanueva en su intervención titulada ‘Bases para una discusión sobre las relaciones actuales entre poesía y ciencia’, en la que sostuvo que los avances de la ciencia en el mundo moderno se presentan como un desafío para la poesía, pero en clave de complementariedad, ya que es la poesía la que tiene que ser capaz de advertir estos movimientos, como también la ciencia recibir las transformaciones de la poesía”, dice Contreras.

Pizarro apunta también hacia una concepción vasta de la cultura y el conocimiento en la dirección universitaria, sobre todo en Rojas. “Era una mirada que no se quedaba en el parroquialismo de la región, sino que iba por encima de los montes, situándose codo a codo con el acontecer cultural y científico internacional. Esta mirada nos cambió la vida a todos los que fuimos sus estudiantes y nos hacía ‘compararse con los montes’, como decía él, para sentir, antes de haber viajado, antes de la televisión, la computación e internet, que el mundo puede ser un pañuelo. Había esa conexión con el saber del mundo, cuando lo concreto que teníamos era el

tren nocturno a Santiago y nunca habíamos subido a un avión”.

### Continuidad enriquecedora

Lastra señala que, a su juicio, la proyección de los Encuentros de Escritores no ha sido aquilatada en su verdadero valor. “Esos encuentros fueron decisivos para llamar la atención y crear condiciones de una recepción más crítica e intensa de la cultura hispanoamericana, no porque representaran una ruptura radical de lo que lo que se estaba haciendo, sino, más bien, una continuidad enriquecedora”, dice.

En ese proceso, agrega, Jorge Luis Borges haría de cabeza, sin olvidar a Alejo Carpentier con sus “Pasos Perdidos” o a Carlos Fuentes y José Donoso. “Nada surge de la nada. El libro de Fabienne Bradu, de 2019, ha permitido aquilatar más lo que era esto. Fue un llamado de atención, una flecha indicadora. Si no se ve esto como proceso, se deja en las sombras a figuras fundacionales como Juan Rulfo, María Luisa Bombal o Juan Emar”, dice y continúa enumerando a autores como Gabriel García Márquez, Julio Cortázar, Juan Carlos Onetti, todos con grandes obras previas a 1958.

“Muchos lectores y autores vieron ese momento como una eclosión, un estallido que no tenía antecedente. Yo lo viví de cerca pero no fue sino hasta más tarde cuando me di cuenta de que había sido un momento excepcional”, sostiene el poeta.

Pizarro piensa de manera similar: “En esos encuentros, orientados por un profundo sentido latinoamericano, tuvimos contacto por vez primera con personajes de los que sólo conocíamos el nombre en las cubiertas de los libros: Alejo Carpentier, Carlos Fuentes, Ernesto Sábato, Marta Traba - espléndida entre todos-, Ángel Rama. Fue el inicio de un diálogo continental de intelectuales, diálogo que luego retomaría la Casa de las Américas de Cuba, imprimiendo un fuerte impulso al pensamiento y la creación del continente”.

A su juicio, hoy aún queda la memoria, con palpaciones profundas de esta toma de conciencia. “Fue en ese momento en que comenzamos a preguntarnos sobre qué es América, cuáles son sus dolores, su imaginario, su historia verdadera, como la llamaría Bernal Díaz. Cuál es, en fin, su palabra, esa que siempre y hoy más que nunca necesita ser crítica”, señala la ensayista.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



**Jaime Sanhueza, bartender**

“Soy parte de un algo en que todos somos un equipo, cada uno tiene su función y para que el equipo funcione debo cuidarme. Parte del equipo debe cuidar a quienes no se han cuidado. Cuidarme es el aporte que puedo hacer, así también te cuido y el equipo puede seguir caminando”.

**Natalia Quiero Sanz**  
natalia.quiero@diarioconcepcion.cl

De progreso silencioso, presencia permanente, asociada a severas comorbilidades, sin cura y muy prevalente. Eso caracteriza a la diabetes, sobre la que cada 14 de noviembre se conmemora un Día Mundial instaurado por la Federación Internacional de Diabetes y la Organización Mundial de la Salud para sensibilizar sobre esta condición crónica que va en peligrosa alza a nivel mundial y nacional. En Chile, según la Encuesta Nacional de Salud (ENS) 2009-2010 el 9,4% de las personas adultas sufrían diabetes, pero la 2016-2017 reveló un incremento de la incidencia al 12,3%.

#### ¿Qué es?

La diabetes es una enfermedad metabólica crónica “caracterizada por niveles persistentemente altos de glucosa en la sangre”, explica la doctora Alejandra Ortega, médica internista especializada en obesidad y diabetes, jefa del Servicio Médico-Quirúrgico de Clínica Biobío y especialista en Hospital Las Higueras. Ello se produce porque el cuerpo no produce cantidad suficiente de insulina, hormona que produce el páncreas, o no puede usar adecuadamente la que produce.

La mayoría de los nutrientes que se ingieren se transforman en glucosa (azúcar) que se libera a la sangre y la insulina permite que ingrese a células de todo el organismo para usarse como energía. Si no hay suficiente insulina o el cuerpo no responde a esta queda demasiada azúcar en la sangre. Así se gatilla la diabetes, que en su avance puede conducir a un daño orgánico que lleve a graves y hasta letales complicaciones que pueden ser en la visión (retinopatía diabética, principal causa de ceguera en adultos en edad laboral), riñones (nefropatía) o daño vascular (neuropatía, pie diabético y más riesgo de accidentes cerebrovasculares e infartos cardíacos).

#### La gran preocupación

Existen distintas clasificaciones, siendo las diabetes mellitus tipo 1 y 2 las principales. La 1, cuenta a la genética como principal componente que la gatilla, aparece en pacientes jóvenes como infantes o adolescentes y desde el origen se es usuario de insulina. “La diabetes tipo 2 es de aparición en edades más tardías y no se usa insulina desde el inicio”, precisa. Y es la gran preocupación hoy, corresponde a cerca del 90% de los casos de diabetes y pone el acento en su directa relación con los estilos de vida nocivos, pues sus principales causas son sedentarismo, sobrepeso y obesidad. Por eso, influye la

**LA DIABETES** se caracteriza por niveles de glucosa en sangre (glicemia) siempre altos. Mediante un examen de sangre se puede detectar y controlar este indicador y patología.



