

# Diario Concepción

Lunes 21 de noviembre de 2022, Región del Biobío, N°5272, año XV

EX EMBAJADOR JOSÉ ANTONIO VIERA-GALLO PLANTEA QUE IDEA ES PRIORITARIA

## Tren a Argentina: proyecto suma apoyos para su concreción

Primer intento formal por concretar anhelada iniciativa.

El anuncio de EFE referido a la realización de un estudio para explorar la posibilidad de avanzar en el proyecto de un trazado ferroviario que

una el Gran Concepción con la frontera Argentina, ha generado una serie de reacciones a ambos lados de la cordillera. El tema es

valorado, entre otros, por el embajador en el país trasandino y un ingeniero civil impulsor de esta idea.

CIUDAD PÁG.6

ILUSTRACIÓN: ANDRÉS OREÑA P.

## El drama del sedentarismo infantil tras la pandemia

Si ya se detectaban problemas graves entre los niños por la poca actividad física, el virus hizo que muchos más menores se desmotivaran y dejaran el ejercicio. Expertos analizan el tema y buscan soluciones para que los chicos retomen el deporte y vuelvan a formar un hábito que parece olvidado.

DEPORTES PÁG.12-13



EDITORIAL: POLÍTICA FRAGMENTADA

FOTO: RAPHAEL SIERRA P.



## Minería: hay más de 2 mil concesiones de exploración y 788 de explotación

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁG.8

## Profesores, apoderados y académicos evalúan los Liceos Bicentenarios

CIUDAD PÁGS.4-5

FOTO: INSTAGRAM VIALFEMENINO



## Vial femenino gana el clásico con doblete de Caniguan y está en semis

DEPORTES PÁG.10



## #FUE TENDENCIA

Este domingo 20 de noviembre inició la Copa del Mundo, torneo masculino organizado por la FIFA, donde las selecciones de Qatar y Ecuador dieron el puntapié inicial en el estadio Al Bayt, con triunfo para los sudamericanos. La jornada comenzó con una inauguración que contó con pirotecnia y la presentación de figuras de talla internacional.

**Alexis - MisterChip**  
**@2010MisterChip**

"HISTÓRICO. Por PRIMERA VEZ en TODA la historia de la Copa del Mundo la selección anfitriona pierde su primer partido en el torneo (llevaban 16 victorias y 6 empates hasta hoy). ENHORABUENA ECUADOR!!! ENHORABUENA @LaTri!!!".

**Copa Mundial FIFA****@fifaworldcup\_es**

"¡SE ABRAZA UN PAÍS! @LaTri debutó con un triunfo en esta #FIFA-WorldCup! #QAT 0-2 #ECU".

**Jorge Gómez****@pelotazo**

"HISTÓRICO. Por primera vez en la historia de los mundiales el local pierde su primer partido. Qatar 0-2 Ecuador. ¿Qué más cosas inéditas pasarán en esta Copa del Mundo?".

**Luis Omar Tapia****@LuisOmarTapia**

"Ecuador derrotó 2-0 a Qatar en el partido inaugural de #Qatar2022. Doble de Enner Valencia en el estadio Al Khor".

## ENFOQUE

## Deserción y violencia escolar: dos caras de una misma moneda

CARLOS DÍAZ

Presidente Nacional del Colegio de Profesores.



Estos últimos días se han conocido diversas noticias relacionadas a Educación, pero no precisamente sobre enseñanza. Por un lado, se publicó un estudio que cifró en 50.000 a las y los estudiantes que desertaron del sistema escolar de nuestro país, una cifra enorme que da cuenta de una crisis gravísima. Por otra parte, la noticia de un estudiante apuñalado en el Instituto Nacional y de manifestaciones violentas en Liceos Emblemáticos de Santiago dio continuidad a una crisis de largo aliento de la que parecemos no salir.

Ambos temas se presentaron de manera independiente a la opinión

pública, pero están profundamente ligados. Se trata de dos caras de una crisis de nuestro sistema escolar que va mostrando sus efectos a todo el país a cada momento. Por un lado, y como lo hemos denunciado desde hace tiempo desde el Magisterio, la crisis de violencia en los establecimientos educacionales del país tiene su origen en un modelo educativo competitivo e individualista, que agobia a las comunidades escolares. Y ese modelo se ve reforzado en sus consecuencias adversas por la precariedad de la inmensa mayoría de escuelas y liceos del país. Y esa precariedad se profundiza con una socie-

dad que no valora a quienes trabajamos en la Educación. Y esa desvalorización social va de la mano con una criminalización a la juventud y al mundo estudiantil por parte del Estado. Y esa criminalización se une a la improvisación con la que se volvió a clases presenciales este año, sin recursos y sin asumir que se volvía después de la más grave crisis sanitaria del país en décadas y que generó una crisis de salud mental patente hasta el día de hoy.

Todos esos factores, estructurales, de largo plazo y también muy concretos y de este año, están a la base de la violencia que vivimos en el sistema escolar. Pero también están a la base de la deserción que se vive en las escuelas por parte de las y los estudiantes de Chile. Son estos jóvenes desencantados, aporreados, apremiados económicamente los que desertan. Asistían a escuelas precarizadas y sin recursos, con profesores que dan lo mejor de sí pero que están materialmente sobrepasados, donde un psicólogo debe atender a quinientos estudiantes. Son justamente todas estas condiciones las que generan deserción escolar o violencia escolar. O, lamentablemente y en simultáneo, ambas.

Además de las noticias, oímos algunas voces expresar preocupación y apuntar responsabilidades, pero se oye poco sobre avanzar en la dirección que se requiere para superar tanto la violencia escolar como la deserción. Y esa dirección no es otra que enfrentar el problema globalmente, atendiendo a todas sus causas, las urgentes y concretas del momento pero también, y sobre todo, las raíces estructurales de la violencia en las escuelas del país.

No faltan los que quieren una varita mágica que resuelva el tema, varita que no existe. Piden, sin más, expulsiones de estudiantes y, a la vez, reclaman furibundos por la deserción escolar, que está compuesta justamente por quienes han sido expulsados. Nosotros, con la insistencia de siempre, volvemos a indicar el único camino posible, serio y de largo plazo: la deserción escolar y la violencia en el sistema educativo serán superadas cuando atendamos a las causas de fondo de esta crisis, que es la crisis del sistema educativo, de la cual la violencia y la deserción son solo un par de expresiones. Y no son las únicas expresiones de una crisis que debe ser atendida con urgencia y profundidad, ahora ya.

Hace pocos días la vocera de la Corte Suprema, Ministra Angela Vivanco, a propósito de la aplicación de la denominada "Ley de Aula Segura" señaló lo siguiente: "Las leyes se tienen que aplicar a todos los que correspondan y agrego, que la ley rige a todos".

A propósito de sus palabras, traigo a colación una situación de todos conocidas, pero no por ello impactante. Según encuesta Cadem, realizada por el Ministerio de la Mujer y la Equidad de Género en noviembre del 2020, el 46% de las mujeres no convive con el padre de sus hijos y de estas, un 65% no recibe contribución alguna de la pensión de alimentos.

Por otra parte, se ha señalado que sólo el 16% de las pensiones de alimentos son pagadas en forma efectiva. Se agrega que de cada diez deudores, nueve son hombres y una sola mujer.

Resulta difícil comprender por qué si existe una ley sobre: "Abandono de Familia y Pago de Pensión Ali-

menticia" y otras normas legales, la aplicación y eficacia de la misma, resulta al menos ineficaz.

Razones seguramente existen como deudores incumplan la obligación alimenticia y la verdad, que estos motivos debieran ser irrelevantes, cuando la ley se tiene que aplicar.

En mi opinión ha sido precisamente, este espíritu el que ha llevado al legislador a crear un Registro Nacional de Deudores de Pensión Alimenticia y a modificar la ley vigente, con el objeto de mejorar el cumplimiento de la obligación de alimentos.

La injusticia de la que hay que hacerse cargo, la inequidad que afecta principalmente a las mujeres y a tantos niños, niñas y adolescentes, el espíritu que considera "el legislador" cuando incorpora una ley en nuestro ordenamiento jurídico debe tener una correlación con la conducta de los que somos legislados.

Seguir aceptando la cultura del incumplimiento, de la búsqueda del resquicio legal y del peregrinar de

## Las leyes se tienen que aplicar

CLAUDIA HURTADO  
Abogada.

*Resulta difícil comprender por qué si existe una ley sobre: "Abandono de Familia y Pago de Pensión Alimenticia", la aplicación resulta al menos ineficaz.*

mujeres que imploran justicia no puede continuar, en un Estado de Derecho, la ley se tiene que aplicar y esperamos que eso ocurra con la

ley 21.389 que entra a regir. De esta manera se concretará además, la corresponsabilidad de ambos padres en el cuidado de los hijos.

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

EDITORIAL

Hace unos días el alcalde de Valparaíso, Jorge Sharp, confirmó su intención de formar un nuevo partido: Transformar Chile. El ex Convergencia Social (CS), la misma colectividad en la que milita el Presidente Gabriel Boric, comentó ayer que “no somos de Apruebo Dignidad y no nos interesa ser parte de Apruebo Dignidad”, descartando una eventual unión al oficialismo. Lo anterior, no es de extrañar, pues la relación entre el alcalde y el Jefe de Estado se resistió luego que el último firmara, sin el apoyo de CS, el Acuerdo por la Paz y la Nueva Constitución que contribuyó a bajar la tensión del estallido social de 2019 e inició el proceso de una nueva carta fundamental.

Transformar Chile se une a la larga lista de movimientos que buscan convertirse en partido político, lo que está generando una política mucho más fragmentada, a la que estábamos acostumbrados. Algunas de las colectividades que se encuentran realizando su proceso de inscripción ante el Servicio Electoral son Amarillos Por Chile; Demócratas; el Partido Social Cristiano (impulsado por el ex convencional del Distrito 20 Luciano Rivas); o el Partido Libertario. También hay otros que buscan ser reconstituídos como los partidos Humanista y el Ecologista Verde o Patria Progresista (ex PRO).

¿Cuáles son las diferencias con los partidos políticos existentes? ¿Se trata de proyectos ideados por políticos

# Política fragmentada



**¿Cuáles son las diferencias con los partidos políticos existentes? ¿Se trata de proyectos ideados por políticos que no encontraron cabida en las tiendas a las cuales renunciaron? Son algunas de las preguntas que surgen.**

que no encontraron cabida en las tiendas a las cuales renunciaron? ¿A qué tipo de electorado apuntan? Son algunas de las preguntas que surgen.

El miércoles reciente estuvieron en Concepción representantes nacionales de Amarillos Por Chile, entre ellos, el ex militante del PS, Óscar Guillermo Garretón, quien habló de apuntar al centro político, pues Chile estaba enfermo de polarización. Este parece ser el punto que muchos buscan, distanciarse de izquierdas y derechas.

