

Diario Concepción

Sábado 13 de marzo de 2021, Región del Biobío, N°4656, año XIII

SE REPORTARON 960 NUEVOS POSITIVOS PARA COVID-19

Biobío se acerca a 1.000 casos diarios y Salud amplía controles

Se exigirá el contrato de trabajo con el salvoconducto. Salud podrá realizar allanamientos a viviendas para fiscalización.

“Este es nuestro peor momento en todo lo que llevamos de pandemia”, afirmó el intendente, Patricio Kuhn, al

informar 960 nuevos infectados y 4.709 activos. A pesar La autoridad sanitaria y las Fuerzas Armadas y de Orden

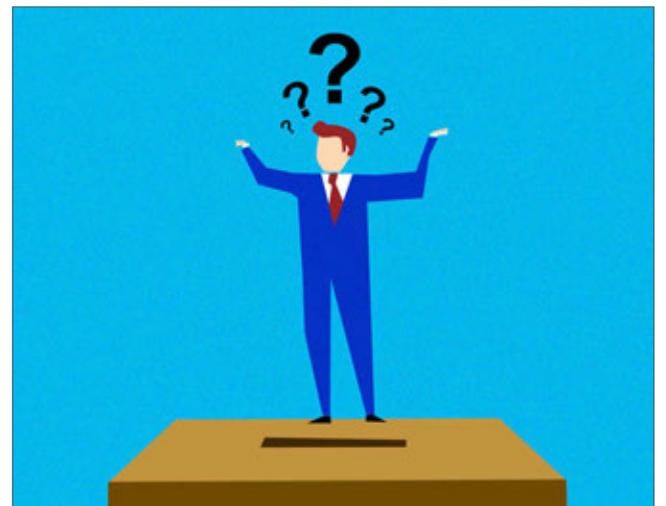
“serán inflexibles en las fiscalizaciones”, aseguró Kuhn al informar los 11 puntos de control. **CIUDAD PÁG. 9**



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

Biobío tiene las capacidades científicas para producir vacunas

Para afrontar la Covid-19 y en todas las inmunizaciones, se depende de compañías extranjeras. Pero en la Universidad de Concepción hay grupos que han diseñado y desarrollado inoculaciones. **CIENCIA&ESPECTÁCULOS PÁGS. 11-12**



Los candidatos a la Municipalidad de Hualpén y los independientes a la Convención Constitucional

Seguimos con el ciclo semanal de postulantes a las municipales 2021 e inauguramos un nuevo espacio dedicado a las candidaturas que buscan redactar la Constitución.

POLÍTICA PÁGS. 4 A 8

La próxima meta legislativa: los plásticos de un sólo uso

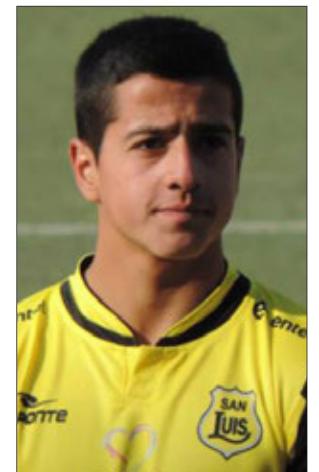
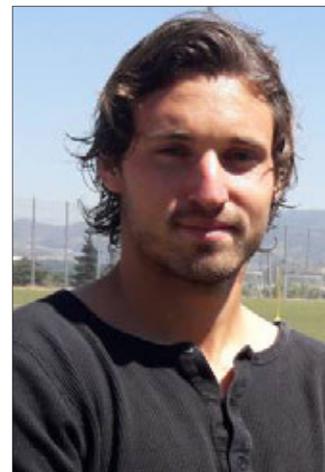
La iniciativa se hace cargo de exigir alternativas ecológicas a comerciantes y el reto es avanzar en reciclaje.

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁG. 15

Banda Estado Grave: actitud y melodías del punk rock

Con un LP grabado bajo el brazo, el quinteto local se ha ganado un espacio en la escena musical penquista.

CULTURA&ESPECTÁCULOS PÁG. 16



Campanil suma caras nuevas y afina el plantel a la espera del torneo

Ocho jugadores ha incorporado U. de Concepción a un elenco que podría sumar nuevos refuerzos en los próximos días. Los últimos fueron un lateral y otro delantero.

DEPORTES PÁG. 19

EDITORIAL: LA INFLACIÓN DE CANDIDATURAS



#FUE TENDENCIA

Continúan en debate las iniciativas de ley que buscan aprobar un nuevo retiro del 10% de los fondos previsionales desde las AFP.

Actualmente, hay dos proyectos que tienen como fin concretar un tercer retiro, en el marco de la crisis económica generada por la pandemia por Covid-19.

En este escenario, la Superintendencia de Pensiones señaló que cerca de unas 3 millones de personas podrían sacar todo el saldo que tienen acumulado en su AFP. En tanto, otros 3 millones ya no tienen dinero en sus cuentas, por lo que no serían parte del proceso.

La discusión ahora está en el Congreso, donde se definirá el futuro de esta alternativa.

Álvaro Epuñan
@aepunanh:

"Quiero ahora mi #TercerRetiro10xCiento es mi plata, que los políticos se enojen cuando perdemos plata por las malas acciones de las AFP".

Jaime Monjes
@jaimemonjesf:

"Se acerca el debate entorno al #TercerRetiro10xCiento. La realidad de millones de chilenos es que no cuentan con los recursos para sobrellevar esta crisis. Esto los obliga a sacar dinero de sus ahorros para la vejez. El apoyo entregado a la fecha aún no es suficiente".

Ana María Aguayo
@AMAG2010:

"Estamos exactamente igual que Junio 2020. Pandemia, mayores contagios, sin trabajo, sin ayuda concreta e importante X parte del gobierno, mismo estado de catástrofe, delincuencia desatada, incertidumbre, toque de queda, cuarentenas Por lo que #TercerRetiro10xCiento NECESARIO".

Rodrigo Salinas Corona
@RSalinasCorona:

"Yo no quiero un tercer retiro, lo necesito. #TercerRetiro10xCiento".

Eugenia Subiabre
@kennysubiabre:

"Cuando se pide, con tanta fuerza, #TercerRetiro10xCiento es porque el estado ha estado ausente. Porque para acceder a algún "beneficio" siempre hay letra chica y tantas exigencias que la mayoría no califica. Qué distinto sería si hubiese #justicia-tributaria #NuevaConstitucion".

ENFOQUE

El ejemplo de Europa



GUSTAVO GUTIÉRREZ GONZÁLEZ
Colaborador del Programa de Estudios Europeos.

La libre circulación de capitales y bienes, de personas, el establecimiento de una moneda y una política monetaria únicas para distintos Estados miembros han traído un dinamismo impensado para las economías europeas.

Tras la derrota de Napoleón, las potencias europeas se reunieron en Viena para delinear, a través de una serie de negociaciones diplomáticas, lo que sería el futuro de sus relaciones tras veinticinco años de cruentas gue-

A estas alturas del partido, una creería que nuestra sociedad ya estaría preparada para hablar de maternidades (y paternidades) deseadas y responsables, como también de infancias respetadas. Incluso, de la necesidad de una educación sexual que prevenga distintas violencias y problemáticas en esa misma línea.

Pero luego, una comete el "error" de hojear la sección de opinión de ciertos diarios y te acabas encontrando con escritos como sacados del medioevo, donde aún se ve el embarazo no deseado como un "castigo" para las mujeres que disfrutan su vida sexual y simultáneamente, como "una bendición" que deben aceptar sin siquiera una réplica. Y, generalmente, son escritos redactados por hombres que no tendrán que atravesar un embarazo no deseado.

Esta postura, que se acerca más al discurso de odio que a la opinión y que no debiera tener cabida en medios de comunicación masivos,

atenta directamente contra los derechos de las mujeres e incluso, de los mismos niños y niñas que suponen defender.

Los derechos humanos suponen comprensiones sociales del modo en que nos relacionamos y acuerdos acerca de la vida que deseamos para otras personas. Supone también reconocer espacios de vida privada en que las personas pueden tomar decisiones de forma autónoma para construir su propio proyecto de vida.

La decisión de procrear, con las obligaciones y exigencias que conlleva, debe ser un espacio de autonomía personal. Por obvio que suene, las mujeres no somos incubadoras y tenemos sueños y planes.