12,3% DE LOS ADULTOS CHILENOS VIVEN CON ESTA PATOLOGÍA

## Evitar la diabetes y sus riesgos: el cambio de hábitos es urgente

Hoy es el Día Mundial de esta condición crónica de gran prevalencia al alza y comorbilidades que pueden ser letales, donde exceso de peso y sedentarismo son grandes causas.

**90% de casos de diabetes es tipo 2** que es también la que se asocia a estilos de vida y condiciones de riesgo modificables.

alimentación, en específico alta en calorías y nutrientes críticos (azúcares, grasas y carbohidratos). También está la diabetes gestacional, que aparece en el embarazo y suele desaparecer tras el parto, pero mujeres que la han padecido tienen más riesgo de desarrollar diabetes tipo 2.

#### Prevención y control

Informes como la ENS y el Mapa Nutricional de la Junaeb de escolares han advertido la gran prevalencia desde la niñez de las dietas malsanas y exceso de peso, donde más del 70% de la población lo padecería a distintos

niveles y sobre 80% de las personas es inactiva físicamente. Así, la incidencia de la diabetes no sólo aumenta: aparece cada vez a edades más jóvenes. “Tenemos más pacientes jóvenes muy obesos y de menos de 30 años con diagnóstico de diabetes tipo 2. Antes no era lo frecuente y claramente se relaciona con los malos hábitos”, advierte la doctora Ortega.

Al respecto, aclara que la diabetes tiene desarrollo lento y si se diagnostica a los 30 años significa que ha habido acumulación de daño.

Ahí la clave de la prevención de la diabetes desde el autocuidado y vida

saludable, con actividad física regular y alimentación sana, promovidos desde la niñez y adolescencia para que perduren como seguro de vida que proteja al adulto que se será, si bien nunca es tarde para hacer cambios conductuales y, de hecho, la realidad demuestra que urge hacerlos. Tan esenciales son los hábitos saludables que junto al tratamiento farmacológico son pilar del control de la diabetes para prevenir complicaciones, pues afirma “se dan a largo plazo y siempre relacionadas con el mal control metabólico de la diabetes”.

Y en el autocuidado tienen rol protagonista los controles médicos periódicos que no sólo deben mantener las personas con diabetes, también adultos no diagnosticados y desde temprano, ya que la especialista advierte que “cerca del 50% de los diabéticos no saben que tienen diabetes”, porque no presenta síntomas hasta fases avanzadas y de gran alza de la glicemia como bajas de peso, sed excesiva, deseos frecuentes de orinas y visión borrosa.

Antes, el primordial síntoma se detecta con un examen de sangre que es parte de los chequeos preventivos, instancia crucial para pesquisar la diabetes o riesgo de desarrollarla e iniciar oportunamente un abordaje para el control metabólico y reducción de riesgos que mermen la calidad de vida o la pongan en peligro o, bien, recibir las orientaciones necesarias para seguir cuidándose y prevenir la diabetes.

## Ciencia & Sociedad

Entre las complicaciones asociadas a la diabetes, ninguna es menos importante o peligrosa que otra y, desde su aparición, pueden afectar enormemente la calidad de vida de las personas.

Una de las más frecuentes es el pie diabético, que representaría cerca del 40% de todas las complicaciones en los diabéticos. La Organización Mundial de la Salud define a este trastorno como “la ulceración, infección y/o gangrena del pie, asociados a neuropatía diabética y diferentes grados de enfermedad arterial periférica”. Justamente, lo provoca el daño progresivo que la diabetes causa en las arterias periféricas que irrigan a la extremidad, ocasionando afecciones sensoriales, atrofias en la piel y úlceras. Muchas veces, los problemas sensoriales dificultan notar una lesión, las que en condición de diabetes tardan en sanar y son de urgente abordaje especializado. En efecto, las evidencias indican que uno de cada cinco pacientes diabéticos podría necesitar atenciones de alta complejidad por una herida o úlcera en los pies. Y el pie diabético, en casos extremos, que serían uno de cada 200 pacientes según cifras internacionales, puede derivar en pérdida de la extremidad por amputación. De hecho, en el mundo 50% de las amputaciones que no se relacionan a traumatismos son a causa del pie diabético y los datos de Chile muestran que cada año se producen cerca de dos mil amputaciones por este motivo, mientras miles y miles de personas sufren pie diabético, estando en tratamiento permanente.

Y reducir los impactos del pie diabético es la gran meta de la startup Footshot, firma emergente que ha sido creada por ingenieros de la Universidad de Concepción (UdeC) y que hace un par de años participó de un torneo de innovación organizado por el Centro Nacional en Sistemas de Información en Salud (Cens), apoyado por Corfo e integra la casa de estudios junto a otras cuatro universidades chilenas para impulsar el uso de nuevas tecnologías en el sistema sanitario.

### Calor para detectar

El ingeniero civil en telecomunicaciones Fabián Quiroz, CTO y cofundador de Footshot, explica que es una tecnología basada en la termografía o uso de cámaras térmicas que permite capturar el patrón de calor del pie y detectar, rápidamente, cualquier anomalía en su distribución. “Estas son indicadores tempranos de neuropatía y vascularización”, precisa, que permitiría predecir el riesgo de desarrollar úlceras.

Para ello, opera con una cámara térmica de 20 mil píxeles y un soft-

# Tecnología penquista busca reducir impactos del pie diabético



**FOOTSHOT** usa una cámara térmica, machine learning y procesamiento de datos para analizar fotos de los pies y detectar anomalías en el patrón de calor, que indique riesgo de úlcera.

ware de captura, siendo capaz de ver el calor con distintas intensidades y la escala de medición depende del brillo: más brilla, mayor temperatura. Esto permite que el dispositivo diferencie puntos fríos de calientes, precisando la zona dañada y emite un informe con el prediagnóstico. El uso de algoritmos de aprendizaje automático y procesamiento de datos son claves del funcionamiento de Footshot.