También hay quienes no ven con buenos ojos la creación de tantos nuevos partidos y, más allá de sesudos análisis, apuntan al desencanto de la ciudadanía con la política, como lo manifestó recientemente el alcalde de Coronel, Boris Chamorro, al reconocer que estuvo la idea de formar un partido regional y que poco a poco se debilitando. ¿Cuántos de estos partidos lograran sus objetivos de aquí al próximo proceso electoral? Está por verse, pero es un hecho que la política cada día se fragmenta más y parece ser un camino sin retorno.

CARTAS

Libertad de prensa

Señora Directora:

Referente a la Libertad de Prensa, tan amenazada hoy, puedo decir que el general José Miguel Carrera Verdugo, bajo su gobierno (1811-1814) escribió: “El gobierno espera incalculables beneficios con la apertura de la Prensa que transmitirá con el mayor escrúpulo la verdad, que sola determina la suerte de los gobiernos”. (Decreto del 16 de enero de 1812).

Los señores periodistas y la Prensa en general, siguen los principios de decir la verdad, al difundir sus ideas responsablemente, con criterio propio, con honestidad y ética, defendiendo sus ideales y orientando a la opinión pública, educando en valores y conocimientos, por lo cual tenemos, la esperanza de un futuro mejor para Chile y a su pueblo respetando su Historia y sus emblemas patrios. Por último, es importante destacar que la Primera Ley sobre Libertad de Prensa; fue dictada bajo el Gobierno de Carrera el 28 de junio de 1813, en cuyos comienzos se declara: “Habrà desde hoy entera y absoluta libertad de imprenta”.

Octavio Campusano Tapia  
Historiógrafo. Director Honorario

Instituto de Investigaciones Históricas, Gral. José Miguel Carrera Verdugo.

Mundial de Qatar

Señora Directora:

Partió el Mundial de Fútbol Qatar 2022 con el triunfo de Ecuador sobre el equipo anfitrión. Y con el inicio del torneo es probable que todos quienes disfrutamos del llamado deporte rey no hablemos de otra cosa que no sea la competencia, las anotaciones, los partidos más peleados y, por cierto, las figuras que lo más seguro tengan su última participación mundialera (Lionel Messi y Cristiano Ronaldo).

Sabemos que se trata de una instancia que ha sido empañada por acusaciones de violaciones a los Derechos Humanos y en medio de la guerra parece una irresponsabilidad su realización, sin embargo, a los que nos gusta la “pelotita” nos interesa justamente eso, el juego, la belleza y el arte del juego.

Tampoco no nos olvidamos de temas pendientes como la discusión presupuestaria, la violencia y la discusión constitucional. Disfrutaremos del Mundial, como siempre, pero no nos olvi-

damos de las grandes deudas.

Luis Espejo Rojas.

Sr. García Linera

Señora Directora:

Nada que ver, para decirlo de una manera que sea aceptada por la RAE, el que Álvaro García Linera, ex presidente de Bolivia y ex colaborador de Evo Morales, venga a explicarnos el motivo del por qué fue rechazada la proposición de la Nueva Constitución, toda vez que casi el 70% de los chilenos lo tuvieron muy claro y eso quedó registrado en el conteo final de los votos de un impecable proceso democrático.

Señor García Linera, buscarle otras razones al rechazo, es desconocer, no respetar la decisión de los chilenos, y por último si le quedan dudas, guárdese las para usted, es su justo derecho, pero al menos para los chilenos, y así lo demostró el guarismo final del plebiscito de salida, democráticamente la propuesta constitucional fue rechazada.

Señor García Linera, que tenga una buena estadía en Chile.

Luis Enrique Soler Milla.

13 MIL SISMOS DESDE EL 2010



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.

**28** establecimientos  
de los 320 recintos educativos Bicentenarios que hay a nivel nacional, son del Biobío.

### Visión académica

Para Jorge Ulloa, académico de la Facultad de Educación de la UdeC, el programa desata un fenómeno de inasistencia en colegios tradicionales.

Deyanira Encatrio  
deyanira.encatrio@diarioconcepcion.cl

Actualmente a nivel nacional existen 320 Liceos Bicentenarios, de ellos, 28 corresponden a la Región del Biobío. Establecimientos educacionales de excelencia académica, comprometidos con la calidad del aprendizaje de sus estudiantes y con la vinculación con la educación superior, que para el cumplimiento de estos objetivos, reciben recursos financieros del Estado.

Recordemos que este programa se inició en el primer gobierno del presidente Sebastián Piñera (2010-2014) por lo que, a más de 10 años de la iniciativa, se hace necesaria una evaluación de como actúa la figura en la Región.

Para Claudia González, presidenta del Tricel de Apoderados del Colegio Brasil de Concepción, la realidad no es del todo positiva. Según la apodera, los proyectos relacionados a mejoras de infraestructura y embellecimiento del establecimiento no avanzan.

“Todo lo que debería ser un beneficio por ser un Colegio Bicentenario no es así, no están llegando los dineros del Estado. Hay muchas cosas que están estancadas, muchos proyectos que están detenidos. En este momento el Gobierno no está cumpliendo como debiera ser, de arriba (desde el Ministerio) hacia abajo está todo estancado”, declaró González.

En esta línea, insistió “si estamos hablando de un colegio de excelencia académica, de un colegio Bicentenario, entonces demostremos que no es solo en lo académico, si no también con la calidad del lugar físico donde se encuentran nuestros hijos. Los niños necesitan tener un espacio acondicionado para su formación”, criticó la apoderada.

Por último, González, destacó los avances académicos, además de la labor de profesores y director del establecimiento.

“En cuanto al académico, este año pude comprobar que han habido grandes cambios, por lo menos para los terceros y cuartos medios. La malla curricular del colegio cambió para bien, muchas iniciativas que son de utilidad para la vida de los estudiantes”, concluyó González.

Por su parte, el presidente regional del Colegio de Profesores, Jorge Barriga, si bien evalúa de manera positiva la gestión de los establecimientos, propone que el programa sea implementado a nivel general

“Nunca hemos votado por la se-



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

320 RECINTOS A NIVEL NACIONAL

# Liceos Bicentenarios: evalúan la implementación del programa

En la zona existen 28 establecimientos de este tipo. Desde el Colegio de Profesores regional aseguran que el programa debiese implementarse a nivel global.

gregación, es lo primero. Si bien es cierto, los liceos bicentenarios han tenido buenos resultados en la mayoría de los casos, creemos que esa inversión que se hizo en estos establecimientos no tiene que ser ex-

clusividad para algunos, debería ser para todos los recintos educacional público, la educación pública que es la que está más dañada con el actual sistema de educación”, sostuvo Barriga.

Agregó que “si bien estamos de acuerdo con este aporte económico, consideramos que debería ser para todos, tampoco la idea es dejar abandonados a otros colegios. Si vamos a emparejar la cancha, tiene que ser para arriba, no para no hacia abajo”, terminó el presidente regional del magisterio.

Asimismo, el director del Centro de Liderazgo Más Comunidad y académico de la facultad de Educación de la UdeC, Jorge Ulloa, dijo que debiese replantearse la señal de po-

lítica que emite el programa.

“Lo que debemos plantearnos por qué algunos niños y niñas de este país tienen la posibilidad de asistir a cierto tipo de colegios con tratamiento referente, con más recursos y por qué condenamos a otros, que son la gran mayoría, a seguir estudiando en colegios que tienen dificultades de infraestructura, carencia de profesores”, señaló Ulloa.

Explicó que, en palabras sencillas, el programa da luz verde a establecimiento con excelencia. “Y el que no, tiene luz roja. Entonces la gente tiene la posibilidad de elegir a los colegios verdes, pero en la práctica sabemos que eso no es así, porque los colegios no tienen capacidad para recibir a todos los que quieren”, añadió Ulloa.

El académico continuó refiriéndose que en el caso expuesto anteriormente, se desata un fenómeno de inasistencia entre los estudiantes de otros colegios. “Empiezan a deteriorarse los colegios vecinos. Vamos a tener en la comuna colegios que empiezan a bajar su demanda porque hay otro colegio que tiene focalizados recursos, que tiene mejores condiciones”, concluyó Ulloa.

#### Coronel

En el caso de Coronel, la directora del Dem de la comuna, Victoria García, entregó un balance positivo respecto del establecimiento Bicentenario existente en la comuna.

“Este se encuentra situado en el zona norte de nuestra comuna y acoge a más de 500 estudiantes. En este sentido, hacemos una tremenda evaluación positiva de los alcances y de los logros que ha tenido este establecimiento, hoy en día se posicionan en el número 13 a nivel nacional”, explicó García.

#### Talcahuano

Distinto es el caso de Talcahuano, comuna que según el jefe subrogante del Daem de la zona, Ulises Esparza, aún no se ha logrado implementar el programa.

“En nuestra comuna tenemos varios liceos Bicentenarios, de los cuales, a raíz de la pandemia, no se han agilizado los procesos para su origen, pero sí dentro de las limitaciones estamos comenzando a trabajar en las dos áreas que vienen enfocadas, tanto en infraestructura, como en el área de cambiar algunas cosas que en beneficio de nuestros alumnos y alumnas”, dijo Esparza.

13 FAMILIAS QUEDARON DAMNIFICADAS

# Desperfecto eléctrico podría haber generado incendio de siete viviendas en Tomé

**Autoridades regionales y comunales se reunieron en el Comité para la Gestión del Riesgo de Desastres (Cogrid), tras lo cual comprometieron ayuda social y viviendas de emergencias, mientras se trabaja en una solución definitiva.**

Diario Concepción  
contacto@diarioconcepcion.cl

“Los antecedentes que se disponen son parte de la investigación que se está realizando por parte de la Fiscalía, pero la primera impresión es que (el incendio) se habría debido a un problema eléctrico. Todos sabemos que las viviendas son de material ligero y están bastantes cercanas. Ayer (la noche del sábado) había viento y eso implicaba mayor riesgo”.

La frase es del delegado presidencial (s), Humberto Toro, quien de esta forma se refirió a las eventuales causas de un siniestro que dejó siete viviendas siniestradas y 13 familias damnificadas en el Avenida Vicente Palacios, en Tomé.

Por el hecho, acontecido la noche del sábado, la Onemi, en coordinación con la Delegación Presidencial, decretó Alerta Roja, razón por la cual ayer se reunió el Comité para la Gestión del Riesgo de Desastres (Cogrid). Tras el desarrollo de la instancia, Toro dijo que lo primero es en ayuda de las familias desde el punto de vista social, para luego ocuparse de las medidas de mediano plazo, relativos a Vivienda.