Un embarazo no deseado, producto de un fármaco de anticoncepción defectuoso proporcionado por el Estado, es indemnizable desde la perspectiva del derecho civil. Mientras que en el ámbito de los derechos humanos es considerado un trato cruel, inhumano y degradante para las mujeres y compromete la responsabilidad in-

rras. Algunas querían volver al orden monárquico del denominado *Ancien Régime*, pero los ideales de la Revolución ya habían permeado en el continente; pronto lo harían también en el mundo. Las constituciones liberales no tardaron en aparecer y nuevos Estados se erigieron. Entre estos, en las remotas colonias occidentales, estaba la República de Chile.

La paz emanada del Congreso de Viena duró, con un par de comas, casi cien años. Fueron los crudos sucesos que estallaron con la Primera Guerra Mundial y que continuaron luego con la Segunda los que dejaron a Europa nuevamente en ruinas. Era 1957 cuando un grupo de Estados europeos en necesidad, convencidos de que el camino era la integración y la cooperación, se reunieron en Roma y firmaron los tratados que dieron origen a lo que hoy conocemos como la Unión Europea.

Hasta hoy, la Unión Europea ha desarrollado un esfuerzo de cooperación e integración progresiva a una escala nunca antes vista en la historia de las relaciones internacionales. La libre circulación de capitales y bienes, de personas, el establecimiento

de una moneda y una política monetaria únicas para distintos Estados miembros han traído un dinamismo impensado para las economías europeas, lo que redundó en mayores y mejores oportunidades para su población. Asimismo, la adopción de una política ambiental conjunta ha sido la respuesta correcta para un problema ambiental generado en conjunto como el calentamiento global. Todo esto sustentando en una base jurídica sólida en permanente optimización.

Chile apostó, luego del ruidoso silencio de la dictadura cívico-militar, por la cooperación y la integración internacional a través del libre comercio y la participación activa en materias ambientales como el desarrollo sustentable, pero pareciera ser que estos objetivos, pese a habernos llevado a la Océ, ya no vale la pena actualizarlos: el gobierno no ratifica Escazú y el Senado se niega a poner en tabla el TPP11. Ha aflorado una amplia desconfianza, selectiva, con el derecho y la cooperación internacionales en nuestro espectro político. El ejemplo de Europa podría refrescar nuestros sentidos.

Mujeres y derechos reproductivos

AMAYA ÁLVEZ MARÍN

Dra. en Derecho, académica U. de Concepción. Candidata a constituyente por el Distrito 20.

CECILIA ANANÍAS
Periodista y directora de ONG Amaranta.



ternacional del Estado de Chile.

El Estado tiene el deber de no interferir en la vida privada de las mujeres, pero, a la vez, debe crear las condiciones para que todas las mujeres, con independencia de sus condicionantes sociales, económicas y culturales puedan tomar de forma autónoma e informada decisiones sobre su sexualidad y salud.

Evidentemente estas decisiones están vinculadas a otros derechos

fundamentales tan importante cómo la integridad física y psíquica, el derecho a la protección de la salud, derecho a la educación, derecho a la información, derecho a la privacidad, derecho al respeto por la vida familiar, y finalmente el derecho a la vida de la mujer en tanto proyecto de vida. Y no puede ser que en 2021 esto aún sea desconocido por la comunidad y el mismo Estado, y que no tenga carácter de urgente.

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

EDITORIAL

El gran número de candidatas y candidatos para las elecciones programadas para el 11 de abril deja muchas interrogantes. Es muy positivo que nuevas fuerzas políticas salgan a la luz pública, con nuevas ideas y programas para perfeccionar las leyes y administrar el país. Aunque en ciertas situaciones, sin embargo, se instala la sensación que algunos postulantes no buscan más que inflar sus curriculum vitae. En todo el país, entre candidatos a constituyentes, a las municipalidades, a las gobernaciones y consejos municipales, suman cerca de tres mil postulantes.

Gran parte del "boom" de nombres que estarán en la papeleta del 11 de abril se debe al interés en participar de la Convención Constitucional, que será paritario entre hombres y mujeres, y tendrá 17 escaños reservados para los pueblos indígenas, la mayor cantidad que haya tenido un proceso para redacción de la Carta Magna en Chile.

En el ámbito regional, el escenario no es distinto en lo que se podría calificar como inflación de candidaturas. Hay comunas en que figuran hasta 10 candidatos al sillón municipal, como ocurre en Hualpén. En Tomé, ocho postulantes aspiran al principal cargo de la Municipalidad. En el caso de los concejales, en Chiguayante se inscribieron 58 postulantes.

Los especialistas entregan varias explicaciones para

La inflación de candidaturas



Es probable que a la ciudadanía le tome más tiempo para elegir sus candidatos y candidatas en el proceso eleccionario de abril. Será un acontecimiento inédito, por la cantidad de postulantes y número de cargos públicos en disputa.

el fenómeno de las elecciones de 2021. Un renovado interés por la gobernanza local, la revalorización de la democracia desde el territorio y el ejercicio del poder local son algunas de las explicaciones.

El contexto posestallido social reforzó la percepción de que se requiere nuevas caras en la política y también más voces ciudadanas, impulsando así a nuevas candidaturas. Tampoco se puede eludir el hecho de que han perdido fuerza las jerarquías políticas, desprestigiadas por escándalos que afectaron a tradicionales nombres del panorama político nacional.

Es probable que a la ciudadanía le tome más tiempo para elegir sus candidatos y candidatas en el proceso eleccionario de abril. Será un acontecimiento inédito, por la cantidad de postulantes y número de cargos públicos en disputa. Ahora que el Congreso ha definido las próximas elecciones en dos días, hay mucho por hacer. El calendario avanza y no hay tiempo para improvisaciones para las elecciones de abril.

CARTAS

Los privilegiados de siempre

Señora Directora:

De que hay sectores privilegiados en Chile, no cabe duda. Se trata de chilenos que por tener línea directa con grupos de poder o autoridades consiguen lo que para usted o para mí, en circunstancias normales, sería imposible. Ya que si usted o yo no cumplimos con algún requisito legal o actuamos fuera de plazo, no hay perdón ni misericordia. Pero para estos grupos no hay tal problema.

El Congreso, en forma solapada, aprobó una ley incomprensible, sólo lógica para sus inquilinos, pero que fuera de los límites de su edificio, resulta digna de las comedias de Plauto. Una ley que permite a aquellos candidatos que, por su propia negligencia, no cumplieron los requisitos legales para postular, puedan hacerlo sin reparo alguno. Se trata de un lindo premio a la torpeza, con el auspicio de uno de los poderes del Estado más deslegitimado, de cuyos salones, de un tiempo a esta parte, se oyen sólo monodías vacuas, con demagogos cuya osada estulticia pone en entredicho ciencia y evidencia, y el sentido común ciudadano, sin si-

quiera arrugarse.

Es así entonces que, a través de una falsa retórica en defensa de la expresión democrática de la ciudadanía, y llena de lugares comunes, este par de privilegiados salva el honor. Ya que usted compartirá conmigo que, si llegase a ocurrirnos lo mismo, no habrá ningún parlamentario haciendo votos para con sus colegas en pos de nuestro anónimo drama, y osadamente como son, nos dirán que nadie está por sobre la ley. Si claro.

Cicerón, en su Primera Catilinaria, decía "¿Hasta cuando abusarás, Catilina, de nuestra paciencia?". Lo mismo cabe preguntarle al Congreso con este tipo de actuaciones.

Nicolas R. Hauri Jerez/Abogado

Elecciones I

Señora Directora:

La elección de gobernadores regionales, constituyentes, alcaldes y concejales se efectuará en dos días, debido a la emergencia sanitaria. Ante esta situación extraordinaria, es necesario recordar que no existen motivos para dudar de la transparencia de nuestros comicios. In-

sistir en este punto es fundamental, junto con combatir desde ya cualquier intento por desinformar a la población en base a teorías conspirativas o noticias falsas en torno a lo que podría pasar durante el fin de semana del 10 y 11 de abril.

En esta línea, las distintas candidaturas deberían asumir desde ya el compromiso de aceptar los resultados, sean positivos o negativos. Poner en riesgo la legitimidad de la elección más importante de nuestra historia reciente sólo porque el candidato o la candidata quiere jugar a ser Donald Trump y no reconocer una derrota sería vergonzoso.