La manera en que se ha planteado el uso del dispositivo es que “sea apoyo diagnóstico y se utilice para pesquisa de pacientes que necesiten una atención más profunda, detectando el riesgo de manera rápida y automatizada”, resalta Quiroz. La idea es que en el contexto de los controles periódicos a los que los pacientes diabéticos deben acudir en sus respectivos centros de salud, previo al chequeo clínico del profesional pudiera usarse Footshot y así los especialistas pueden recibir antecedentes que permitan ha-

cer un abordaje más crítico y oportuno en quienes presenten daños. “Si somos capaces de predecir esta úlcera, podemos descargar la zona del pie y tener algún tipo de tratamiento que prevenga que salga”, afirma con convicción.

### Validación

La creación, pero primordialmente la eventual llegada de Footshot como herramienta que realmente se use en el sistema sanitario implicaría un salto cuántico de enorme impacto, ya que actualmente hay métodos utilizados con enfoque preventivo del riesgo, pero no son de resultados óptimos o confiables y eso no favorece nada la situación de los pacientes que sufren pie diabético. “Que una persona llegue a perder una extremidad por un mal cuidado o una mala prevención ya es un factor grave para esa persona y el sistema de salud. Por eso nos enfocamos en este problema”, manifiesta al respecto el inge-

### En Chile, al año 2 mil amputaciones

se producen a causa del pie diabético, que provoca úlceras y lesiones de compleja cicatrización.

### Footshot podría predecir úlceras

al detectar anomalías en los patrones de calor del pie que indiquen neuropatía y vascularización.

niero Alejandro Arredondo, CEO de la firma.

Y para hacer realidad el anhelo, la validación científica-clínica del dispositivo es esencial y el reto en que han puesto los esfuerzos desde su origen.

Durante 2019, se puso a prueba con un proyecto piloto implementado con un grupo de pacientes del Cesfam Paulina Avendaño Pereda de Talcahuano con buenos resultados, pero ahora el desafío es poder abarcar muchos más pacientes para la validación. En septiembre de 2021 este proceso se retomó, pero en el Hospital Regional de Concepción con apoyo de personal de este para reclutamiento de los primeros pacientes y continuará a inicios de 2022. Según cuentan los creadores de la tecnología, la idea es fotografar los pies de al menos 400 pacientes diabéticos. Para poder validar la máquina y funcione de manera óptima se requieren muchos datos que permitan construir un modelo de clasificación y detección que permita anticipar la úlcera, con imágenes de pacientes en un contexto clínico real.

Además, la compañía espera seguir validando la tecnología en otros centros interesados y obtener fondos que le permitan acelerar su irrupción en el mercado.

Y tras superar la validación de Footshot con su potencial escalamiento, esperan avanzar en la de otro dispositivo de uso en el hogar que han creado y que consiste en una alfombra con sensores de calor, diseñada para que las personas diabéticas suban a ella a diario para evaluar los patrones de temperatura de sus pies y detectar cualquier anomalía de manera oportuna.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

# Economía & Negocios



## #NosCuidamos

**Victoria Vera, psicóloga.**

“Gracias a poder trabajar a distancia con mis pacientes yo y ellos nos cuidamos de contagiarnos. Creo no debemos bajar la guardia, en especial en época estival, que está por comenzar, lo que aumenta la movilidad de las personas”.

FOTOARCHIVO/DIARIO CONCEPCION



UNA DE CADA 20 personas con discapacidad entra a la educación superior y un 1% termina una carrera.

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

La primera Encuesta de Bienestar Social arrojó importantes e inquietantes datos sobre la realidad que viven las personas en situación de discapacidad: un 30% de las personas encuestadas indican que cree que su calidad de vida no mejorará en un futuro próximo; 74% cree que no va a poder encontrar un espacio laboral mejor que el que tiene actualmente; 52% indican que con sus ingresos no le alcanza para todos los gastos que tiene, y el 33% indican que no puede pagar gastos básicos y su alimentación si no es con un crédito o con un préstamo.

“Esto es realmente preocupante, porque se evidencia que las políticas que se han implementado hasta aquí en este ámbito han sido insuficientes, no han generado los cambios que se espera para un país que avanza en materia de inclusión. Si bien tenemos hoy día una ley de inclusión laboral que establece que el 1% de los trabajadores de aquellas empresas que tienen 100 colaboradores y más deben ser personas en situación de discapacidad, estos datos nos indican que de esas personas que están trabajando creen que no pueden optar a un puesto de trabajo mejor y eso tiene que ver con la falta de ajustes razonables y con las brechas en la formación que tienen muchas perso-

**Pese a los avances con la ley de inclusión laboral, especialistas hablan de problemas de base, como un sistema educativo excluyente.**

nas en situación de discapacidad que no les permiten tener mejores expectativas”, sostuvo el presidente de la Fundación Chilena para la Discapacidad, Matías Poblete.

El también educador diferencial con mención en discapacidad intelectual enfatizó en que aún cuando hay personas que se encuentran trabajando necesitan vivir con un crédito o un préstamo mensualmente para poder llegar a fin de mes.

“Aquí un llamado entonces a los candidatos presidenciales a mirar

SEGÚN NUEVA ENCUESTA DE BIENESTAR SOCIAL

# Un 74% de las personas con discapacidad está insatisfecha laboralmente

los datos de esta encuesta como un ejercicio de concientización y un ejercicio de acercarse a la realidad de las personas en situación de discapacidad para que puedan presentar propuestas concretas, serias, que realmente cambien la forma que tienen de vivir hoy día estas personas en un Chile que aún excluye y segrega”, dijo quien también es académico de la Universidad Diego Portales.