Agregó que ya se estaba trabajando en la ayuda para los afectados y para ello la municipalidad estaba actualizando las fichas sociales, con el objetivo de “tener la información más fidedigna posible y poder echar andar los diferentes instrumentos con que cuenta la institucionalidad pública”.

Alejandro Sandoval, director regional de la Onemi, comentó que “estamos levantando la información para poder concurrir con viviendas de emergencia para las fa-



FOTO: DPR BIOBÍO

milias afectadas, kits de habitabilidad, camas, alimentación y aseo, que es la primera respuesta que entrega el Estado a las personas afectadas”.

Agregó que, si bien no se maneja un plazo claro, la experiencia apunta que las casas de emergencia deberían ser instaladas no más allá de transcurrida una semana.

La alcaldesa de Tomé, Ivonne Rivas, dijo que paralelamente se trabajará con la Seremi de Vivienda para entregar una solución definitiva. “Creo que es uno de los incendios más grandes que ha ocurrido en la comuna de Tomé y debemos apoyar entregando soluciones con-

cretas. No tengan dudas que vamos a estar trabajando hasta el último momento para que todo lo que hemos manifestado a los vecinos y vecinas se pueda concretar”, aseguró la jefa comunal.

Claudia Toledo, seremi de Vivienda y Urbanismo, comentó que durante la semana se iniciará el trabajo de la solución definitiva, lo que dependerá de la situación de cada familia. Una alternativa, dijo, son los subsidios de arriendo o “herramientas que son parte de nuestro plan de emergencia habitacional”.

#### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

#### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Ciudad

**Pablo Carrasco Pérez**  
pablo.carrasco@diarioconcepcion.cl

El anuncio por parte de la Empresa de Ferrocarriles del Estado (EFE) de realizar un estudio básico para explorar la posibilidad de avanzar en el proyecto de un trazado ferroviario que una el Gran Concepción con la frontera Argentina y que fue informado en exclusiva por Diario Concepción ha generado una serie de reacciones a ambos lados de la cordillera.

Y es que el anuncio no es menor, porque es el primer intento formal en décadas por avanzar en materializar una de las ideas que a esta altura forma parte del inconsciente colectivo de los habitantes de la Macrozona Centro Sur.

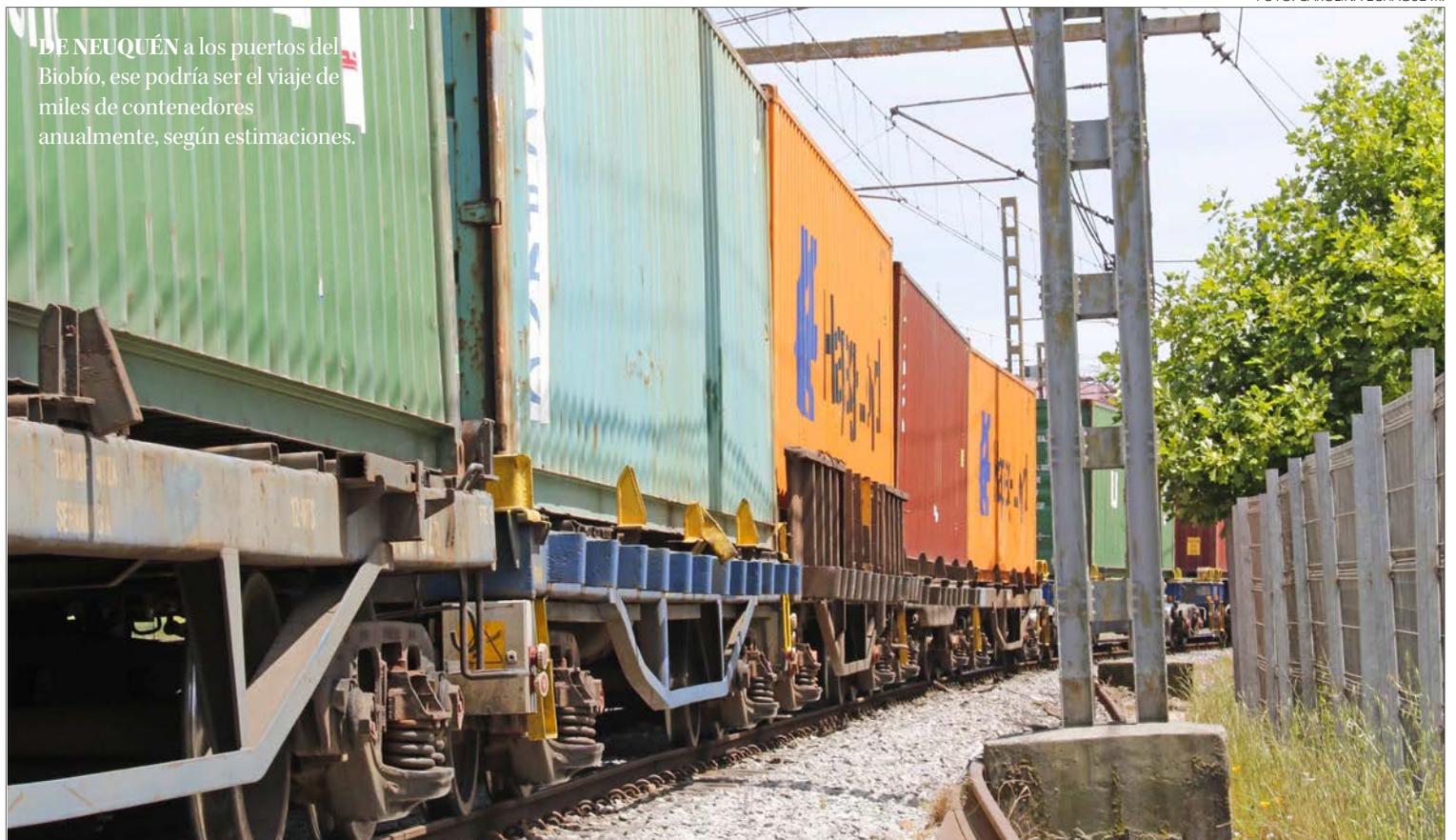
Y dar pasos hacia la materialización de la idea es algo que es valorado por el exembajador en el país trasandino, José Antonio Viera-Gallo, quien durante su gestión realizó un encuentro, donde participaron autoridades locales, nacionales y empresarios chilenos y argentinos, buscando impulsar esta idea.

“Es un proyecto muy prioritario, porque en las conexiones que tenemos con Argentina solamente hay una ferroviaria que es en el norte, entre Salta y Antofagasta, Mejillones, y es un tren que pasa a 4 mil metros de altura, que se puso en funcionamiento justamente cuando yo estaba en la embajada en Buenos Aires. Entonces, no tenemos ninguna otra conexión ferroviaria y el tren de carga es fundamental. Y como están los puertos de la región de Biobío y por otro lado está Vaca Muerta en Argentina, que es una las reservas de gas y petróleo más grandes al menos de América del Sur, evidentemente que podría existir mucha carga que vaya y venga (...) Entonces, el potencial de Vaca Muerta es un punto de referencia fundamental para esta conexión ferroviaria”, sostuvo Viera-Gallo.

### Los números

Como siempre las ideas para transformarse en proyectos y luego en obras deben mostrar que son viables desde distintas áreas, por cierto que la económica es una de ellas y ahí las cifras que se manejan son alentadoras.

A comienzos de marzo pasado en el II Encuentro Nacional de jefes de división de Transporte e Infraestructura de Gobiernos Regionales que se realizó en Concepción, estuvo invitado a exponer un representante de la Agencia de Inversiones del gobierno federal de Neuquén, quien en su presentación estimó que la necesidad de transporte al 2025 eran 6,5 millones de toneladas de carga: 4 millones correspondientes a la zona directa de influencia del proyecto de Vaca Muerta, la que se movería entre ambos lados de la cordillera; 2 millones de cargas extra zona (cereales, subproductos y aceites) y medio millón de toneladas de abonos, plásticos y sus manufactu-



DE NEUQUÉN a los puertos del Biobío, ese podría ser el viaje de miles de contenedores anualmente, según estimaciones.

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

HISTÓRICO PROYECTO LOGÍSTICO DE CARGA  
BUSCA SALIR DE LAS IDEAS Y PASAR A LA REALIDAD

# Tren a Argentina: proyecto suma apoyos para concretarlo

El ex embajador José Antonio Viera-Gallo cree que la iniciativa es necesaria. Lo mismo opina Norman Partarrieu, entusiasta ingeniero civil impulsor de esta idea.

**128 kilómetros de línea férrea**

faltan para conectar Curacautín con la frontera, en La Araucanía y 117 entre ese punto y Zapala en Argentina.

**Puerto terrestre en Victoria**

el proyecto Trasandino Sur podría impulsar la iniciativa, un punto medio entre los puertos del Biobío y Argentina.

ingeniero civil de profesión, integrante de la comisión de transportes del Colegio de Ingenieros de Chile y ferviente impulsor de esta iniciativa, el estudio preliminar de EFE solo va a reafirmar una realidad que ya se conoce hace tiempo: que hay carga suficiente para justificar la existencia de una red ferroviaria entre Concepción-Victoria-Lonquimay-Zapala-Neuquén-Añelo (corazón del proyecto Vaca Muerta).

“Si usted analiza el estudio que va a realizar ferrocarriles es verificar una realidad, no presenta ningún proyecto, ningún trazado, ninguna evaluación. Va a ver si hay posibilidades de que haya transportes, que exista demanda en el corredor, con una inversión al otro lado de la cordillera de 200 mil millones de dólares (proyecto Vaca Muerta). Entonces, creo que ya era posible que avanzáramos un poquito

más rápido”, explicó Partarrieu.

### Atentos

No es ningún misterio que el sector logístico -portuario del Biobío y en general de la Macrozona centro sur (Maule a Los Lagos) siempre han estado interesados en que se agilice el tránsito de mercancías entre ambos lados de la cordillera. Tampoco es ningún secreto que desde la institucionalidad, tanto nacional como local, como ProChile, han impulsado sucesivas misiones comerciales para entusiasmar a empresas argentinas de las provincias de Mendoza y Neuquén para que prefieran los puertos del Biobío a la hora de embarcar sus exportaciones, frutícolas en especial, por los puertos de la zona.

También es una realidad que algunos insumos necesarios para el proyecto de explotación de Vaca Muerta,

en especial áridos, han llegado embarcados a los puertos de la zona y han sido trasladados por vía terrestre hasta Neuquén.

El problema es el tiempo, Vaca Muerta tiene una proyección de funcionamiento hasta 2040 y por ello la decisión de desarrollar un proyecto de esta naturaleza, requiere mayor velocidad y atrevimiento planteó Partarrieu.