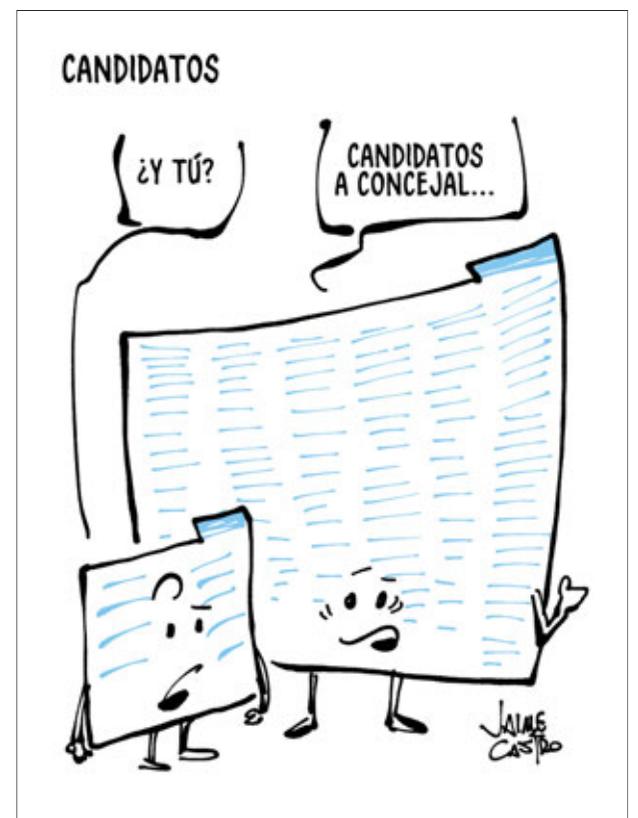
Roberto Dreiberger Espinoza

Elecciones II

Señora Directora:

Me parece de última la hora los cambios que hizo el Congreso al convertir la elección de abril en dos días. No se entiende. Estamos confinados pero nos obligan a salir dos días seguidos para votar, cuando podría ser en un sólo día. Me parece que la intención es reducir el número de votantes que vayan a las urnas,

Pierina Dragueti



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

CICLO DE CANDIDATOS CON MIRAS A LA CONVENCION CONSTITUCIONAL

Los postulantes de Independientes del Biobío por una Nueva Constitución

La lista, integrada por representantes de diversas agrupaciones de la Región, buscan llegar al Palacio Pereira para plasmar sus ideas.

4.100

firmas

reunió la lista para lograr su inscripción ante el Servicio Electoral como independientes.

Marcelo Castro Bustamante
marcelo.castro@diarioconcepcion.cl

La Lista Independientes del Biobío por una Nueva Constitución congrega a diferentes grupos de independientes de la Región: Independientes no Neutrales (INN), Fojucc, Cabildo Autónomo Biobío Andalién y Seamos Más. Todos ellos lograron reunir 4.100 firmas para la inscripción ante el Servel.

Aunque algunos nombres quedaron en el camino como el ex concejal Jorge Condeza (por motivos personales), la lista la integra un grupo variado de personas, que tienen en común ideas como igualdad entre hombres y mujeres; mayor participación ciudadana en las decisiones; descentralización real; protección al medio ambiente; y un Estado plurinacional e intercultural,

por mencionar algunas.

A la fecha, siete de los ocho candidatos suman aportes a través de la plataforma del Servel, los que suman un total de \$3.679.000, en su mayoría son de carácter público. Quien concentra mayores aportes es Tammy Pustilnick.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

\$3,6

millones

es el total que suman los aportes que han recibido las candidaturas a través del Servel.



Tammy Pustilnick Ardit (I-1)

34 años, abogada especializada en DD.HH., Independiente

“Esta candidatura recoge las demandas de la ciudadanía y en base a la experiencia trabajando desde la sociedad civil, buscamos que la Nueva Constitución garantice una igual-

dad sustantiva entre hombres y mujeres, avanzando hacia una democracia paritaria y con mecanismos de participación ciudadana efectiva.

Garantizar un Estado descentra-

lizado, con enfoque en el equilibrio ecológico y democrático de bienestar social donde se garanticen derechos sociales básicos, con mecanismos concretos de protección”.

Pablo Rodríguez Arias (I-2)

34 años, director ejecutivo Asociación de Consumidores, Independiente

“Una Constitución que tenga como base fundamental la protección de la naturaleza como base de la vida, no solamente la humana, sino todas las formas de vida; que es-

tablezca un sistema político que se rija bajo una democracia participativa y plurinacional, con elementos de democracia directa, con probidad y límites al poder político y que po-

sicione al Estado como garante de bienestar y subsistencia de las personas; y con un régimen económico que tenga como centro la dignidad de las personas”.



Magaly Mella Abalos (I-3)

46 años, antropóloga social y cultural, Independiente

“Igual dignidad a las personas en su diversidad humana y de la naturaleza en su biodiversidad (Constitución ecológica). Estado paritario y pertinente orientado al respeto y la considera-

ción de todas las personas en su diferencia y similitud.

Estado Solidario, unitario y plurinacional e intercultural, descentralizado y regional.

De los derechos sociales, acceso universal a la salud, educación, vivienda dignas, de calidad, pertinente e intercultural. Trabajos dignos y derecho a la asociatividad y a la huelga”.



Paulo San Martín Cuevas (I-4)
34 años, arquitecto, Independiente

“Para la Nueva Constitución busco introducir a la vivienda como derecho fundamental consagrado en ella, también expresamente visibilizar a las personas en situación de discapacidad como sujetos de derechos reales.

Construir un Estado que rompa el centralismo desde un diagnóstico certero desde los territorios para construir soluciones coherentes y contingentes a las zonas y culturas distintas de nuestro país.

El Estado debe garantizar un sistema político democrático, con énfasis en la participación ciudadana. Se deben incorporar la iniciativa popular de ley, la revocatoria y el plebiscito y el referéndum”.

Susana Herrera Quezada (I-5)
51 años, arquitecta, Independiente

“Creo que debe existir un Estado social de derecho con un Estado descentralizado con acceso equitativo a servicios y al desarrollo económico. Un régimen semipresidencial que tenga derechos sociales garantizados: edu-

cación y salud de Calidad, pensiones y hábitat sano, además de derechos medioambientales.

Un Estado plurinacional con igualdad de género, derechos de la naturaleza, principio de justicia ambiental e in-

tergeneracional, principio de no regresión ambiental. Debemos garantizar la protección de los ecosistemas y la diversidad biológica y también el derecho de acceso a la información, participación y justicia a nivel constitucional”.



Nicolás Felipe Fuentes (I-6)
34 años, ingeniero civil en Biotecnología, Independiente

“Quiero que entre todos podamos construir un país con más participación, con territorios vinculados con la política, donde seamos los protagonistas de nuestra

historia, para esto debemos avanzar hacia una democracia directa. También debemos asumir nuestra responsabilidad con el medio ambiente y la lucha contra

el cambio climático, y con esto, cambiar nuestra matriz productiva y avanzar a las nuevas formas de riqueza: innovación y desarrollo”.

Ana María Cavalerie Salazar (I-7)
47 años, periodista, Independiente

“Avanzar hacia un Estado social, democrático de derecho y plurinacional, que permita el desarrollo armónico de las personas y su entorno. Con este objetivo, recogemos las demandas ciudadanas como son el derecho a la ciu-

dad y al hábitat, a una educación con equidad, a una vida libre de violencias, a la equidad de género; a la cultura, a la vivienda digna, a la participación y representación; al trabajo en condiciones de igualdad y dignidad; y a la sa-

lud plena. Estos derechos y garantías nos permitirán tener una constitución moderna y diversa y definir el tipo de comunidad político-social que queremos ser con una equilibrada distribución del poder”.



Antonio Mena Velásquez (I-8)
58 años, obrero, Independiente

“Nueva relación con el medio ambiente, promoviendo la preservación y restauración de los ecosistemas. La recuperación para el bien común y la nación de los recursos naturales, renovables y no renovables, como el cobre, el litio, las pesquerías

y especialmente el agua, que debiese contar con nuevas y particulares garantías constitucionales. El fortalecimiento del estado y el bien común. Derecho a la vivienda, salud, educación, trabajo, previsión y acceso igualitario a la justicia.

El fortalecimiento de las organizaciones de base de la sociedad civil, rectificar y rechazar leyes y tratados que afecten a la soberanía y el bien común y referéndum revocatorio. Y el sometimiento de las fuerzas armadas y el orden al control civil”.