Cabe explicar que ante la necesidad de contar con un diagnóstico más completo y acabado del bienestar de la población, que comple-

mente la información entregada por la Encuesta Casen, el Ministerio de Desarrollo Social y Familia aplicó la primera Encuesta de Bienestar Social (EBS) del país. Este nuevo instrumento fue diseñado por la Subsecretaría de Evaluación Social del Ministerio a partir del año 2019 y se aplicó durante en el primer semestre de 2021, luego de un trabajo que consideró los aportes de diversos actores, tanto del sector público, como de la academia, sociedad civil y organismos internacionales.

Por su parte, la presidenta de Fundación Tacal, Andrea Zondek, lamentó que a partir de la Ley de Inclusión, se sumaron varios organismos que vieron una oportunidad de negocio.

“Claro, hubo varios que se incluyeron exitosamente, pero otro porcentaje no menor no fueron bien incluidas. Entonces llega la pandemia y hay 9.000 personas con discapacidad desvinculadas, lo que dice que muchos fueron contratados para llenar un cupo, pero no se hizo el seguimiento, una intermediación laboral sería que incluye proceso de selección y evaluación del puesto, etc..., por eso, evidentemente un grupo mayoritario no ve un camino hacia la inclusión”.

Andrea Zondek enfatizó que el problema es de base, lo que se evidencia al ver los datos de escolaridad de estas personas. que no es problema de ellas, sino de cómo se excluye.

“Una de cada dos termina octavo básico; una de cada 10 termina la media y una de cada 20 entra a la educación superior, pero un 1% la termina. Entonces falta formación, pero no es porque la persona con discapacidad no pueda, sino que sencillamente no se les han abierto las oportunidades”, lamentó.

## OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Economía & Negocios

SEGÚN ESPECIALISTAS DE LA UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN Y START UP DE LA INCUBADORA

# Detallan principales desafíos para los emprendimientos tecnológicos 2022

Edgardo Mora Cerda  
edgardo.mora@diarioconcepcion.cl

El poco auspicioso escenario económico para el 2022 exigirá de los emprendimientos tecnológicos, como los visualizados por Diario Concepción, de particulares esfuerzos para salir adelante.

En este contexto, especialistas de la Universidad de Concepción y una startup incubada en esta casa de estudios superiores detallan los principales desafíos para el nuevo lustro.

Pablo Catalán, director de Desarrollo e Innovación de la UdeC, plantea cuatro aspectos relevantes a considerar al momento de revisar los retos para el próximo año.

“En primer término, la consolidación de la red de mentores en la zona de forma que nuestros emprendedores tengan a su alcance conocimiento de alto estándar en distintas materias de emprendimiento en un formato ágil, rápido y eficiente para que los emprendedores corrijan, modifiquen y mejoren sus respectivos modelos de negocios”, sostiene Catalán.

Del mismo modo, sugiere tener en cuenta la consolidación o creación de una industria de capital de riesgo que pueda estar localizada en Biobío respecto de lo cual puede contribuir la construcción de redes de distintos financistas o inversionistas ángeles que permitan solidificar las opciones de financiamiento para los emprendedores tecnológicos de la zona.

Otro desafío relevante para el director de Desarrollo e Innovación de la UdeC es la “continua consolidación de capacidades científico tecnológicas en la Región y particularmente en ámbitos interdisciplinarios para generar respuestas de carácter transversal a distintas dinámicas y preguntas que puedan surgir en función del desarrollo del país y consultas globales, necesidades económicas, industriales y sociales que permitan y conduzcan hacia la construcción de nuevos negocios tecnológicos desde el Biobío”.

Un cuarto y último punto para Catalán es la continua construcción de una cultura emprendedora que debe nacer de distintas organizaciones y agentes locales ya sea en su carácter formativo o social dada la importancia y rol de los emprendimientos de base tecnológica en el desarrollo económico de la zona.

**Consolidar redes de mentores y de inversionistas ángeles encabezan los priorizados.** Se suman los retos en el ámbito de la lógica digital, al fortalecimiento de la articulación entre *startup* y empresas además de descentralizar.



FOTO: CEDIDA

### Gabriela Villouta, CEO y co fundadora de BioProc

Para Gabriela Villouta, CEO y co fundadora BioProc una startup incubada en la UdeC un constante desafío es la actual centralización. Destaca que el 1% de los emprendimientos en aceleración, pueden generar el 40% de nuevos empleos y que cuando una economía está en crisis, los emprendedores la empujan. Otro de los desafíos para Villouta es “derribar la meta corta, ampliando los horizontes y generar estrategias de negocios escalables para ubicar nuestras startup locales en el foco del país”.

Afirma que hay empresas locales que pueden ser motores o chispas para la visión del emprendedor golpeado post pandemia.

ra el cambio.

En tanto, Beatriz Millán, directora ejecutiva de IncubaUdeC resalta que los desafíos para el próximo año estarán cruzados por los efectos de la pandemia donde será fundamental estar conectados y generar acciones en equipo.

“Deberíamos aumentar los desafíos de innovación abierta junto a grandes corporativos orientados a la articulación de *startups* con empresas, así como fortalecer las alianzas con inversionistas ángeles y *Ventur Capital* para contar con mayores alternativas de financiamiento desde etapas tempranas”, señala la directora ejecutiva de IncubaUdeC.

Millán apunta además a revisar la experiencia de Notco, Butterfly y Cornershop en cuanto a las mayores oportunidades que existen para las startup chilenas y de Biobío de ser visibilizadas en mercados como los de Estados Unidos y también de poder acceder a *softlanding* en otras partes del mundo.

# 40%

De la creación de nuevos empleos podrían generarse con el 1% de emprendedores acelerados según Gabriela Villouta, CEO y co fundadora de BioProc, una *startup* incubada en la UdeC.

Sussex y director de Estrategia de la Facultad de Ingeniería de la UdeC sostiene que “el desafío para los emprendimientos dinámicos regionales, es crecer, salir de la frontera regional y expandir sus modelos de negocios fuera”.