“Por lo menos intentémoslo, pero se imagina usted con los conflictos que hay por el petróleo, por los combustibles, ya el hidrógeno verde que partió como un gran paradigma de la ecología ya se está viniendo abajo por los altos costos que tiene. Por eso, tenemos que mejorar las condiciones de este corredor, para aprovechar las inversiones que se van a hacer justo al lado de nuestra frontera por 200 mil millones de dólares”, afirmó.

Aspecto que es reafirmado por el exembajador Viera-Gallo, quien también cree que la actual situación mundial amerita repensar ciertos plazos.

“Hay una serie de compromisos que están tomando los países justamente en la COP-27 sobre transición energética, pero esos compromisos, si bien son fundamentales, por otra parte hoy se han visto un poco demorados por el conflicto en Ucrania. Entonces, yo no sabría decir exactamente cuánta vida útil van a tener en la práctica los yacimientos de Vaca Muerta, pero en lo que yo sigo en la política argentina, es que todavía hay muchas empresas extranjeras que tienen inversiones, incluso Enap tiene inversiones, incluso Enap tiene inversiones, será materia de los estudios de factibilidad, pero yo creo que eso tiene para unas buenas décadas”, cerró el también exsenador.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl

ras. Estas dos últimas sólo serían cargas de importación hacia Chile.

Por ello, para Norman Partarrieu,

PubliReportaje

# MÁS DE 1500 VACANTES DE EMPLEO OFRECIÓ LA FERIA LABORAL Y DE EMPRENDIMIENTO 2022 EN FORMATO 100% VIRTUAL



que estudiaron son necesariamente parte de los esfuerzos que deben hacer las instituciones de educación superior".

La Directora Ejecutiva de IncuBaUdeC, Beatriz Millán, también hizo un balance muy positivo, valorando "la alta participación y motivación del público por conocer las experiencias de emprendedores y la oportunidad que representa para ellos dar a conocer sus propuestas de valor. El impacto es muy grande porque llegan a una gran cantidad de personas, su visibilización es muy relevante".

### Nutrido programa de actividades

El inicio de la Feria estuvo a cargo de la Presidenta del Círculo de Personas de ICARE e integrante del Directorio de Buses Hualpén, Mónica Álvarez, quien de forma virtual dictó la charla "El futuro del trabajo" en la que hizo un análisis de cómo la pandemia cambió el paradigma del trabajo, generando transformaciones que llegaron para quedarse, con modelos de trabajo híbridos o completamente remotos con la tecnología como herramienta imprescindible para esto.

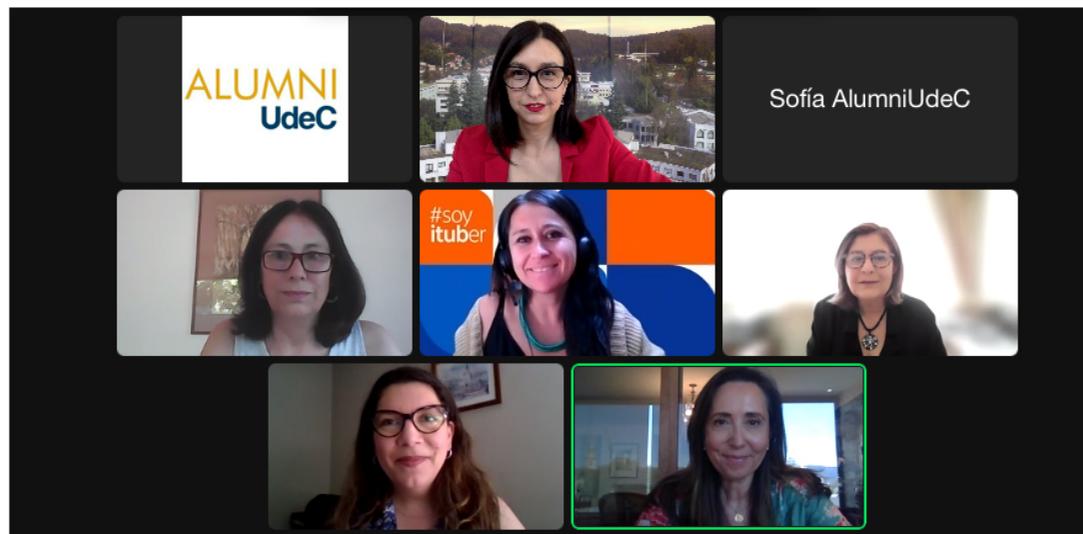
Tanto las empresas e instituciones participantes, como los patrocinadores, auspiciadores y organizadores, fueron parte de quienes dictaron las siguientes charlas y paneles durante la Feria: "Buenas prácticas en la gestión de personas"; "Tips para emprender, ¿cómo desarrollar mi idea desde cero?"; "Inclusión laboral, Prácticas inclusivas en las empresas de ReIN SOFOFA", "Emprender desde regiones"; la presentación de los resultados de la "Encuesta MERCOCO ¿Qué valoran los estudiantes al postular a una empresa?"; la exposición del Programa graduados de CODELCO y el webinar "Liderazgo femenino y Emprendimiento".

Las grabaciones de todas estas actividades estarán disponibles próximamente en el sitio [alumni.udec.cl](http://alumni.udec.cl).

Más de 2700 postulaciones recibió la Feria Laboral y de Emprendimiento 2022 que se desarrolló en formato virtual entre el miércoles 16 y el viernes 18 de noviembre. La actividad, organizada por la Universidad de Concepción, la Universidad Católica de la Santísima Concepción, el Instituto Profesional Virginio Gómez y el Centro de Formación Técnica Lota Arauco junto a la plataforma ReInqt, reunió a 154 empresas e instituciones que pusieron a disposición del público 1.580 vacantes de empleo en distintas zonas del país, así como puestos globales con modalidad de teletrabajo. Feria que además tuvo sello inclusivo, con una plataforma adaptada para permitir el acceso a todas las personas.

El encuentro contó con el patrocinio de Corñuble, Corbiobío, Sence, Des Centralizadas, Injuv, Cidere, Irade, ReIN de Sofofa, Fundación Iguales, Minnovex y el Consejo de Desarrollo Productivo Regional de Corfo, y con el auspicio de CMPC, Itaú, Techint, Ultramar y Mundo.

La Directora de Relaciones Ins-



titucionales y AlumniUdeC, Moira Délano, destacó que "la Feria ha dejado cifras realmente muy buenas para este momento en el mundo laboral, con opciones de trabajo en diversos rubros, donde destacaron telecomunicaciones y tecnologías de la información; consultoría; transporte y logística; minería, energía y recursos naturales; entre otros, por lo que estamos muy contentos como entidades organizadoras".

Sibyla Epp, Directora de Vin-

culación con el Medio del Instituto Profesional Virginio Gómez, explicó que "la Feria Laboral y Emprendimiento significó un aporte concreto para potenciar la inserción laboral de nuestros y nuestras estudiantes que están próximos a hacer su prácticas, así como también para la búsqueda de nuevos desafíos profesionales de titulados y tituladas del instituto, pues lograron acceder a un gran número de ofertas de importantes empresas locales y na-

cionales, acordes a su perfil técnico-profesional".

Por su parte, el Rector del CFT Lota Arauco, Patricio Pérez, señaló que "para el CFT Lota Arauco abrir estos espacios donde empresas y titulados puedan conversar y ver alternativas laborales es uno de los sellos que estamos incorporando en nuestro proyecto educativo. Entendemos que la inserción laboral y los espacios para que las personas puedan trabajar en los ámbitos

600

puestos de empleo, de manera directa, genera el trabajo con carbón en el Biobío.

Nelson Ojeda Sazo  
contacto@diarioconcepcion.cl

Un total de 2 mil 328 concesiones de exploración minera registra en este momento la Región del Biobío, lo que se traduce en 5.959.000 hectáreas, de acuerdo a la seremi de Minería.

A esto se suman las 778 concesiones de explotación, correspondientes en este caso a 128 mil 487 hectáreas.

De acuerdo al seremi del ramo, Roberto Lagos, las concesiones del Biobío tratan de oro, arenas silíceas, carbón, tierras raras. Sin embargo el carbón sigue manteniendo vigencia pese a la gran contracción tras los cierres de las minas de Lota hacia la Provincia de Arauco, desde los 90'.

De hecho, el trabajo de este mineral genera unos 600 puestos de trabajo de manera directa y otros 500 de forma indirecta.

“La concesión de exploración es para explorar, justamente, un área determinada en la búsqueda de minerales, y el tiempo aproximado que tarda es de alrededor de tres meses. Luego de un determinado tiempo, el área de exploración se baja a la mitad, y así sucesivamente”, precisó el seremi de Minería.

“La concesión de explotación es un proceso más largo que tarda alrededor de dos años, y es el resultado de un proceso judicial, con la inscripción del polígono al conservador de minas, y que por pasar a ser una propiedad se paga patente, de acuerdo a la cantidad de hectáreas que considera la concesión. En este proceso (explotación) solo se consulta a Sernageomin si la documentación presentada es correcta, si tiene observaciones (...) todo lo demás lo resuelve un juez del juzgado de letras”, agregó.

#### Potencial

Para el Dr. en Economía minera, y Past President de la Cámara Minera de Chile, Manuel Viera, el Biobío y en general la zona sur del país presentan una verdadera oportunidad para la industria de la minería nacional.

De hecho, para Viera, los números de concesión regional todavía son escasas y habla de un escenario de pocos incentivos para la inversión en la zona.

“Sin embargo el Biobío es muy rico en distintos minerales, tanto metálicos como no metálicos. De hecho es una zona virgen, todavía para la exploración”, dijo.

#### Tierras raras

Tal como lo comentó el seremi de Minería uno de los minerales



FOTO: ARCHIVO / CAROLINA ECHAGÜE M.

**Carbón y Tierras Raras son los minerales principales. Gobierno expuso sobre recaudación para las provincias ante Comisión del Senado.**

DE ACUERDO A LA SEREMI DEL RAMO EN LA ZONA

## Minería regional: hay más de 2 mil concesiones de exploración y 788 de explotación

que destacan en la lista regional son las Tierras Raras.

Un asunto que en las últimas semanas volvió a la agenda local luego que la empresa Aclara confirmara la inyección de 130 millones de dólares al proyecto de Tierras Raras que busca desarrollar en Penco.

Esto sigue generando oposición ciudadana. Noelia Fierro de la Agrupación Parque para Penco, afirmó

que “consideramos que la minera no es un aporte para la comuna, no genera fuentes de trabajo estable y lo único que va a hacer es contaminar el agua de la ciudad al utilizar el Estero Penco y El Cabrito”.