ELECCIONES MUNICIPALES

Diez candidatos prometen mejorar la calidad de vida de los hualpeninos

Mauro Álvarez S.
mauricio.alvarez@diarioconcepcion.cl

Como era de esperar, poca confianza a la gestión actual, es la crítica de los nueve de los diez candidatos por el sillón alcaldicio de Hualpén, pues la mayor preocupación radica en el supuesto déficit que la alcaldesa a la reelección, Katherine Torres, dejaría tras cuatro años de gestión.

Sus contendores hablan de cerca de \$3.000.000.000.

Otra crítica apunta al mal trato, principalmente a personal municipal, lo que habría derivado en licencias psiquiátricas y despidos que ha derivado en perjuicio municipal, debido a las contrademandas los funcionarios injustamente desvinculados del municipio.

No obstante, la jefa comunal y candidata a la reelección se defiende.

Aseguró que en 2016 recibió la

La mayoría apunta a la seguridad ciudadana y la necesidad de mayor transparencia de la administración municipal. Las críticas a la actual gestión por parte de sus contendores, por cierto, también se evidencian, en particular, en lo referido a los recursos. La alcaldesa, que va a la reelección, se defiende y apuntó a los avances tras 12 años anteriores de abandono.

comuna con 12 años de abandono. Entre otras cosas, sin Plan Regulador. Existía una propuesta municipal hecha entre cuatro paredes que entregaba el Santuario y los humedales a las inmobiliarias.

Razón que la llevó a desarrollar una estrategia de participación ciudadana, quienes presentaron observaciones. A su juicio, los hualpeninos han podido ver la real cara de quienes defienden el desarrollo de

la ciudad, "cuidando nuestra riqueza ambiental, versus quienes quieren explotarlos", precisó Torres.

Agregó que bajo su gestión Hualpén ha crecido muchísimo. "Ordenamos la Municipalidad, a pesar de decenas de operadores que han creado problemas o han inventado historias falsas, lo cierto es que tenemos desarrollo y obras en todas las áreas. Tenemos la responsabilidad de defenderlas

y de seguir creciendo", enfatizó.

Antecedentes

Lo cierto es que la comuna siempre ha estado en el centro de polémica, en especial, desde la bullada salida del primer alcalde del territorio, Marcelo Rivera. De hecho, muchos de quienes competirán en abril tienen algún nexo con él, ya sea como colaborador directo o como insistente fiscalizar de su gestión.

Hualpén, como se recordará, es una comuna que nació en 2004 bajo la gestión del ex presidente Ricardo Lagos, y hasta entonces era un territorio que administrativamente dependía de Talcahuano. En toda su historia ha tenido sólo tres jefes comunales, el mencionado Rivera y dos mujeres: Fabiola Lagos (PPD) y Katherine Torres (Indep. ex PPD).

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Katherine Torres (40)/ asistente social, Independiente

"En cuatro años hicimos realidad una Central de Cámaras que vigila 24 puntos de la ciudad, todos los colegios municipales, y estamos ampliando hacia sus alrededores. Creamos una unidad municipal de Seguridad, encaminada a ser dirección. Hemos avanzado muchísimo en gestiones y concretaremos la instalación de una Unidad de la PDI.

Recibimos una comuna con 28 puntos críticos por inundaciones históricas. Todas están con solución o en camino hacia la reparación definitiva. El año 2016 recibimos 12 años de abandono, sin Plan Regulador y con desprotección al Santuario, al que hemos defendido de las inmobiliarias.

En este periodo Hualpén ha crecido muchísimo: primero ordenamos la municipalidad, a pesar de decenas de operadores que han creado problemas o han inventado historias falsas. Lo cierto



FOTO: KATHERINE TORRES

es que tenemos desarrollo y obras en todas las áreas. Tenemos la responsabilidad de defenderlas y de seguir creciendo.

Sin miedo a los amedrentamientos, con valentía y confianza en Dios, con incansable trabajo por

y para mis vecinos, vecinas y sus familias, continuaremos construyendo un Hualpén diferente, con una gestión municipal participativa, inclusiva, honesta y sin negociados. Mi anhelo es que siga siendo un lugar seguro".

Miguel Rivera (39)/ asistente social, Partido Por la Democracia (PPD)

FOTO: MIGUEL RIVERA

"Desde el primer día como alcalde, trabajaré para recomponer las confianzas y relaciones, fomentando la participación real de las y los vecinos, con una política real de puertas abiertas. Aportaré el 25% de mi sueldo desde el mes uno en el municipio y el 10% del sueldo de cada uno de los cargos de confianza, durante todo el periodo del mandato (cuatro años), a fin de paliar en parte el déficit. Además de una auditoría externa que nos permita determinar el déficit real, cuando 'levantemos la alfombra'.

Implementaré un plan de recaudación de Derechos Municipales, efectivo, óptimo y acorde a la realidad económica de nuestra comuna.

Volcaremos todas nuestras capacidades para atraer nuevamente la inversión pública a Hualpén.

Cierre definitivo de todos los procesos judiciales levantados por la administración saliente, hace más de cuatro años, en contra de exfuncionarios.

La administración saliente nos deja el legado de un déficit presupuestario superior a los US\$ 4.500.000, que por pri-



mera vez se da en la historia de la comuna y nos deja una serie de relaciones quebradas con el personal municipal y las organizaciones sociales de la comuna. Nos haremos cargo de enmendar el rumbo que merece Hualpén".

Ismael Olmos (30)/ asistente social, Independiente

“El diagnóstico que realizamos de los principales problemas que afectan a la comuna, no es algo nuevo ni para mí ni para las vecinas y vecinos. Mejorar los indicadores de sensación de seguridad, recuperación de espacios públicos, más áreas verdes, son lo que más nos indican en la calle deben mejorar. Particularmente el tema de la seguridad, para la que ya tenemos todo un plan diseñado y solucionaremos desde sus bases y con toda una red desplegada. Querramos terminar de raíz con la toma de decisiones de manera arbitraria, entre cuatro paredes y solamente movidas por intereses particulares. Eso no volverá a pasar desde el primer minuto que lleguemos al municipio. Fortaleceremos el Cosoc y todas las instancias de real participación ciudadana. Este gran proyecto de Cogobierno ciu-



FOTO: ISMAEL OLMOS

dadano que, confío en Dios, vamos a poder desarrollar. No sé si puede hablar de legado. Hualpén es conocida, tristemente, por hechos aberrantes de corrupción en casi todas sus administraciones y escándalos de todo tipo. Si se habla solamente

de la administración saliente podemos decir que es más de lo mismo. Es cuestión de revisar la prensa. Y en cuanto a obras e intervenciones, que es lo que a la gente le interesa, sólo se terminó lo que fue exclusiva gestión de la ex alcaldesa Fabiola Lagos”.

Sandra Velásquez (53)/ psicóloga, Partido Humanista (PH)

“Sin duda una de las principales problemáticas que urge resolver en la comuna es la pronta aprobación del Plan Regulador Comunal, por lo que se debe impulsar una gestión coordinada, no tan sólo del estamento municipal, sino que en conjunto con la comunidad, de manera de lograr organizar y planificar el territorio de manera adecuada y eficiente, considerando identidad y requerimientos propios de la comuna, pues su falta deriva en problemas graves de reordenamiento del suelo, como la implementación de áreas verdes y de esparcimiento, regulación y estudio de áreas de edificación, así como el cuidado de áreas naturales de gran riqueza en biodiversidad presentes en la comuna.

Otro problema es la falta de sistemas de urbanización en sectores importantes de Hualpén, de manera de mejorar la calidad de vida de sus habitantes y por último fortalecer atención primaria de salud, principalmente la orientada a salud mental.

La única forma de lograr conciliar el trabajo municipal con la percepción que



FOTO: SANDRA VELÁSQUEZ

la comunidad tiene respecto de la labor de las autoridades políticas de la comuna es propiciar el trabajo conjunto, fortaleciendo las confianzas, lo que seguro no será fácil ante la falta de coordinación y participación ciudadana”.

Ornella Concha (37) / profesora general básica, Revolución Democrática (RD)

“En Hualpén hay falta de probidad y transparencia por causa de administraciones anteriores. Nuestra propuesta es contratar una auditoría externa y desarrollar un plan de acción, ajustándonos al presu-

puesto municipal. Pondremos en efecto un paquete de 16 medidas, llamado ‘Corrupción cero’.