En esta línea, Núñez afirma también que el 2022 la lógica digital estará desplegada, por lo tanto muchas empresas y consumidores necesitarán nuevas herramientas, y ahí es donde hay una oportunidad, independiente de que la economía se vea algo compleja, la crisis acele-

Por su parte, Inti Núñez, Magíster en Política de Ciencia, Tecnología e Innovación de la Universidad de

### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Economía & Negocios

Equipo Economía y Negocios  
contacto@diarioconcepcion.cl

Desde el 2015 el Centro de Formación Técnica Lota Arauco celebra la Semana de la Creatividad, Emprendimiento e Innovación, tres días donde expertos en emprendimiento e innovación dictan charlas gratuitas y los finalistas del programa interno de emprendimiento, Emprende CFT, presentan sus prototipos en la Feria Innovando al sur del Biobío.

El Rector del CFT Lota Arauco, Patricio Pérez Vergara, señaló que "El 2020 nos acompañaron los reconocidos emprendedores nacionales Alejandra Mustakis y Nicolás Larraín. Este año contaremos con la participación de La Sere mi de Ciencias de la Macrozona centro sur, el CEO y fundador de la empresa de tecnología KAUEL, e importantes representantes de Fundación Telefónica Movistar y de la Empresa CMPC. Quiero dejar cordialmente invitados a todos, a participar de las dos actividades abiertas a todo público: La charla inaugural de la Semana de la creatividad emprendimiento e Innovación y la Feria Innovando al sur del Biobío".

La charla inaugural, titulada "La realidad virtual en el proceso formativo", estará a cargo del CEO y Fundador de la Empresa de tecnología Kaul, Edmundo Cáceres Cárdenas, quien además presentará el simulador de soldadura que la empresa está desarrollando para la casa de estudios. La charla será transmitida por el canal de Youtube del CFT Lota Arauco, el martes 16 de noviembre a las 11:00 horas.

La Feria Innovando al Sur del Biobío, contará con 20 stand de estudiantes emprendedores, la charla motivacional de Gabriel "Panzer" Roa, líder del emprendimiento social que llevo a un joven con artistas raumatoide a subir caminando la cumbre del volcán Antuco y la premiación de los ganadores del programa Emprende CFT. La muestra, se realizará -de manera presencial- el jueves 18 de noviembre, de 11:00 a 16:00 horas, en el estacionamiento del CFT Lota Arauco, sede Lota.

Conoce el programa completo de actividades en [www.cftla.cl](http://www.cftla.cl)

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

DESDE EL 2015 EL CENTRO DE FORMACIÓN TÉCNICA LOTA ARAUCO CELEBRA LA JORNADA

# Parte Semana de la Creatividad y Emprendimiento 2021

Ciencia, tecnología, sociedad y medio ambiente serán los ejes temáticos de la instancia en esta oportunidad.



EL DECOMISO, se llevó a cabo en el peaje Huinanco.

FOTO.CEDIDA

## Sernapesca incautó una tonelada de merluza

En control carretero realizado en la ruta 146, en las cercanías del Peaje Huinanco, los fiscalizadores del Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura del Biobío junto a Carabineros, detectaron el transporte de 1.170 kilos de merluza austral en estado fresco proveniente de la zona sur del país.

El agravante de este caso, es que se trata de merluza austral, recurso en categoría de sobreexplotado, pesquería definida como estratégi-

### El agravante en este caso

es que se trata de merluza austral, recurso en categoría de sobreexplotado.

ca en el plan de fiscalización.

La incautación fue donada a una hospedería nocturna para personas en situación de calle, ubicada en Concepción, mientras que el vehículo quedó en poder del infractor.

Desde Sernapesca hicieron un llamado a todos los actores involucrados en la cadena productiva a cumplir con los procedimientos establecidos para el control de estos recursos.

# Cultura & Espectáculos



## #NosCuidamos

**Eduardo Quiroz Vega, docente universitario**

“Estamos viviendo tiempos con más libertades a lo que fue el año pasado, esto igual gracias a las medidas sanitarias de autocuidado y también a la vacunación. Libertades que deben venir de la mano con ser responsables con los demás y no sólo con nuestros seres queridos, sigamos cuidándonos”.

Diario Concepción  
contacto@diarioconcepcion.cl

El impacto de los relatos configuradores de “lo nacional” han calado hondo en nuestra subjetividad y en la forma en que pensamos este territorio compartido. Podríamos rastrear esta dinámica, desde el siglo XV, incluso así de profunda es la herida colonial que cargamos hasta el presente. La visualidad, como parte de los discursos que han creado una identidad nacional, ha sido el correlato privilegiado en la perpetuación de estereotipos e imaginarios en torno a aquellos cuerpos y experiencias que dentro del relato occidental han permanecido al margen. Esto resulta evidente, desde los cuadros pictóricos de casta, que reseñaban a través de la pintura la estructura racial de las sociedades novohispanas, hasta la maquinaria audiovisual e informativa de los medios de comunicación cuando refieren a los pueblos originarios y comunidades migrantes.

Asumiendo y reconociendo la importancia de las imágenes, como lenguaje y canal de quiebre de esos relatos reductores, el Programa de Interculturalidad UCO 1995, de la Vicerrectoría de Relaciones Institucionales y Vinculación con el Medio (Vrim) de la Universidad de Concepción, ha emprendido el audaz trabajo de generar un banco de fotografías que permitan sumar relatos visuales consensuados, situados y conectados con la realidad social y cultural diversa de la ciudad como aporte al diálogo intercultural. “Clave Warria” se llama la serie fotográfica que a través del lente del poeta y fotógrafo Juan Huenuan Escalona, se está gestando, por un lado, como un gesto de archivo y memoria y, por otro, como un insumo de imágenes que podrá ser utilizado en difusión y divulgación académica de acciones relacionadas con interculturalidad desde la UdeC.