#### Inversión

“Hay mucho inversionista que está buscando oportunidades de exploración. Acá el sur de Chile es

un potencial. Las organizaciones, universidades y autoridades deberían estar organizados para atraer a estos inversionistas”, concluyó, Manuel Viera, también Presidente del Instituto Chileno de Astrominería (Astromin) y CEO del grupo Metaproject, quien participó de IX versión del Seminario de Minería (Semin) en la Universidad de Concepción.

“El Biobío tiene una oportunidad enorme”, concluyó.

#### Gobierno

Ahora el Gobierno expuso en la Comisión de Minería y Energía del Senado en el marco de la discusión del proyecto de Ley de Royalty a la Minería.

En la instancia el ministro de Hacienda, Mario Marcel; y el subsecretario de Desarrollo Regional y Administrativo (Subdere), Nicolás Cataldo, se refirieron a los recursos de beneficio comunal que se incorporaron en las indicaciones ingresadas el mes pasado.

Según el Ejecutivo, se estima que del total de la recaudación, US\$420 millones serán destinados a regiones y comunas, sobre todo de perfil minero.

La división trata de US\$161 millones para comunas y Gobiernos Regionales de zonas mineras. US\$259 millones para zonas no mineras.

“Esto permitiría financiar proyectos de investigación y desarrollo, creando un círculo virtuoso en torno a las rentas provenientes de la explotación de recursos naturales. Es decir, usar estos recursos para generar más capacidad productiva, más diversificación y también, bienestar para los habitantes de las regiones y comunas más afectadas por la actividad minera”, dijo el ministro Marcel.

El ministro Marcel explicó que los US\$ 420 millones se distribuyen en cuatro componentes: el Fondo regional para la productividad y el desarrollo (US\$ 280 millones); Aporte para la investigación y desarrollo en regiones (US\$ 50 millones); Fondo comunas mineras (US\$ 20 millones) y el Fondo de apoyo para la equidad territorial (US\$ 70 millones).

El subsecretario Cataldo comentó que se asignarán recursos a aquellas comunas que más dependan del Fondo Común Municipal (FCM). Se proyecta que este fondo iría en beneficio de 198 comunas, (más de 5,3 millones de personas). De acuerdo a la cartera, esta inyección de recursos permitiría duplicar el aporte fiscal al FCM.

Por otra parte, el Fondo para comunas mineras (comunas con explotación sujetas al royalty) iría en beneficio de 23 comunas ubicadas en las regiones de Tarapacá, Antofagasta, Atacama, Coquimbo, Valparaíso y O'Higgins (1,4 millones de personas).

#### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Economía & Negocios

APOYADO POR CORFO BIOBÍO

# Impulsan iniciativa de construcción industrializada en madera para solucionar déficit habitacional

Diario Concepción  
contacto@diarioconcepcion.cl

Según los datos del Minvu, en Chile hay un déficit de 260 mil viviendas. En la región el catastro llega a las 18.896. Una situación compleja para las familias que esperan una solución habitacional.

El panorama se busca subsanar con diversas acciones y trabajo colaborativo, una de ellas el Programa Transforma Regional Construcción Industrializada en Madera, que cuenta con una inversión de \$60 millones, por parte de Corfo Biobío, para la primera etapa de la iniciativa.

Durante la jornada se conformó un comité de trabajo compuesto por Gobierno Regional, Gremios, Pymes, academia, mundo privado y la Sociedad Civil representada por la CUT.

La Directora del Comité de Desarrollo Productivo, Corfo Biobío, Roberta Lama destacó la instauración de la Gobernanza de este grupo de trabajo. "Permite impulsar con la expertise y experiencia de las diversas áreas participantes un proyecto que refleje hitos importantes en la materia y cómo ser parte de la solución a la problemática base que impacta directamente en miles de familias", señaló.

El plan de emergencia habitacional 2020 - 2025 contempla la madera como un pilar clave para la sustentabilidad y aprovechar un insumo que ya se trabaja pero no de forma industrializada. Para la Seremi de Vivienda, Claudia Toledo. "Esto marca un hito porque hoy nos reúne una necesidad vital como es la falta de vivienda para miles de familias chilenas y que se

**Programa Transforma Regional Construcción Industrializada en Madera** es el nombre del proyecto y cuenta con una inversión de \$60 millones para su primera etapa.



FOTO: CORFO

trabaje desde esta región es súper relevante", recalcó.

Para el Administrador Regional del Gore, Rodrigo Martínez, el trabajo es muy integrado entre diversos actores sobre todo para la pyme maderera, lo que generará un avance importante en el sector.

En la reunión se escogió un presidente que trabajará directamente con el gerente de esta iniciativa para avanzar en los diversos hitos

de la iniciativa. Mario Ramos, académico de la UBB y presidente del Instituto Forestal, fue escogido por la mesa para estar a la cabeza del Comité. "Es un avance importante para el trabajo de la madera en los últimos años porque hoy hay un foco claro, una misión importante".

### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion.cl  
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: CPC BIOBÍO

## Realizan seminario sobre la Reforma Tributaria en dependencias del Gore

Para debatir sobre los cambios económicos que atraviesa el país, se realizó el seminario: "Reforma Tributaria". La actividad, que se desarrolló en dependencias del Gobierno Regional, convocó expertos en la materia y fue organizada por la Universidad San Sebastián, la Cámara de la Producción y el Comercio Biobío, el Gobierno Regional del Biobío y la U. Santo Tomás.

Álvaro Ananías, presidente de CPC Biobío, valoró el interés de las universidades, del sector público y privado por organizar actividades que muestren la visión del Biobío ante la reforma tributaria. "Nos parece interesante que vengan actores políticos que han tenido incidencia en reformas tributarias previas y que participan en distintos sectores de la política nacional para que escuchen la visión que tenemos en la región. Sin diálogo no vamos a salir de esta discusión", aseveró.

Iván Valenzuela Díaz, jefe de División de Fomento e Industria Gore Biobío, quien destacó la posibilidad de debatir aspectos importantes que inciden en el desarrollo del país. "Una reforma tributaria impacta directamente en la recaudación, en las empresas y en las personas, a estos últimos a través de la definición de políticas públicas. Por tanto, creo que esta es la manera de abordarlo, discutirlo desde la región, cuál es la opinión y decisión que tenemos. Para avanzar en el desarrollo de la Región del Biobío debemos trabajar en conjunto", puntualizó.

FOTO: BANCO CENTRAL DE CHILE



## Economía chilena registra leve crecimiento de un 0,3% en tercer trimestre de 2022

El Banco Central publicó este viernes su Informe de Cuentas Nacionales correspondiente al tercer trimestre de 2022, donde se señala que el Producto Interno Bruto (PIB) presentó una variación de 0,3% respecto de igual periodo del año anterior. En contraste, la demanda interna se redujo 1,5%, en línea con un menor consumo de los hogares.

"Desde la perspectiva del origen, las actividades presentaron resultados que se compensaron entre sí. Por una parte, destacó el crecimiento de los servicios, en particular de los servicios personales y el transporte. Contrarrestaron lo anterior, las caídas del comercio y la minería, principalmente", sostuvo desde el Banco Central.

En el informe, el ente rector plantea que la contracción de 1,5% de la demanda interna se explicó por el desempeño de los hogares y, en menor medida, de la inversión. "El consumo privado cayó 2,8%, reflejo de un menor gasto en bienes, particularmente de no durables. En contraste, el consumo de servicios aumentó", expone.

Paulo Inostroza P.  
paulo.inostroza@diarioconcepcion.cl



Lo que se jugaban no era menor. Era un clásico especial porque solo uno de los dos podía ser semifinalista y Fernández Vial llegaba con toda la ventaja en puntos, mientras a la UdeC solo le servía ganar para seguir soñando. Las ferroviarias no tenían a Viviana Torres, pero arriba estaba Franchesca Caniguan, que hace poco debutó por la selección adulta y esta vez marcó doblete en el 2-0 del equipo de Zaracho sobre el Campanil. La "Maquinita" sumó 12 puntos y va por el título.

El comienzo fue parejo, con el cuadro auricelo dejando fuera a Karen Méndez y Daniela Ceballos y apostando a los constantes descuelgues de Arantxa Araneda y el apoyo ofensivo de Jazmín Gallardo. La más adelantada era Rachel Padrón, que solo pudo generarse un zurdazo desviado tras muy buena acción individual.

Todo se abrió con el gol de Franchesca Caniguan, a los 22', tras un centro desde la izquierda de Elisa Pérez. La atacante controló de pecho y metió un zurdazo cruzado inatajable para Yessenia Jorquera. Ahí se soltó Vial y a ratos ahogó a un rival que después del descanso de vio obligado a mover la banca y buscar variantes.

Las inmortales amenazaban en cada balón detenido y ganaron tanto con Norma Castilla como Ninoska Lecaros, pero ninguna pudo darle buena dirección a sus testazos. La UdeC sufrió, pero había un fantasma en el aire, ese de la fase regular, cuando Vial se puso arriba, dominó y por no asegurar terminó perdiendo el clásico.

Por eso Zaracho también movió sus piezas, quitó una volante defensiva y arriesgó con una Marinka Huircán que, llegando desde más atrás, fue importante para darle más velocidad y volumen ofensivo al ganador.

Pero había que cerrarlo y no podía ser de otra forma que en los



FOTO: INSTAGRAM VIALFEMENINO

A FALTA DE UNA FECHA PARA CERRAR LA SEGUNDA RONDA

# Franchesca está en otra y Vial firma su boleto por el título

Caniguan marcó dos golazos para destrabar un partido que las aurinegras dominaron, pero no fue fácil de cerrar. La ex UdeC no festejó los tantos contra su antiguo equipo.

pies de Caniguan, ahora a los 67' y esta vez con un derechazo alto desde la entrada del área. Jugadora de otra calidad, definitivamente.

La "Chesca" llegaba a los 15 goles

en el torneo y, no por nada, ya es sondeada por clubes grandes de Santiago. Ambos los festejó en silencio, por cariño a su ex club. Del otro lado, Méndez intentaba con

Estadio: Ester Roa Rebolledo  
Público: 500 personas aprox.  
Árbitro: Dany Lagos

	0		2
HUACHIPATO		HUACHIPATO	
GOLES			
		(22') Caniguan (67') Caniguan	

arranques individuales, pero la defensa aurinegra estaba bien parada. Incluso, después de la expulsión de Lecaros a los 76'.

Con este resultado, Vial aseguró un lugar en semifinales, donde irá por el título junto a los grandes del país, Universidad de Chile, Santiago Morning y Colo Colo. Están donde planificaron estar. La UdeC, en tanto, completó un gran año pensando en la transición.

## OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: ARCHIVO / TWITTER CHILEFEB

## Paillaco se tomó revancha y sorprendió al Campanil femenino en su propia casa

El día anterior ya habían demostrado que eran hueso duro de roer, pese a que la UdeC había ganado en Paillaco. Pero fue batallado 57-56 remando desde atrás, después de una laguna importante. Esta vez, Escuela Alemana no permitió que el básquetbol femenino del Campanil despertara en la parte final y lo cerró con imponente 61-49 en la

Casa del Deporte.

Y no fue centrando su poderío ofensivo exclusivamente en Tatiana Gómez, que esta vez logró 16 puntos. Fueron cuatro jugadoras con doble dígito, donde Anahi Morán contribuyó con 14.

Del lado auricelo resaltó otra vez Daniela Dublón con 17 puntos y luego recién aparece como segunda

mano Yenice Torres con 8.

El primer tiempo ya estaba 38-24 para la visita, que defensivamente le cerró las puertas al equipo de Cipriano Núñez.

Hubo muchos minutos para Javiera Bletrán y Ana Gallardo y Fabiola Pardo no repitió lo muy bueno de la tarde anterior, pero el equipo sigue arriba en la tabla.



FOTO: COMUNICACIONES NAVAL

## Naval en carrera: “si no alcanzaba con el cien, había que meter el doscientos”

Perder o empatar era entregar el segundo cupo directo a Tercera A en manos de Cabrero. Por eso Naval celebró tanto este 1-0 con golazo de Michael Garcés, que deja a ambos equipos sublíderes con 11 puntos, a falta de solo dos jornadas.

El técnico Alejandro Pérez señaló que “fue un triunfo trabajado, inteligente, donde los chicos supieron manejar la presión. No anduvimos bien en el primer tiempo, fuimos poco claros, y después del en-

trietempo salimos con la actitud de que solo servía ganarlo. Si no alcanzaba con el cien, había que meter el doscientos. El equipo buscó el gol y tuvo su premio”.

Ahora visitarán a Con Con y cerrarán en El Morro contra el ya campeón Santiago City. El DT del ancla apuntó que “siempre tenemos la responsabilidad de defender a Naval y ser protagonistas en cualquier parte, pero además los resultados jugaron todos a favor nuestro

y estamos peleando arriba, más allá de que la diferencia de goles favorece a Cabrero. Le ganamos a un rival muy duro y el golpe anímico es importante”.

Y no es casualidad, el estratega chorero advirtió que “contra Chimbarongo no merecimos perder y otra vez de visita hicimos un partido de esos que hay que hacer en liquilla. Venimos en alza y esta es una alegría para la gente, para decirles que sigan creyendo”.

ALTA CONCURRENCIA SALIENDO DESDE LO GALINDO

# Cuatro Lagunas: una ciudad vuelve a correr

Cerca de 4 mil deportistas animaron este evento que tuvo dos categorías de carácter competitivo y los 3 kilómetros familiares que reunieron a muchos niños y gente que se inicia en estos desafíos.

Paulo Inostroza P.  
paulo.inostroza@diarioconcepcion.cl



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

**H**an sido meses extraños, de inesperadas lluvias y que no habían dado lugar a una corrida tan masiva como la de ayer. El evento de las “Cuatro Lagunas” fue un desahogo para los que gustan de la velocidad y reunirse con gente que comparte esta misma pasión. Más de 4 mil personas llegaron hasta Lo Galindo para animar este encuentro deportivo que fue transmitido por TVU.

Mariela Vásquez corrió los 3K junto a su hijo Matías, de 9 años, y contó que “es una linda manera de transmitirle a los más pequeños lo entretenido que puede ser correr. No tiene por qué ser siempre una actividad solitaria y eventos como estos sirven para sentirte acompañado, que entiendan que esto no es una locura, es una actividad linda y, sobre todo, es salud”.

La salida fue marcada por el alcalde penquista Álvaro

Ortiz, mientras que el baile entretenido tuvo a Bruno, de Axé Bahía, acompañando a los profesores.

Gabriel Oyarzo, de 37 años, corrió los 5K y destacó que “es un recorrido distinto y eso lo hace atractivo para disfrutar un buen rato en la mañana. El acceso al lugar estaba súper expedito, lo

mismo que las zonas de hidratación o para ir por una fruta después de llegar a la meta. Hay mucha gente que conoce más el centro de Conce y no pasa tanto por acá, por eso se sacan fotos. A todos nos gustó”.

### ¿Qué viene ahora?

Muchos se están preparando

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: TWITTER SPORTSBRIEF

## Qatar arrancó con doblete de Valencia y hoy es turno inglés

La ceremonia de apertura del Mundial de Fútbol 2022 fue más breve de lo habitual, tuvo al actor Morgan Freeman como narrador, a uno de los integrantes de BTS como uno de los pocos que quiso animar el show artístico y hasta camellos y mascotas mundiales anteriores sobre el escenario. Casi 40 minutos antes del partido inaugural entre el local Qatar y Ecuador, el primer exponente sudamericano.

En el fútbol fue todo para los dirigidos por Gustavo Alfaro, que ya habían marcado a los 2 minutos de juego a través de un cabezazo de Enner Valencia que anuló el VAR. Pero este partido fue a todo Valencia, quien a los 16' fue derribado por

el arquero del anfitrión y el propio delantero ejecutó para abrir la cuenta.

Y a los 31' el propio atacante que brilla en el fútbol turco cabeceó a la red un centro de Caicedo y decretó su segundo gol del torneo y quinto en Copas del Mundo.

Histórico. Los locales solo llegaron un par de veces, pero Ecuador supo manejar el partido sin exigirse demasiado y lo cerró 2-0..

Hoy, a las 13 horas, chocarán los otros integrantes del Grupo A, con Países Bajos midiendo a Senegal sin su gran estrella Sadio Mané, mientras que a las 10 horas Inglaterra mostrará credenciales cocando con Irán y a las 16 horas Estados Unidos retará a Gales por el Grupo B.



FIFA WORLD CUP Qatar 2022



R. Cárcamo y C. Cortez  
contacto@diarioconcepcion.cl

# Cómo hacer que los niños vuelvan al deporte o inicien un hábito de ejercicio físico

ILUSTRACIÓN: ANDRÉS OREÑA P.

**R**ecientemente, se conocieron los resultados del Reporte Matriz Global 4.0, elaborado por la Active Healthy Kids Global Alliance, que evalúa los niveles y tendencias globales en la actividad física de niños y adolescentes. En este caso, se incluyó a 57 países de todo el mundo, y el estudio fue realizado por más de 600 expertos a nivel mundial, tomando 10 indicadores: actividad física; deporte organizado; juego activo; transporte activo; conducta sedentaria; capacidad física; familia y pares; escuela; comunidad y medio ambiente; y políticas.

El análisis dejó un diagnóstico más que preocupante para Chile: quedó en la posición 53 del listado. Obtuvo una calificación global de 3.3 (en escala de 1 a 7), una nota similar en el área de actividad física general (porcentaje de niños y niñas activos físicamente) y un 2.5 en conducta sedentaria (a partir del tiempo que pasan sentados al día). Además, el reporte mostró que menos de la mitad de los niños del país practica de forma frecuente alguna disciplina, ya sea en la escuela o clubes deportivos. Entre lo rescatable, fue bien evaluado en el ámbito de políticas públicas.

Nicolás Aguilar, investigador de Universidad de la Frontera y líder del estudio en Chile, comentó que “el reporte de notas muestra que Chile tiene una deuda en el área de promoción de actividad física para niños, niñas y adolescentes. Por una parte, tenemos políticas que son de vanguardia a nivel mundial, pero su implementación no se está dando como fueron concebidas o no están llegando a quienes más la necesitan. Debemos visualizar y exigir que la actividad física esté en todas las políticas”.

Estos indicadores, lamentablemente, no son sorprendentes. En Chile, hay un preocupante aumento de conductas sedentarias, exacerbadas por el uso de los elementos tecnológicos en momentos de ocio, y gran parte de los niños sólo hacen ejercicio por obligación, en las horas de educación física en el colegio. Este panorama sin dudas que se acrecentó durante la pandemia, donde quienes practicaban alguna disciplina de forma inicial o sin tanta motivación es probable que la dejaron y no volvieron, mientras que quienes no han tenido nunca un hábito deportivo seguramente se mantienen en la misma condición. ¿Cómo se puede cambiar esta realidad?

## Miradas sobre la deserción

Margarita Masías, atleta y profesora de Educación Física del Green House School de Temuco, indicó que “hay harta deserción, sobre todo de



los chicos que están en enseñanza media. Desde séptimo hacia arriba se está perdiendo el encanto por el deporte, y post pandemia se perdieron muchos talentos que venían bien encaminados. Creo que ahora, que es lo que tratamos de hacer en los colegios, debemos enfocarnos en actividades atractivas para los chicos, ojalá intercolegios, inter clubes o inter grupos, porque si les ofreces todo el tiempo el mismo tipo de entrenamiento no se van a entusiasmar”.

Evelyn Bastidas, entrenadora de hockey del Colegio Amanecer, indicó que “sin dudas que hubo deserción a

nivel formativo, por el tiempo que se detuvo el deporte, pues costó más reactivar a las series menores, que fueron las últimas en volver. Esto llevó a que los chicos se desmotivaran y no siguieran. Otra cosa clave es el trabajo de los colegios. Antes contábamos con varias competiciones escolares que permitan encontrar nuevos talentos, motivarlos a unirse a clubes fuera del colegio, y esto se ha perdido. Quienes hacen actividades lo realizan más que nada de forma interna, en donde no han podido competir o relacionarse con otras instituciones. Los niños se desmotivan

cuando no se miden con otros ni comparten con ellos”.

Jaime Urrutia, entrenador de básquetbol del Deportivo Alemán, tuvo otra mirada. “Volvimos presencial en agosto de 2021, y en ese momento hubo un alto interés de los niños. En la rama teníamos 200, pues existía una necesidad y otros clubes no estaban abiertos. Este año ya volvió un poco más la normalidad, tenemos un promedio de alumnos de 165. Bajó un poco, pero creo que está estable. Lo que sí se ha notado es la influencia de la carga académica, pues hay chicos que entrenan en abril, mayo, pero

cuando les sube la carga académica normalmente empiezan a faltar”.

Jimmy Bastías, entrenador de básquetbol del American Junior College, comentó que “fue complicado el inicio. En primera instancia se dejó de trabajar porque no se sabía qué venía para adelante. Teníamos la incertidumbre de la duración de la pandemia, nos dejamos estar y no hicimos nada. Cuando nos dimos cuenta que venía para largo y debíamos hacer algo con las chicas, empezamos a trabajar por Zoom en horarios que les acomodaran. Ahí bajó la presencia porque era todo muy monótono y

aburrido, considerando lo que ellas tenían como costumbre. Participamos de actividades desarrolladas por el IND con distintos colegios de forma telemática y fue bastante entretenido. La mayoría de las chicas dejó de entrenar, aunque varias retornaron”.