Fomentaré la participación y el trabajo con las organizaciones locales. Elaboraremos participativamente una nueva Ordenanza Municipal, además extenderé el horario para trámites municipales, porque hoy sólo se atiende hasta las 14 horas.

Combatiremos los microbasurales, educaremos, fomentaremos los proyectos en esta área y trabajaremos con la comunidad y empresas. Haremos una defensa irrestricta de nuestro humedal, hoy amenazado por proyectos inmobiliarios.

A diferencia de los municipios anteriores, que no tenía proyectos trascendentes fomentaré la participación, sobre todo la femenina, a través de mecanismos vinculantes, también el actuar con empatía, queremos ser comunidad”.



FOTO: ORNELLA CONCHA

Héctor Torres (65)/ ing. comercial, Partido Comunista (PC)

“En Hualpén hay un déficit financiero en el municipio, por mala gestión de la alcaldesa que ordenó despidos injustificados a centenares de trabajadores municipales, con una merma financiera superior a los \$3 mil millones. Para revertir eso, implementaré una política de austeridad económica eliminando gastos superfluos y reasignándolos en sectores prioritarios como: salud y educación. Política de transparencia con rendición cuentas públicas semestrales y de control, cumpliendo un programa gobernanza municipal.

Terminaré con las pugnas dentro del Concejo Municipal por poder alcaldicio, para así recuperar la confianza perdida en los servidores públicos, además de cursos cívicos a trabajadores municipales que enaltezcan



FOTO: HÉCTOR TORRES

la vocación por el servicio comunitario.

Para mejorar lo que recibí de la gestión anterior, estableceré ‘inamovilidad funcionaria’, para ello implementaré una evaluación anual del desempeño laboral y así redefinir roles de los funcionarios y así pue-

dan hacer carrera.

Crearé una Oficina Municipal de Diversidad, Inclusión Social y No Discriminación cuyo quehacer apunte al desarrollo de políticas locales, de prevención social y de derechos humanos, para todos los habitantes de la comuna”.

Reportaje

Juan Guillermo Cruz (55)/ ex futbolista profesional, Independiente

FOTO: JUAN GUILLERMO CRUZ



“En los últimos años, Hualpén presenta un nivel de inversión muy precario, comparable a comunas rurales; con un retraso de miles de millones de pesos para una comuna de casi 100 mil habitantes.

Otro problema que hemos detectado es el déficit en el presupuesto municipal, que en 2019 estaba sobre los \$3 mil millones.

Tenemos una red de infraestructura y equipamiento municipal el cual es destinado a uso comunitario que en la actualidad se encuentran en muy mal estado.

Otra situación que debemos atender es el maltrato hacia los funcionarios y el menosprecio a la labor de los dirigentes sociales, la cual es ejercida por parte de la autoridad municipal.

No es necesario ‘lidiar con el legado’ de la administra-

ción anterior. Los hualpeninos entienden la figura de un cambio de administración municipal.

Entre los cambios, por ejemplo, proponemos una ‘Gestión transparente a través de la reconversión y administración responsable de los recursos públicos’,

eso quiere decir, ‘hacer más con lo mismo’.

En cuanto al trato con los trabajadores, proponemos una gestión integradora que mejore la relación entre las personas al interior y al exterior del municipio, desde el alcalde con los funcionarios y con los dirigentes sociales”.

Marcela Weber (46)/ técnico en Odontología, Partido Republicano (PR)

“Uno de los temas que más preocupa a los hualpeninos es la seguridad. En los últimos años, la tasa de delincuencia ha crecido a pasos agigantados y es algo que nos tiene en constante alerta. Según el

Cead (Centro de Estudios y Análisis del Delito) en 2020, en Hualpén, se registraron un total de 1.606 delitos de mayor connotación social, lo que mejorará con mayor presencia y coordinación con Carabineros y PDI.

Mejoramiento de mobiliario urbano, por ejemplo, paraderos más visibles, espacios más útiles, además de proyectos sociales para la comunidad.

Para nosotros es de suma importancia crear un Barrio Cívico, ya que queremos evitar que nuestros vecinos vayan de oficina en oficina, además de mejorar espacios turísticos, como Lengua, con una red de alcantarillado.

En cuanto al legado de la administración anterior, mi objetivo, de inmediato, es transparentar la gestión de los recursos utilizados por el municipio en sus proyectos y funcionamiento. Estamos capacitados para desarrollar un trabajo mancomunado con los hualpeninos”.

FOTO: MARCELA WEBER



Claudio Pradena (62)/ profesor de Matemáticas y Física, Independiente (apoyado por el PEV)

FOTO: CLAUDIO PRADENAS



“Hualpén tiene serios problemas en cuanto a educación, no se atiende a los estudiantes en las horas de clases por ausencia de Profesor (licencias médicas y permisos administrativos). Dispondré de profesores contratados por el sistema en diferentes asignaturas para cubrir horas de ausencia de otros profesionales del área.

En cuanto a medioambiente, no existe un plan claro de reciclaje de residuos, por lo que se deberá poner en marcha mejoras, educando a las personas, además de puntos limpios.

Respecto al Santuario de la comuna, solicitaré un estudio de impacto ambiental y elaboración y/o modificación del Plan Regulador Comunal.

Otro de los puntos no menor, es la seguridad pública, con mayor dotación policial en las calles, mejoramiento de luminarias y cámaras de vigilancia.

La comuna tiene un déficit de más de \$3 mil 500 millones por lo que llevaré a cabo una auditoría, para transparentar las pérdidas. Gestionaré recursos, a través de la presentación de proyectos, además de golpear puer-

tas y conversar con industrias y empresarios del sector.

Trabajaré en conjunto con integrantes de las Juntas de Vecinos y Asociaciones gremiales, para así recuperar las confianzas de los vecinos”.

Gabriel Torres (57)/ administrador de empresas, Independiente (Chile Vamos)

FOTO: GABRIEL TORRES



“La comuna arrastra varios problemas que la tienen estancada desde hace años. El primero es destacar déficit presupuestario que esta administración dejó como herencia, los despidos masivos a funcionarios municipales que han terminado con el pago de indemnizaciones millonarias en desmedro del municipio.

Otro aspecto es la falta de infraestructura urbana, por lo que gestionaremos proyectos como el primer Barrio Cívico y Deportivo, un plan de conectividad urbana que mejore el acceso y desplazamiento, todas estas acciones generan más empleo en la comuna.

En Hualpén contamos con una Dirección de Seguridad, sin embargo, es necesario su reactivación, implementar un mayor número de cámaras de vigilancia, construir un cuartel de la PDI, y asesoramiento jurídico, se debe reorganizar las prioridades y los recursos, generando un plan de ahorro. Por ejemplo, el vehículo de la alcaldesa, no se condice con la

realidad de la comuna.

Debemos recomponer el clima laboral al interior del municipio, los funcionarios municipales y de servicios traspasados han sido muy

mal tratados e incluso perseguidos.

Mi gestión como alcalde, tendrá como prioridad conocer de las necesidades de mis vecinos en terreno”.

Ciudad



#MeQuedoEnCasa

Víctor Hugo Montalba, candidato a concejal en Chiguayante

“Ahora que empezamos nuevamente una cuarentena en Chiguayante y en todo el Gran Concepción les pido por favor que se queden en casa, se cuiden y ayuden a cuidar a los suyos, porque sólo eso va a permitir que la pandemia se vaya lo más pronto posible. Cuídate, quédate en casa”.

14

camas UCI

están disponibles a nivel regional. En febrero de 2020 la Región tenía 60 camas UCI ahora totalizan 264.

Ximena Valenzuela Cifuentes
ximena.valenzuela@diarioconcepcion.cl

Casi mil casos nuevos registró ayer la Región. “Estamos en una situación dramática. Este es nuestro peor momento en todo lo que llevamos de pandemia”, afirmó el intendente, Patricio Kuhn, al informar 960 nuevos infectados y 4.709 activos.

A pesar de trabajo de fiscalización y sumarios (sólo en 2021 se ha realizado 330.000 y 6.399 respectivamente), no hay resultados positivos. “La labor no ha sido suficiente porque el nivel de contagiados ha aumentado a niveles sin precedentes, poniendo en severo riesgo la disponibilidad de camas en Biobío y a nivel nacional”, aseguró.

El coordinador de Redes Asistenciales, Carlos Vera, dijo que “no vamos a dar abasto si esto sigue sufriendo como está”, al informar un 5% (14) de disponibilidad de camas UCI y 11% (14) de UTI.