**¿Qué elementos reconoces que han definido tu trabajo como fotógrafo?**

Llegué a la fotografía a partir de la poesía. Poesía y fotografía comparten su inquietud por la generación de imágenes y - desde ese punto de vista - me considero un explorador de ellas. Imágenes que previamente rondan en mi cabeza y que buscan en la palabra y en la visualidad, una expresión. Pienso que fotografía y poesía se parecen mucho, sobre todo en la manera de elaborar un corpus mayor que puedes llamar libro o serie, y en el esfuerzo por articular una coherencia interna, una narrativa. Para

**LA SERIE FOTGRÁFICA PROYECTA EL SER EXHIBIDA** de manera presencial -en una muestra abierta al público- durante la próxima Escuela de Verano organizada por la Dirección de Extensión UdeC, a realizarse en enero de 2022.



FOTO: CEDIDA JUAN HUENUAN

JUAN HUENUAN ESCALONA

# “Dentro del mundo mapuche existe cierta reticencia a la institucionalidad”

“Clave Warria” es el nombre de la serie fotográfica del poeta y fotógrafo, la cual se traduce como un gesto de archivo y memoria, y también como un insumo de imágenes que podrá ser utilizado en difusión y divulgación académica de acciones relacionadas con interculturalidad desde la UdeC.

mí, el lápiz viene a ser como el programa de revelado, con ellos modificas, alteras, suprimes, conectas con el fin de que estas imágenes cobren un significado diferente y amplificado, fragmentos de una realidad posible-imposible. El movimiento, la extrañeza, la historia, la niñez, son algunos de los puntos cardinales que orientan este viaje.

**¿Cómo se gesta el trabajo conjunto con el Programa de Interculturalidad y qué elementos dan vida a este proyecto fotográfico?**

El primer contacto se generó a partir del webinar Derechos Culturales de los Pueblos Indígenas, que realizó la UdeC, en torno a la coyuntura de la convención constituyente. Yo participé como expositor. A

partir de ahí, se generó el vínculo con el programa, que luego me contactó para hablar sobre la posibilidad de facilitar algunas fotografías para difusión de actividades institucionales, vinculadas a la comunidad mapuche de la región. Tras intercambiar algunas ideas con el equipo, concordamos en que lo mejor sería realizar una serie fotográfica dedicada exclusivamente para estos

finés, que cumpliera, además, con el rol de aportar en la actualización del imaginario visual mapuche y que resguardara, al mismo tiempo, la dignidad y derechos morales de los retratados.

**¿Cómo ha sido la experiencia creativa y de encuentro con las personas y comunidades que participan de “Clave Warria”?**

La experiencia ha sido muy enriquecedora. Creo que al realizar un proyecto así, lo que más tiempo demanda es activar los contactos con las personas que deseen participar y explicar los alcances y sus implicancias. Dentro del mundo mapuche existe cierta reticencia a la institucionalidad, en general, producto de la historia de relaciones ásperas, cuando no violentas, entre ambas culturas. Basta recordar el fuerte componente represivo de las políticas estatales chilenas para con el mapuche y el rol histórico que el Bío-Bío ha tenido en esta dinámica en tanto frontera cultural, geográfica y política. En este sentido, es un acierto que un fotógrafo mapuche asuma esta labor, ya que hay formas, protocolos tradicionales que aún pesan al momento de iniciar el nítam o conversación mapuche, y que tal vez por el hecho de estar dentro de un contexto ciudadano, en la warria (ciudad) sea aún más importante asumir los acercamientos de esta forma.

## OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

# Deportes



## #NosCuidamos

**Walter Chaparro, atleta.**

“Primeramente es bueno cuidarse, no solamente por este virus del Covid, si no que también de muchas otras enfermedades que están ahí en el aire. El que pueda quedarse en casa, muy bien porque está más seguro que andar afuera buscando alguna enfermedad a propósito”.

**Samuel Esparza Muñoz**  
samuel.esparza@diarioconcepcion.cl

¿Por qué lloraba Julio Zúñiga tras el pitazo final en Collao? Arturo Fernández Vial no se jugaba nada ante Coquimbo Unido, y la derrota 1-2 ante el campeón del Ascenso no debía significar mucho, más allá de perder el último partido del año.

Pero en el club de gente humilde y sangre obrera el amor propio no se transa. Porque ese mismo espíritu fue el que permitió al equipo hacer frente a una temporada injusta, donde el organismo que debía asegurar la igualdad de condiciones en la competencia, le dio la espalda. “Sálvate como puedas (y si no te salvas, mejor)” pareció ser el mensaje enviado desde Quilín, con un calendario ignominioso, sumado a la prohibición de armar un plantel para la división.

A todo esto debió hacer frente el club aurinegro este 2021, además de cansadoras jornadas en secretaría para defenderse de tanto interés rapaz que ronda el fútbol chileno.

Por eso dolió la derrota, porque este año se trabajó, se luchó y se sufrió hasta doblar a los molinos de viento. Y este grupo de valientes, se sentía con el derecho a despedirse con una alegría ante esa gente que siempre cumplió desde la galería.

Y dolió también porque se estuvo tan cerca, porque con un equipo remendado hasta el último hilo, se estaba venciendo al más fuerte de la categoría, a ese que se armó de figuras -Paredes incluido- para ascender sin contratiempos.

Ya vendrá el balance, las críticas y los elogios. Por lo pronto, solo queda dar las gracias, desde capitán a paje, porque este año donde el Vial fue más Inmortal que nunca. Porque pese a que la contienda fue desigual, en el mástil nunca dejó de flaquear la verdadera aurinegra.

### El líder se queda

Tras el partido el técnico vialino,

ARTURO FERNÁNDEZ CERRÓ LA TEMPORADA CON UNA DERROTA ANTE COQUIMBO

# Gracias muchachos, la contienda fue desigual

Los aurinegros cayeron ante el cuadro pirata, que se tituló campeón y selló su ascenso a Primera. Ingrato cierre para un equipo de valientes.