Raúl Umaña, entrenador de balonmano del programa Promesas Chile, indicó que “al principio todo el mundo se conectaba pero después se fue perdiendo el interés de los chicos. Primero, era aburrido entrenar desde la casa y, segundo, no había partidos, que es lo que les gusta a todos. Costó bastante mantenerlos motivados y de ahí viene otro problema: a la vuelta, el interés de trabajar, entrenar y descansar se perdió un poco y hubo que agilizar todo esto de nuevo”.

Por su parte, Jorge Facchini, entrenador de vóleybol del Deportivo Alemán, dijo que “no he visto mucho abandono del deporte por parte de niños. La pandemia despertó un auge por hacer actividad. La diferencia fue que el tiempo perdido no se recupera. Supongamos que un niño está en su etapa formativa y se salta su etapa entre 8 y 10 años, la plasticidad para aprender no se pierde pero prácticamente entra luego con un nivel formativo más competitivo sin esa formación de base. Entonces, se retrasa el proceso de desarrollo deportivo”.

#### Vueltas y hábitos

Junto con reencantar a aquellos que perdieron la motivación en medio de la pandemia, el desafío es también acercar a quienes no hacen ejercicio, que se genere una dinámica apuntando principalmente a la salud. “Hay que ir variando las actividades, ofrecer quizás reconocimientos, como medallas o diplomas. Si no se tienen tantos recursos, puede ser por ejemplo medallas de chocolates para los más chicos. Esas cosas se hacen bastante, dar una recompensa por una actividad. Además, el incentivo de conocer gente, llevarlos a otros colegios, otros ambientes, resulta bastante, motiva a los niños para los programas extraprogramáticos. Lo peor es hacer cosas individuales, hay que tratar de compartir con otras experiencias de docentes, entrenadores y sacar ideas en común”, señaló Margarita Masías.

Raúl Umaña afirmó que “físicamente no es tan complejo recuperar. Serán tres o cuatro meses para volver a ponerlos en forma deportivamente hablando. Se ha dado un proceso donde al principio había mucha irregularidad, con poca gente entrenando y, ahora, hay más constancia y se puede trabajar con más niños. Algunos chicos se van quedando atrás en cuanto a contenido y manejo de conceptos, por lo que no van despegando. No hay otra forma de obtener éxito que no sea trabajando. Es como en el colegio querer pasar de curso sin ir a clases”.



FOTO: ARCHIVO / DIARIO CONCEPCIÓN

EN UN RECIENTE ESTUDIO internacional, las conductas físicas de los niños chilenos fueron evaluadas entre las peores del mundo.

**Hace un tiempo, las restricciones sanitarias se flexibilizaron de forma importante y se está en un escenario muy similar al que había previo a la pandemia.** La emergencia sanitaria hizo que muchos menores abandonaran la disciplina que practicaban, mientras que quienes no hacían actividad más allá de la educación física del colegio sin dudas empeoraron su condición. Recientes estudios afirman que los niños chilenos son de los más sedentarios del mundo, en una realidad que lamentablemente se arrastra por años. Personas ligadas al ámbito deportivo hicieron su diagnóstico y señalaron cómo podría comenzar a cambiarse este preocupante presente.

#### Ofrecer nuevas maneras

En la actualidad es necesario acercar el ejercicio a los menores de otra forma, incentivando conocer nuevas personas y entornos interescolares.

#### Analizar la jornada escolar completa

La extensión de la parte académica limita que los niños puedan destinar tiempo al deporte.

Jaime Urrutia mencionó que “en general, a nivel país nuestra política deportiva es piramidal, y en esa pirámide a quienes no les da para rendir en un rendimiento más alto dejan el deporte, y en otros países más desarrollados, como Canadá o España por ejemplo, la mayoría se mantiene a nivel recreativo. La gran base de la pirámide se mantiene hasta el final, tan-

to por recreación como para competir a alto nivel. En Chile falta que existan políticas de estado en relación a la importancia preventiva de la actividad deportiva. A corto plazo, tendremos un problema serio por el sedentarismo y la obesidad, la diabetes será un problema muy grave y ya hay muchos niños con problemas posturales producto de las pantallas. En el colegio, es triste ver que hay más niños en los pasillos jugando con un tablet que en el patio corriendo”.

En esa línea, añadió que “nuestras políticas públicas en general no están desarrolladas hacia el aspecto preventivo. El estímulo de la actividad deportiva en los colegios particulares –pagados y en los particulares subvencionados es relativamente buena, pero a nivel municipal no se generan las instancias para que los niños tengan un programa mayor”.

Al respecto, Jimmy Bastías aseguró que “la mayoría de las chicas dejó de entrenar, aunque varias retornaron. Lo bueno es que, después de la pandemia, harta gente que no estaba interesada en la actividad física, comenzó a hacerla, y eso fue un plus

para volver con todo lo que necesitábamos. Vital fue que regresó la presencialidad en los colegios, ya que al inicio estábamos cortos de niñas. Nosotros las invitábamos a entrenamientos, a partidos amistosos por el colegio, les permitíamos ir una vez a la semana, las llamábamos, fuimos insistentes porque, aparte de ser jugadoras útiles para las diversas categorías, también había un cariño, ya que las estábamos formando hace años. Era duro ver que no querían estar. Los papás fueron un pilar importante en esos momentos porque varias no querían y, por la insistencia de ellos, varias regresaron al club y al colegio. También creo que se acostumbraron a las redes sociales y las pantallas, eso las absorbió mucho y les costó retomar el deporte”.

Jorge Facchini indicó que “desde lo físico se ha ido recuperando de a poco por el hecho que las instituciones, paulatinamente, han ido recuperando los espacios. Hay una mayor demanda pero hay una menor respuesta en infraestructura, falta estructura y recurso humano especializado y con experiencia para

atender, además de las horas de entrenamiento. Un punto interesante a reforzar por parte de las instituciones deportivas, como Deportivo Alemán, que tiene un corte formativo. Un chico, para acortar la brecha que quedó por la pandemia, actualmente solo entrena el 50% de lo que debería. Esa estimulación no alcanza. ¿Cómo se va a ver este déficit en 10 años si no corregimos ahora?”.

#### Cómo mejorar

En la infancia, se empieza a detectar quienes tienen condiciones para el alto rendimiento, y de igual manera también a los menores que requieren del hábito deportivo por un tema de salud, de bienestar. Para ello, según Jaime Urrutia es necesario revisar cómo se realiza actualmente la enseñanza escolar.

“Un tema a considerar, que aún no se resuelve ni vemos instancias de retroalimentación, es la jornada escolar completa. Los chicos están hasta las 16.30 horas en el colegio, y hay muy poco espacio para que hagan actividad física. Uno de los mayores atentados contra el ejercicio y el desarrollo de las habilidades blandas es estar tan encerrado en los colegios”, dijo.

Al respecto, agregó que “la jornada escolar completa no está concebida con el fin de generar mejoras sustantivas en el aspecto académico, sino más pensada en que el colegio sea guardería mientras los papás trabajan. Eso es así. Y lo otro, mientras pruebas como el Simce no midan temas relativos a las habilidades blandas eso no va a cambiar. Los colegios deben velar porque el rendimiento académico sea mejor. En un principio, la jornada escolar completa no estaba concebida para tener más horas de matemáticas, más horas de lenguaje, pero al final el sistema hace que vayas priorizando por lo que a ti te miden”.

Para fortalecer el desarrollo deportivo, también es importante la competencia. “Los colegios deben empezar a generar más encuentros, pues eso es la base para encontrar nuevos talentos deportivos. En algún momento cuando retomamos en los clubes hubo harta participación porque las clases seguían online, pero cuando se volvió a la presencialidad una cantidad importante dejó de asistir”, dijo Evelyn Bastidas.

Raúl Umaña afirmó que “el principal foco es la competencia. Teniendo competencia regular, los chicos empiezan a regresar solos y reencantarse. Lo que quiere la gente es jugar. Dentro del grupo infantil que tenemos en Deportes Concepción, en agosto se decidió ir a jugar a Mendoza y comenzaron a llegar. Ahora hay un flujo permanente y constante de deportistas”.

#### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

DISCIPLINAS EMPIEZAN A DISPUTAR SUS FINALES

# Deporte universitario tiene intensa agenda para cerrar la temporada



Ricardo Cárcamo Ulloa  
ricardo.carcamo@diarioconcepcion.cl

**L**a temporada entra en su recta final, y en el deporte universitario la actividad está muy intensa. Varios deportes ya están cerca de definir a sus campeones de la temporada, mientras otros que volvieron a la acción este semestre tienen un calendario con bastante acción de cara a lo que resta de 2022.

Una de las disciplinas que pudo retornar en la segunda parte del año es el futsal, que se está disputando en el Gimnasio Municipal de Concepción con un formato reducido, tanto en damas como varones, con la participación de cuatro casas de estudio.

En las damas, hoy y mañana se disputarán los encuentros pendientes de la fase de grupos (Udla vs UBB y Udla vs Duoc UC), y el miércoles se jugarán las semifinales en la USM, a las 15 y 17 horas. En las instalaciones de la misma casa de estudios se disputará la jornada final este jueves: a las 15 horas será el tercer lugar y a las 17 horas el duelo que definirá a las campeonas.

En el futsal varones, el pasado viernes se cerró la fase grupal, donde la UBB se quedó con el primer puesto luego de vencer por un categórico 5-1 a la USM, en el Gimnasio Municipal de Concepción. Las semifinales también serán en la USM, mañana entre las 15 y 19 horas, y la jornada final se disputará este jueves, comenzando con el tercer lugar a las 15 horas y finalizando con el partido por el título a contar de las 17 horas.

Vicente Gatica, jugador de la USM, comentó sobre poder volver a jugar, aunque sea en un formato más reducido, que "es importante para la Región, para las competencias. A nivel nacional igual se está retomando, y es bueno para todos. En nuestra universidad la rama regresó

El básquetbol, el vóleybol y el rugby ya calendarizaron sus definiciones, mientras en el fútbol se está cerca de decidir a quienes lucharán por el título. Por otra parte, voces del futsal, que tuvo un calendario más reducido y también finalizará esta semana, analizaron el significado de volver a competir aunque sea con un formato más corto.

FOTO: RAPHAEL SIERRA P



también, y hay que ir de a poco. Es un torneo corto, con pocas universidades, y pese a ello es bonito competir nuevamente".

Alex Barrales, entrenador de la UBB, señaló que "es importante retomar la normalidad. En 2019, el último torneo que se hizo, fuimos campeones regionales en damas y varones, íbamos a ir a los nacionales a Punta Arenas y se suspendió todo. Es positivo retomar para los estudian-

tes, para las universidades, es un deporte rápido y atractivo para quienes lo ven".