Para disminuir la ocupación de unidades críticas en las últimas semanas se han realizado 32 traslados a centros de Santiago, 18 a otras zonas del país y 60 intrarregionales.

Ahora hay 186 personas con coronavirus en UCI, las que promedian 59 años, lo que demuestra la peligrosidad del virus y exige a la comunidad quedarse en casa, cumplir proceso de inoculación y con las medidas de seguridad.

La Región tiene una positividad de 10% y un 36,9% de transmisión comunitaria, factores unidos a la búsqueda activa harán que la Región continúe con alza de casos en las próximas semanas. “El comportamiento es al alza”, dijo el seremi de Salud, Héctor Muñoz. Agregó que la situación es complicada, pues además de los 960 positivos hay más de mil casos en investigación.

Guillermo Cabrera, director del equipo de Proyecciones Covid-19 de la Universidad de Concepción, detalló que en “Biobío tenemos casi 700 casos diarios promedio y si la cuarentena, surte los mismos efectos que hemos visto, seguramente vamos a reducir en aproximada-

EL SALVOCONDUCTO y el contrato de trabajo serán exigidos en las fiscalizaciones.



FOTO: ARCHIVO / RAPHAEL SIERRA P.

SE REGISTRARON 960 NUEVOS INFECTADOS Y 4.709 ACTIVOS

Tras casi 1.000 positivos se endurecen medidas de control

Se exigirá, además del salvoconducto, el contrato de trabajo; Salud podrá realizar allanamientos a viviendas. Autoridades piden a la comunidad cumplir medidas.

Vacunación

El lunes, además de las segundas dosis por cumplimiento de calendario, corresponde el turno a adultos entre 41 y 45 años discapacitados o crónicos.

Además, se inoculará a trabajadores del transporte público, de carga y escolar presentando su credencial o licencia de conducir.

Según el último registro del Minsal, en la Región hay 443.121 personas vacunadas con primera dosis y 178.058 con esquema completo.

mente 100 nuevos casos diarios, que es mucho más alto al *peak* septiembre del año pasado y a enero”.

Los efectos de la cuarentena, dijo Cabrera, se comenzarán a ver la próxima semana.

Control

“La autoridad sanitaria y las Fuerzas Armadas y de Orden serán inflexibles en las fiscalizaciones” aseguró el intendente al informar los 11 puntos de control de la zona.

El estricto control preventivo se dispondrá en avenida Arteaga Alemparte (2 puntos), sector Costanera-Hualpén; autopista Talcahua-

no, las rutas 150 e Interportuaria, sector Lonco, Costanera Concepción y en los puentes Juan Pablo Segundo, Llacolén y Chacabuco.

Los equipos de fiscalización controlarán a “cada ocupante del automóvil permiso temporal y en caso que correspondan a trabajadores el salvoconducto colectivo, además del contrato o certificado que justifique su actividad esencial”, agregó Muñoz.

Además, considerando que el 75% de los contagios es de tipo familiar, que las personas siguen reuniéndose, a pesar del virus y que no cumplen con las medidas de pre-

vención, la Seremi de Salud podrá realizar allanamientos, apoyados por Carabineros o PDI, para ingresar a viviendas en que se sospeche que supera el aforo permitido.

En tanto, el contralmirante Jorge Parga, hizo un llamado a la Región a demostrar la madurez cívica, a través de la responsabilidad individual, evitando la circulación. “Entender la gravedad de la situación que se está viviendo y retomar al máximo todas las medidas de prevención”, comentó.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciudad



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

MOISÉS BRAVO al salir de la Fiscalía

Papá de Tomás se reúne con fiscal regional

Por más de una hora estuvieron reunidos la familia paterna del pequeño Tomás Bravo y la fiscal del caso, Marcela Cartagena.

El encuentro se concretó en dependencias de la Fiscalía Regional, hasta dónde llegó Moisés Bravo, padre del menor, en compañía de su abogado, Cristián Echayz. En la ocasión, recibieron nuevos antecedentes de los avances de la investigación, que

Nuevos antecedentes

Cercanos a la causa, indicaron que hay nuevos antecedentes, pero que se mantienen en reserva.

se mantiene en secreto, y se reunieron con miembros de la Uni-

dad de Víctimas y Testigos de la Fiscalía.

Tras la cita, tanto el Bravo como el abogado, se retiraron por la parte posterior del edificio sin emitir declaraciones. Luego se trasladaron a Arauco.

El encuentro Moisés Bravo y su abogado, se suma al que sostuvo la madre del pequeño Tomás, la mañana del jueves, también con la fiscal Cartagena.

SOLICITAN OFICIO AL MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS POR NO ENTREGA DE LA OBRA

Puente Bicentenario: retraso escala hasta la Cámara Baja

El diputado del Distrito 20, Gastón Saavedra, alzó la voz ante nuevo retraso en la entrega del viaducto que une Concepción con San Pedro de la Paz.

Mauro Álvarez S.
mauricio.alvarez@diarioconcepcion.cl

El retraso para el 2023 en la entrega del Puente Bicentenario y su conexión con calle Chacabuco, escaló a la Cámara, luego que el diputado del Distrito 20, Gastón Saavedra (PS), pidiera oficio al Ministerio de Obras Públicas (MOP) por la situación del viaducto, como también sobre el Industrial.

Saavedra enfatizó, en su alocución en el Congreso que, "pasan 10 años y aún no se entrega al servicio de la comunidad. Sí, eso ocurre en la Región del Biobío, particularmente sobre el río Biobío, que une San Pedro de la Paz con Concepción".

En concreto, manifestó que es importante esclarecer qué falta para concluir las obras, qué es lo que se debe hacer para que este puente pueda entrar en servicio.

Recordó que existe otro proyecto, el del Puente Industrial que, desde 2017, espera iniciar obras. Y agregó que recientemente el MOP informó que durante este primer trimestre se iniciarían obras, pero aún no sucede.

"Esta obra cuesta 160 millones de dólares y tiene un impacto gigantesco, sobre todo en San Pedro, porque serían siete mil camiones lo que se sacarían de la circulación por el centro de la ciudad. Luego, ¿qué esperamos?", expuso.

Saavedra dijo que sólo en regiones se debe esperar por obras que "son tremendamente importantes para el Biobío, para su conectividad y una forma de mejorar la calidad de vida (...). Si esto pasara en la capital del reino, evidentemente no ocurriría. Evidentemente tendríamos