Estadio: Ester Roa Rebolledo  
Público XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX  
Árbitro: Ángel Herosilla

|                   |   |                                   |   |
|-------------------|---|-----------------------------------|---|
|                   | 1 |                                   | 2 |
| A. FERNÁNDEZ VIAL |   | COQUIMBO UNIDO                    |   |
| GOLES             |   |                                   |   |
| 37' K. Harbottle  |   | 75' E. Paredes<br>90+1' L. Gárate |   |

Claudio Rojas, confirmó su casi segura permanencia en el club. “Tengo las ganas y toda la intención de seguir, es un tema que cerraremos en la semana porque las conversaciones con la dirigencia están muy avanzadas”, aseguró el gran responsable de la gesta del ‘Almirante’.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



FOTO: CAROLINA ECHAGUE M.

HOY SE DEFINE si se disputa el duelo entre Independiente y D. Concepción.

## Lilas deberán jugar, pese a casos Delta

Sigue en pie. La Anfp se mantiene firme en su decisión de que se juegue el compromiso de esta tarde entre Independiente de Cauquenes y Deportes Concepción, válido por la vigésimo primera fecha del Campeonato Nacional de Segunda División.

Hasta el cierre de esta edición, el ente rector del fútbol chileno mantenía programado el encuentro y no se había pronunciado en cuanto a un posible suspensión.

### Varios casos en la tienda lila

En total son siete jugadores afectados de Coronavirus en D. Concepción, dos de ellos con variante Delta.

Aquello, pese a las intensas gestiones realizadas por la dirigencia del equipo lila, en función de la realidad sanitaria que aqueja a la institución que, en las últimas horas, anunció que está afectado de un brote de Coronavirus variante Delta. En total, serían 37 las personas con contacto estrecho, varios de los cuales están en cuarentena. Para la Anfp, insuficiente para suspender el duelo.

## Deportes

BIOBÍO BRILLÓ EN EL PENÚLTIMO DÍA DEL ATLETISMO

# Nueva jornada de preseas para seguir firme en la Araucanía

El representativo regional repitió podios en la competencia atlética en Chillán, luego de sumar medallas en medio fondo y velocidad. Hoy comienza el vóleibol en Concepción.

Samuel Esparza Muñoz  
samuel.esparza@diarioconcepcion.cl

Otra notable actuación cumplió la selección de Biobío en el atletismo de los Juegos de la Araucanía, disciplina que ayer vivió su segundo día en el complejo deportivo Quilamapu de Chillán.

Luego de un estreno a gran nivel donde cosecharon varias medallas, la jornada sabatina tenía deparada incluso mejores noticias para los atletas regionales, quienes dieron lecciones de su altísimo nivel en la pista.

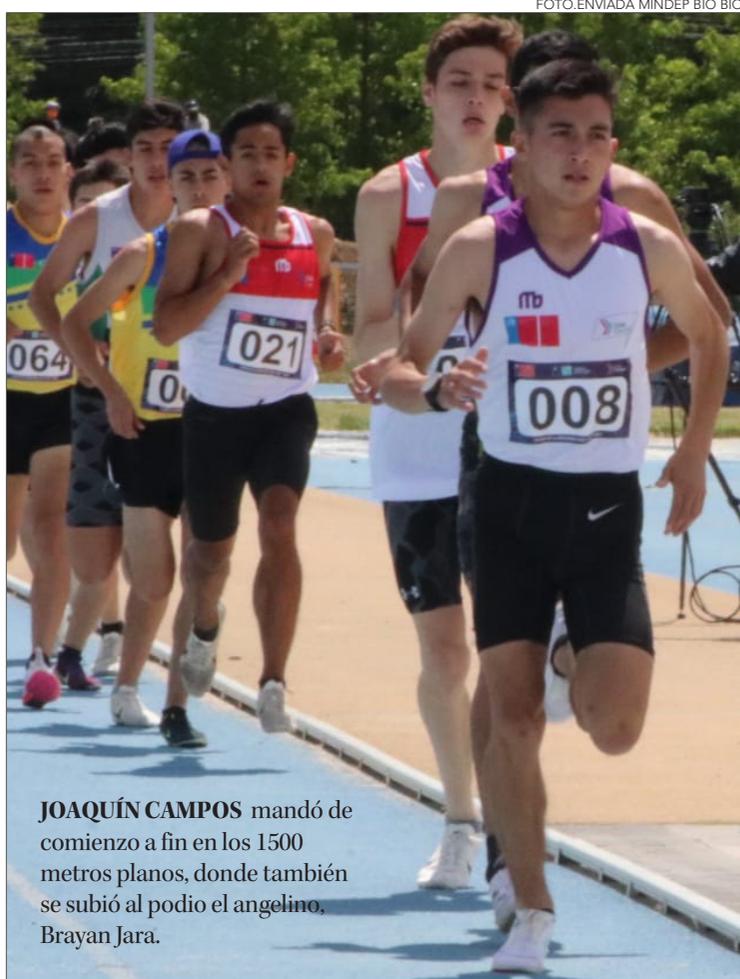
En los 800 metros planos la Región aseguró dos preseas, con el oro de Joaquín Campos (Club Juan Silva de Lota) y el bronce de Brayan Jara (Club Atlético Los Ángeles, Cala). Para el angelino (parte del programa Promesas Chile del IND), la celebración fue doble ya que recibió la noticia de su convocatoria -junto a Montserrat Sabag- para representar a Chile en los Juegos Panamericanos U23, que se realizarán en Colombia (25 de noviembre al 5 de diciembre).

“Ha sido un año muy difícil en lo personal y en lo deportivo, donde me ha costado volver a mi nivel. Pero aquí estamos y gracias a Dios fui convocado a estos panamericanos juveniles donde iremos a entregarlo todo, para eso estamos haciendo una muy buena preparación y creo que lograremos algo bueno. Siempre es destacable para la Región estar en la selección chilena y qué mejor que dos representantes, lo que constituye un gran logro”, expresó Jara sobre su convocatoria.

### Para cerrar en grande

Luego fue el turno de la posta 4x100, donde Biobío se tituló campeón con el equipo compuesto por Clemente Enriotti, Sebastián Méndez, Mauricio Labraña y Gabriel Toledo.