En esa línea, agregó que "igual se puede hacer jugar a más alumnos. En el fútbol normal tienes once y a veces no se hacen cambios, y acá se pueden realizar hartos, alternados. En este caso, hemos podido ganar los tres partidos, y como hemos contado con planteles amplios eso ayuda a mantener la intensidad todo el tiempo".

Sobre lo que viene para 2023, Barrales indicó que "nos queda esta semana, y esperamos que el próximo año ya se retome con normalidad. El futsal es un deporte federado, se hacen hasta mundiales, y falta desarrollo a nivel local. Ojalá se pueda hacer un torneo más largo, se potencie la actividad y así se motive a las universidades e institutos a sumarse, que sea más masivo".

## Más definiciones

En el caso del básquetbol, en las damas las semifinales se disputarán mañana, en la Casa del Deporte de la UdeC. A las 18 horas se medirán la Unab con la Ucsc, y luego el Campanil jugará ante la USS, a partir de las 20 horas.

El mismo gimnasio recibirá la jornada final, el próximo lunes 28 de noviembre. A las 18 horas se jugará el tercer lugar y desde las 20 horas se definirá a las campeonas de

la temporada.

En el caso de los varones, quedan algunos duelos para definir a los semifinalistas (hoy Uesc vs UBB y mañana Uesc ante UDD). La ronda de los cuatro mejores se llevará a cabo este miércoles, en sede a definir, y la jornada final está programada para el martes 29 de noviembre, sin recinto aún.

El rugby también definirá a su monarca 2022 esta semana. El miércoles, en la cancha de la UBB, desde las 18.15 horas el elenco local y la UdeC disputarán el tercer lugar, mientras que la final la jugarán, a partir de las 18.45 horas, la Unab y la Udla.

El otro deporte que ya tiene programación de cierre es el vóleybol. En damas, mañana se jugarán las semifinales en la Casa del Deporte de la UdeC, que comenzarán con el duelo entre la USS y la Unab, a las 18 horas. Luego, desde las 20 horas, se medirán la UdeC con la Uesc. La jornada final también se disputará en este mismo recinto, el martes 29 de noviembre. A las 18 horas está fijado el duelo por el tercer lugar, y a las 20 horas el encuentro que definirá al campeón.

En los varones, la UdeC también será sede de las últimas fechas. Este miércoles serán las semifinales, que



FOTO: CARLONA ECHAGÜE M.

partirán con el enfrentamiento entre la Uesc y la Unab (18 horas) y de fondo jugarán la UdeC con la UDD (20 horas). La jornada de cierre se programó para el miércoles 30 de

noviembre: a las 18 horas se disputará el tercer lugar y desde las 20 horas la final.

**OPINIONES**

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



PROGRAMACIÓN ESPECIAL

# DÍA INTERNACIONAL DE LA MÚSICA

MARTES 22 DE NOVIEMBRE

- 09:30** Destacados compositores italianos
- 10:00** Obras dedicadas a Santa Cecilia, de Henry Purcell y Joseph Haydn
- 12:00** Mahani Teave y su álbum "Rapa Nui Odyssey"




 @RADIOUEDEC - WWW.RADIOUEDEC.CL


**Radio UdeC**  
95.1


**Escolar y Universitario**

Samuel Esparza M.  
samuel.esparza@diarioconcepcion.cl



ELÍAS PARRA, FIGURA DEL DEPORTE UNIVERSITARIO

# En el agua escribe una historia que no tiene fin próximo

**Estudiante de Tecnología Médica de la U. Andrés Bello, el oriundo de Bulnes tiene un vínculo especial con la natación, deporte al que llegó siendo un niño y donde ha resaltado en diferentes etapas. Adesup ya sabe de todo su talento.**

**F**ue en aguas de la Laguna Avendaño, en plena cuenca del río Itata, que Elías Parra (24) dio sus primeras brazadas. Era un pequeño que se empinaba recién por los cuatro años, pero vaya cómo le atraía esa inmensidad que se movía por obra del viento y que lo hacía flotar por horas enteras bajo el intenso sol chillanejo en épocas de verano.

“Mi papá era buzo rana de una pesquera, así es que me inculcó desde siempre el cariño por el agua, diría que es casi una cuestión genética”, dice a modo de explicación sobre su gusto por la natación.

Gusto que no siempre pudo desarrollar, principalmente por la imposibilidad de acceder a una piscina. “Tenía ganas de nadar, pero no estaban los medios suficientes para costear la mensualidad de una piscina, en ese tiempo en Concepción solo estaba la Ymca pero económicamente era inalcanzable”, reconoce.

El traslado de su familia a Ñuble fue lo que abrió una puerta inesperada para que Elías diera rienda suelta a su pasión deportiva, tal como él mismo relata. “Nos fuimos a Bulnes con mi familia, me matricularon en tercer medio del Liceo Darío Salas de Chillán y resulta que tenía una inmensa piscina, así es que me inscribí al tiro en el taller. Ahí conocí a la profesora Diana Muñoz, que cambió mi vida”, sostiene con seguridad.

“Me enseñó todo lo que sé de natación, es la persona que me marcó. Ella abarcó todo, no solo

formaba al nadador sino era hasta psicóloga. Apenas me vio en la piscina, identificó mis habilidades y lo que me faltaba. Me enseñó la técnica de todos los estilos. Antes creía que nadar era bracear, sacar la cabeza e ir hacia adelante. Pero con ella entendí cómo hay que entrar la mano, cómo debe ser el pato y los giros, todo”, complementa.

Aquello fue decisivo para Elías, que rápidamente pasó a tomar estatus dentro del circuito escolar, al punto que con el tiempo fue seleccionado para representar a la Región en los Juegos Binacionales de La Araucanía.

“Esa fue una experiencia súper especial. En 2016 me tocó ir a Neuquén, Argentina, y al año siguiente competí en Concepción. Tremenda competencia, muchos jóvenes, y aunque no había mucho que hacer frente a los argentinos, siem-

pre valoro que respondí y bajé mis tiempos”, recuerda.

#### Brazadas universitarias

Elías Parra ya había marcado el camino que quería junto al deporte, y por eso en 2017 eligió el Instituto Virgilio Gómez para estudiar Técnico en Enfermería. Gracias a eso pudo representar a la UdeC en Adesup, bajo el mando técnico de Juan Veloso.

“Fue otro paso importante porque significaba entrenar y competir a nivel universitario. Considero que la natación es de los deportes donde más cuesta destacar, y es tan completo que nunca se deja de aprender. Hay que aplicar técnica, conocer cómo funciona el cuerpo en el agua, controlar desde la entrada de la mano al agua en adelante. Todo

cuenta a

para el tiempo final, hasta la mentalidad, y una competencia como Adesup contribuye en todo”, manifiesta. Y añade, “hasta el día de hoy es complicado para mí este deporte, comencé en 2014 y hasta la fecha sigo aprendiendo”.

Sin embargo, la pandemia paró en seco ese cúmulo de experiencias competitivas, afectándolo de manera especial sobre todo porque como profesional del área de la salud, debió colgar el traje de baño, calzarse la bata y salir en ayuda de los contagiados.

“Fue una época extremadamente dura, hubo mucho que hacer, pero también hartó que ver, en esa época no había vacuna por lo que la enfermedad era muy mortal”, recuerda.

En lo deportivo también fue complicado, durante dos años desapareció la emoción y nervio de competir, y lejos del agua Elías se

desmotivó. “Dejé de hacer actividad física y me dediqué solo a trabajar”, cuenta.

Pero este año 2022 está viviendo una especie de revancha, desde otra carrera y con las ganas renovadas. “Entré a estudiar Tecnología Médica a la Unab, así es que apenas se abrió el cupo en la selección de natación me presenté y quedé de inmediato”, destaca.

Y ya tuvo sus primeras competencias, con las primeras fechas de las Ligas Deportivas de Educación Superior, desarrolladas justamente en la Unab y en la Isla Quiriquina. “Ojalá haya más competencia, tenemos una selección fuerte de 18 o 19 deportistas que siempre estamos listos para competir. En estos torneos todos logramos medallas, hubo una gran actuación, la gran mayoría consiguió al menos un oro”, resaltó el deportista que se colgó cuatro oros y una plata en sus pruebas favoritas como son los 50 metros mariposa, libre, posta combinada y 50 metros posta libre.

“No poder competir desmotiva bastante, en cambio la competencia hace muy bien. Me encantaría que haya más convocatoria a nivel regional, poder salir como lo hace la UdeC que siempre van a competir a todo Chile. Ojalá nosotros también podamos hacer lo mismo, tenemos un gran nivel y estamos capacitados para demostrarlo con los colores de nuestra universidad”, concluye el fanático del multicampeón olímpico Michael Phelps, y admirador del nadador local, Benjamín Quintanilla, otro que también salió del Darío Salas de Chillán.

#### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



# Entretención & Servicios

Santoral: Presentación de la Virgen

EL TIEMPO

HOY **13/24**

MARTES 13/23    MIÉRCOLES 13/24    JUEVES 12/22

LOS ÁNGELES 11/29

RANCAGUA 12/31

TALCA 12/30

SANTIAGO 12/32

CHILLÁN 11/30

ANGOL 11/27

TEMUCO 4/25

P. MONTT 5/17

### 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

AMANSAMIENTO    BENEFICIO DEFECTO    DOCTOR DE LA LEY MAHOMETANA    MEDIDA NIPONA    ACTUAL CID

APTITUD    ARBOL CHILENO    LEA EN CAOS    FINAL DE ATRIL CR

ESPUMA INGLESA    PALOTE NO FALTARE    ARIQUE    GRANO CATEGORIAS    CEDES

CHARLAR    PATIDIFUSO    CORTINA    PATRULLAJES LAMBDA    SI CHARRUA 1000 - 1

REPITIERALO CARECEN    CEREALES NO SABE

SAL DE FRUTA    YODO REMO    NOMOS CONOCE

SEBOSOS ENTRENADOR    SUMO SACERDOTE DESCIFRA    FIN DE FOTO

DIOS DEL VIENTO    BORO INFUSION    AZOE CENTRO DE ARCO

MITAD DE 100    TODO AZUFRE

### 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> Cruz Verde • JAv. O'Higgins 801	Ahumada • Av. Juan Bosco 501 (Atención durante las 24 horas)
<b>SAN PEDRO</b> Ahumada • Michimalonco 1120 (Atención durante las 24 horas)	
<b>CHIGUAYANTE</b> Salcobrand • Manuel Rodríguez 575	
<b>TALCAHUANO</b> Cruz Verde • Av. Colón 300	

### SUDOKUS

#### FÁCIL

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

#### MEDIO

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

#### EXPERTO

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