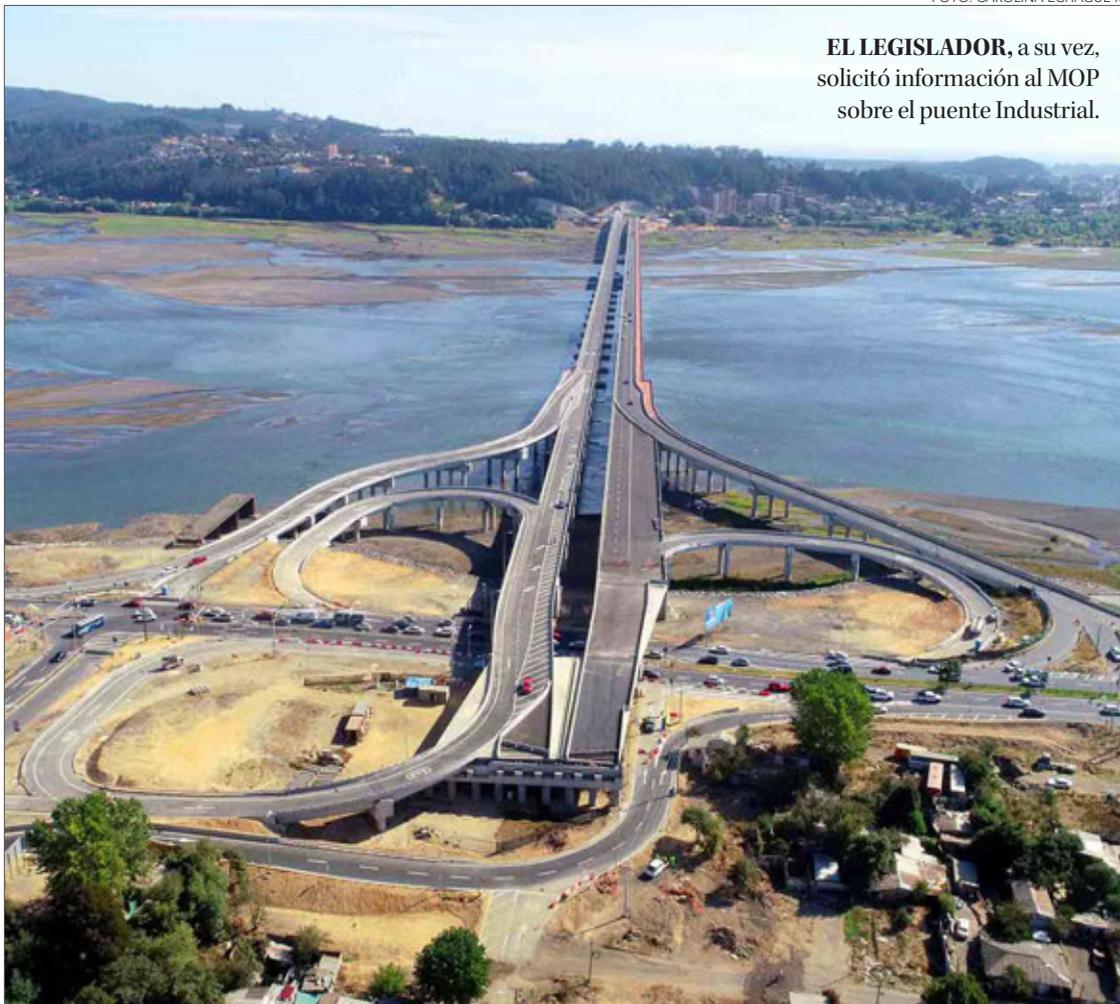


FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

EL LEGISLADOR, a su vez, solicitó información al MOP sobre el puente Industrial.

2023

será la entrega definitiva, debido al retraso ante imposibilidad del Serviu en entregar terreno a intervenir.

mos resuelto el problema".

Saavedra solicitó que también se oficie a las autoridades regionales, para que se entregue certezas respecto de cuándo comienzan las obras del puente Industrial. "No podemos seguir esperando. Son necesidades vitales para el Biobío, para la comuna de San Pedro de la Paz y para todo el polo industrial

que está en Talcahuano. Para poder resolver los problemas de conectividad. Y reitero, para permitir que las personas que son afectadas por el transporte pesado de carga puedan vivir en tranquilidad y con seguridad", comentó.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: SUBDERE

Estudiantes de Ñuble tendrán casa de acogida en Penco

La Asociación de Municipalidades del Valle de Itata inauguró una casa de acogida para estudiantes universitarios, la que fue financiada con dineros de la Subdere.

El inmueble, ubicado en la comuna de Penco, y a escasos kilómetros de Concepción, quedó habilitado para acoger a quienes residen en localidades rurales distantes y se les hace muy complicado cubrir los gastos de alojamiento, transporte y alimentación, cuando deben trasladarse a otra ciudad para estudiar.

El objetivo es entregar un apoyo que evite que los alumnos deserten de sus carreras por estos motivos.

La encargada del PMU, Macarena Prats, señaló que el principal objetivo de la Subdere es mejorar la calidad de vida de la población más vulnerable, por lo tanto, "la casa de acogida permitirá que estos jóvenes puedan cumplir el sueño de acceder a la educación universitaria, sin tener que incurrir en gastos de hospedaje y locomoción interurbana".

En la vivienda, que tuvo una inversión de \$70 millones, pueden habitar 24 estudiantes.



Valeria Palma, investigadora Ucs

“Evitar el contagio no es solamente cuidar las camas disponibles para pacientes con Covid-19, es también aumentar la disponibilidad de camas y cuidados para pacientes con infartos o accidentes, etcétera. Por eso, yo me quedo en casa”.

Natalia Quiero Sanz
natalia.quiero@diarioconcepcion.cl

En Chile, los inoculados contra la Covid-19 superan los 4 millones 600 mil, según informa el Ministerio de Salud, y la tasa de vacunación nacional es líder mundial. Pero, somos 19 millones los habitantes en el territorio nacional, la cantidad de dosis limitadas para el mundo y, aunque el Gobierno ha establecido contratos o planes para asegurar la adquisición de vacunas que están llegando en distintos cargamentos, se depende de compañías internacionales: hoy están en uso una China y otra europea.

Esto, para muchos expertos, ha dejado de manifiesto lo favorable que sería producir vacunas en el propio territorio para abastecer a la población y responder más oportunamente, además de reducir costos. Algo que no es exclusivo a la Covid-19, porque todas las vacunas que se administran en Chile se deben importar. Aunque “la producción propia de vacunas no es una utopía, ni en Chile ni en nuestras regiones”, sostiene la doctora Soraya Gutiérrez, directora de Ciencia 2030 de la Universidad de Concepción (UdeC) y decana de la Facultad de Ciencias Biológicas.

Es que “en Chile se hace mucha ciencia y ciencia de calidad”, resalta el doctor Jorge Toledo, director del Departamento de Fisiopatología del mismo estamento. Y esa es la razón que permite asegurar que en distintas instituciones de Chile y particularmente en la UdeC existe el capital humano y las capacidades científicas que permitirían afrontar el desafío de producir vacunas.

Experiencia UdeC

Ambos académicos se detienen en resaltar que en la UdeC y en distintas de sus facultades, como a la que pertenecen o la de Ciencias Veterinarias y de Ciencias Naturales y Oceanográficas, trabajan consolidados equipos multidisciplinarios de investigadores que desde hace años siguen líneas de estudio a través de las cuales han diseñado, desarrollado y también probado vacunas, por ejemplo, para usos veterinarios, en acuicultura y hasta en salud humana. Estas han llegado a ser prototipos o vacunas experimentales, pudiendo ser validadas a distintos niveles, como laboratorio y preclínico al haber demostrado su eficacia o funcionalidad.

Investigaciones y avances que podrían verse potenciados y escalar cada vez más. La doctora Soraya Gutiérrez señala que la UdeC cuen-

LA VACUNACIÓN CONTRA LA COVID-19 ha sido tan exitosa en Chile que su alta tasa es líder mundial. Pero las dosis son limitadas para el mundo y todos los desarrollos son producidos por compañías internacionales.



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

TODAS LAS QUE SE USAN EN CHILE SE IMPORTAN

¿Producir vacunas en el Biobío? Existen las capacidades científicas

Para afrontar la Covid-19 y en todas las inmunizaciones, se depende de compañías extranjeras. Pero en la UdeC hay grupos que han diseñado y desarrollado inoculaciones.

FRASE

“La producción propia de vacunas no es una utopía”.

Soraya Gutiérrez, directora Ciencia 2030 UdeC y decana Fac. Ciencias Biológicas.

“En Chile se hace mucha ciencia y ciencia de calidad”.

Jorge Toledo, director del Depto. de Fisiopatología Fac. Ciencias Biológicas UdeC.

ta con una planta de producción a mediana escala llamada “Unidad de Prototipado y Escalamiento Inn-Bio”, que reúne las condiciones para ser autorizada como laboratorio de producción de fármacos biológicos, como son las vacunas al desarrollarse en base a un organismo como un virus (sea vivo o atenuado, entre varias otras formas para crearlas). “Recientemente, el ISP aprobó

el diseño de la instalación para su habilitación como laboratorio de producción como un primer paso para recibir el conjunto de aprobaciones necesarias para que las vacunas puedan ser probadas en ensayos clínicos en pacientes”, adelanta. La Unidad tiene capacidad de 10 mil dosis mensuales como producción promedio que podría escalar a 500 mil dosis si se incrementa el equipamiento crítico, se estima.

Y no son las únicas instalaciones, porque Gutiérrez también menciona “el Centro de Bioequivalencia, el Centro de Microscopía Avanzada y el Centro de Regional de Estudios para la Vida como un complemento fundamental para la evaluación de las futuras vacunas a desarrollar”. No deja destacar que el capital humano, con sus capacidades científicas y tecnológicas, de las facultades de Ciencias Veterinarias y de Medicina, serán clave para dar cierre al ciclo de evaluación de la efectividad de las vacunas en los ensayos preclínicos que se deben hacer en modelos animales para avanzar a los clínicos en humanos. Y cree probable que la autorización para producir productos biológicos para pruebas clínicas en humanos se tenga durante este año.