Aunque lo mejor estaba preparado para los mil 500 metros planos, donde la Región se anotó un nuevo un-dos, con el oro de Joaquín Campos (3:56.00) y la plata de Brayan



JOAQUÍN CAMPOS mandó de comienzo a fin en los 1500 metros planos, donde también se subió al podio el angelino, Brayan Jara.

### Parte el vóleibol en Concepción

Este domingo comenzará el vóleibol de los JJAA en Concepción. Damas en el CDA y varones en la UBB.

Jara (3:56.41).

“Bien preparado por el ‘profe’ Grosser, así es que cómodo en la carrera. Le pude ganar a Brayan, con quien somos rivales hace años, y nos vamos turnando en triunfos. Además pude romper la marca técnica de Jeison Arancibia de 3:59, así es que muy contento”, destacó el atleta que se alista para los Panamericanos de Santiago 2023.

Las últimas medallas de la jornada llegaron en la posta 4x400, con el oro del equipo integrado por Mauricio Labraña, Brayan Jara, Joaquín Campos y Benjamín Labraña, y la presea dorada de Gabriel Toledo en los 200 metros planos.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



## UdeC está en semifinales del Torneo Nacional Sub 18

El equipo Sub 18 de la Universidad de Concepción sigue imparables en el Campeonato Nacional Fútbol Joven, instalándose con justicia en la ronda de los cuatro mejores del torneo.

Esta vez, en duelo válido por cuartos de final disputado en el complejo deportivo auricelo, el equipo dirigido por Bastián Straussmann se impuso por 4-2 a Deportes Temuco, demostrando que está para grandes cosas en la división.

La apertura de la cuenta para la UdeC llegó a los 13 minutos por intermedio de Diego Fernández, con un remate de distancia. Mientras que el segundo fue obra de penal de Diego Fernández, con lanzamiento penal, marcador con el que se fueron al descanso.

En el complemento se mantuvo la tónica, con una UdeC que mantenía la presión en campo contrario, y una visita que intentaba con más fuerza que fútbol.

Aún así, fueron los alviverdes quienes descontaron en los 58', también desde los 12 pasos. Sin embargo, a los 70' una genialidad de Lucas Lagos significó el tercero para el Campanil a los 70'.

Y pese a que la visita volvió a descontar, Tomás Huerta se matriculó con un remate de distancia al ángulo, para senten-

### Por el paso a la esperada final

En la próxima jornada la UdeC se medirá contra O'Higgins de Rancagua, en condición de visitante.

ciar el encuentro y el marcador definitivo.

### Para seguir avanzando

“Fue un triunfo merecidísimo para nuestros jugadores, por lo que han trabajado. Acá hay una labor silenciosa que se ha venido haciendo desde hace mucho tiempo, aun en medio de la pandemia, y eso se está viendo reflejado hoy en día. Tuvimos un partido fuerte, con un rival que también hizo el esfuerzo por ganar, aun duelo duro que se reflejó en el marcador”, analizó el técnico universitario, Bastián Straussmann.

El estratega proyectó también la próxima llave ante O'Higgins en Rancagua, que definirá a uno de los finalistas del certamen. “Es un equipo fuerte, sabemos su tradición formativa, además que estaremos de visita lo más probable por lo que jugaremos en pasto natural, algo a lo que no estamos acostumbrados”, sentenció el profesional.

FOTO.CEDIDA COMUNICACIONES UDEC

FOTO.ENVIADA MINDEP BIO BIO

# Entretención & Servicios

Santoral: Humberto

EL TIEMPO

HOY **9/16**

LUNES 11/15    MARTES 9/18    MIÉRCOLES 9/19

LOS ÁNGELES 8/19

RANCAGUA 9/26

TALCA 7/23

SANTIAGO 10/28

CHILLÁN 8/22

ANGOL 5/20

TEMUCO 6/16

P. MONTT 9/15

### RADIACIÓN UV

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

\*Tiempo Máximo recomendado de exposición (minutos).

### PUZZLE

**Clues:**

- AGIO
- DISTINTO IMANAN
- AUREOLA
- CIUDAD DEL CHISTE DIOS SOL
- NACIDO EN PERSIA
- CAZARE
- HIJOS SOL EN RAPANUI
- FORMA DE ERA ADORNADO
- CERO AZOE
- NU CAPITAL NAIROBI
- RIÑON ESFERA DE NACAR
- MINI CRUSTACEO PLATINO
- RUDO Y TOSCO
- ACTUAL
- CUIDA LAS RESES
- CALVO 2 E 5
- VEGETAL AL REVES UT
- VOCAL HOGAR
- ACUNAR EN CAOS
- ARDIENTE
- VOLADA REDES
- YODO
- RADIO
- COLICO CEDE
- NEO-ZELANDEZ DESCIFRARA
- CREAN
- NOTA A VOLCAN FILIPINO
- REY RUSO
- MONEDA CHINA LISTA
- AGRESIVO AORP
- AUN L NUTRIO
- NATR I ID TAO
- ANEADOS LA N
- DARIA TA
- O A DEAL
- RASO R C
- AL TAINO
- DE LOS CAR
- ES GRIEGA
- SIN VALOR PREP. LATINA
- REZA OXIGENO
- MONEDA ROMANA
- LOCO EN MIAMI
- DOS DE LAS CINCO

### TELÉFONOS

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

### FARMACIAS DE TURNO

|  |   |
|--|---|
| <b>CONCEPCIÓN</b><br>Socosep<br>• San Martín 1388-1392, locales 2 y 3              | Ahumada<br>• Av. Juan Bosco 501 (Atención durante las 24 horas) |
| <b>SAN PEDRO</b><br>Ahumada<br>• Michimalonco 1120 (Atención durante las 24 horas) |   |
| <b>CHIGUAYANTE</b><br>Salcobrand<br>• Manuel Rodríguez 575                         |   |
| <b>TALCAHUANO</b><br>Cruz Verde<br>• Avenida Colón 300                             |   |

### SUDOKUS

#### FÁCIL

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

#### MEDIO

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

#### EXPERTO

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