Ciencia & Sociedad

Avanzar de la investigación y desarrollo de vacunas a la producción: un gran salto

Hace casi dos décadas Chile tenía la capacidad de producir vacunas a través del Instituto de Salud Pública (ISP), pero la falta de recursos hizo que todo se frenara en 2002. Hoy sólo Argentina y Brasil cuentan con plantas de fabricación en Latinoamérica.

Es desde ahí que el doctor Jorge Toledo se detiene en lo que considera un aspecto crucial para evaluar o proyectar la posibilidad real de fabricar vacunas en el país, desde la base de la experiencia que existe: "la producción de vacunas no es sólo conocimiento científico: hay que dar el salto de la investigación y desarrollo a la producción", asevera.

La infraestructura

El nivel de investigación y desarrollo nacional es la fortaleza que brinda la oportunidad de mejora; la debilidad y lo que se debe mejorar -mucho- es la capacidad estructu-

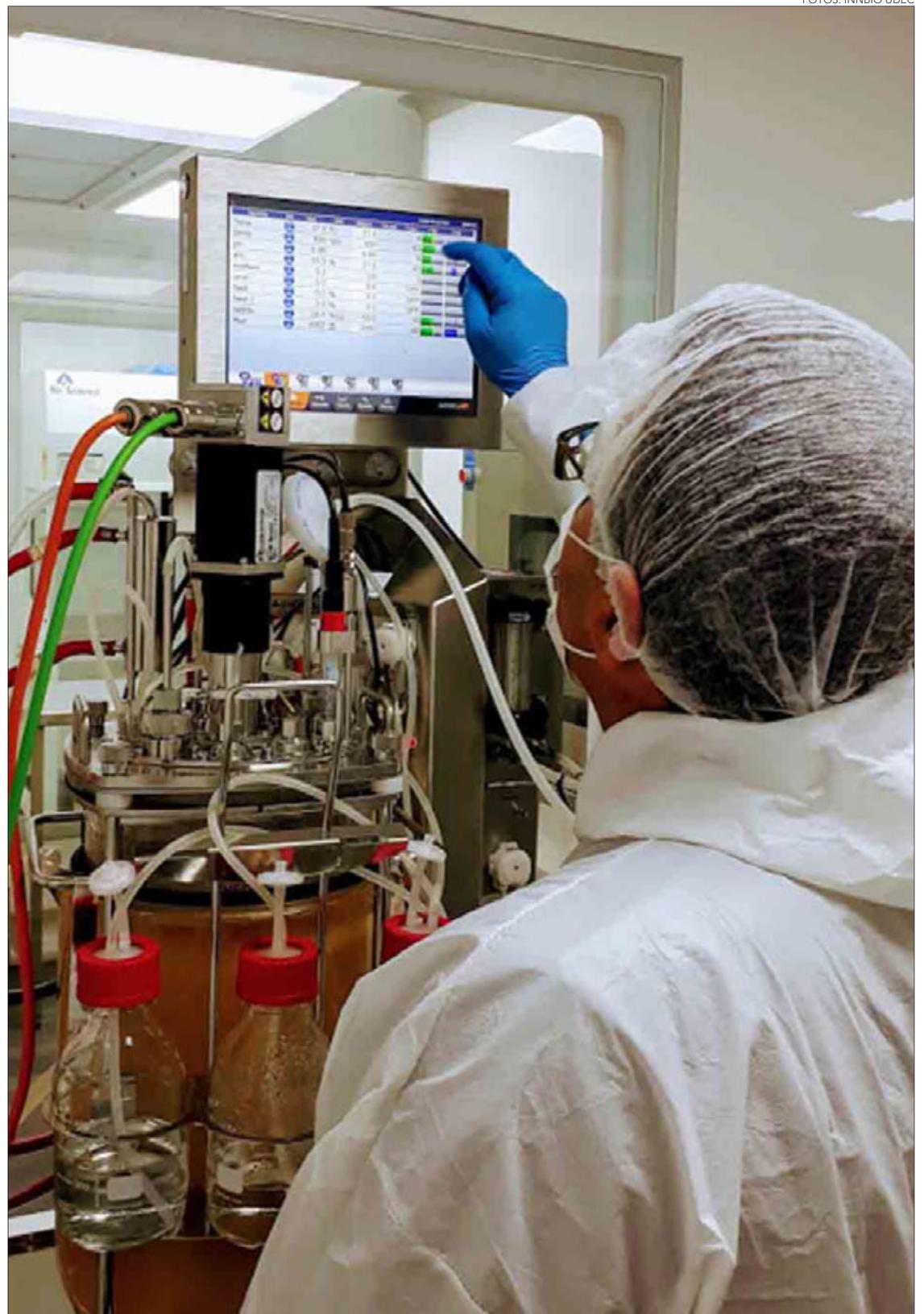
ral e inversión.

En Chile, gran parte de la ciencia se hace en las universidades, a las que define como "entidades desarrolladoras de conocimiento y no productoras", razón por la cual muchas de las investigaciones llegan a prototipos o patentamientos y la posibilidad de escalar para producir masivamente un producto queda en mano de empresas. La capacidad de un laboratorio universitario no daría abasto para satisfacer la necesidad de generar millones de dosis de vacunas que abastezcan a la población, por ejemplo.

También aclara que un prototipo es la punta del iceberg y bajo este hay múltiples aspectos para que sea un producto, que en el ámbito de la vacuna son los ensayos clínicos, la manufactura bajo buenas prácticas y la infraestructura necesaria. Todo de alto costo y es por ello que en otras naciones el desarrollo cien-



EN INN BIO hay capacidad que permitiría producir 10 mil dosis de vacunas al mes en promedio. Podría aumentar si aumenta equipamiento.



FOTOS: INN BIO UDEC

LA UNIDAD DE PROTOTIPADO Y ESCALAMIENTO INN BIO de la UdeC que reúne las condiciones para ser autorizada como laboratorio de producción de fármacos biológicos, como las vacunas.

tífico hecho en universidades u otros laboratorios fuera del ámbito académico queda en manos de grandes compañías farmacéuticas para que produzcan masivamente. Y "ese es el entorno que en Chile no tenemos aún, si bien existen compañías importantes como el Laboratorio Pasteur, no existen -al menos no conozco- empresas tecnológicas farmacéuticas que produzcan medicamentos biológicos o vacunas, porque llevan un nivel de complejidad más alto", plantea Toledo. Y, en general, tampoco existe ese sistema científico-tecnológico (como Silicon Valley) en que las empresas están atentas a los trabajos, investigaciones e innovaciones que se hacen dentro de los centros uni-

versitarios para invertir en estos y expandirlos. Gran parte de los recursos para desarrollar ciencia en Chile son otorgados por el Estado a través de distintos estamentos, pero invierte menos del 0,4% del PIB en ciencia. No sólo bajo el promedio de la Oede (2%), sino una de las naciones que menos recursos entrega.

Colaboración

En todo lo expuesto, desde las fortalezas hasta las debilidades, se entiende claramente dónde están las brechas y, por tanto, permiten reconocer el camino a seguir. En opinión de Jorge Toledo lo clave es contar con una infraestructura especializada y cree que un primer paso es crear o fortalecer el sistema

científico-tecnológico que debería sustentarse en la articulación entre la ciencia y la academia con los sectores público y privado, porque la colaboración es la clave para avanzar. Hay que "aunar voluntades desde todos los sectores a fin de cerrar las brechas de inversión y acreditación que aún nos quedan para poder implementar los procesos productivos y obtener las certificaciones del ente regulador (ISP) y así poder dar el anhelado paso de la investigación hacia la producción farmacéutica de las vacunas y su utilización en la población", cierra Soraya Gutiérrez.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



NOTAS DE ARTE

Julio Escámez (1925-2015)

En Antihuala (Arauco) nace el pintor Julio Escámez, (1925-2015), maestro del realismo social, lo recordamos en esta obra **"Confrontación"** perteneciente a la Pinacoteca de la Universidad de Concepción.

Su pintura revela un fuerte compromiso con el hombre y su realidad; sus valores y su identidad; sus sueños y esperanzas; pero sobre todo, su valoración del paisaje americano y de nuestras raíces culturales, que estuvieron siempre presentes a lo largo de su trabajo creativo.

"No puedo concebir mi labor artística ajena a la realidad social. Mi trabajo es una forma de conciencia crítica que procura denunciar la dramática realidad que vivimos, caracterizada por los abismos económicos, culturales y sociales", señala al Diario La Nación de Costa Rica en abril de 2014.

Originario de nuestra región, Julio Escámez tuvo un rol gravitante en la escena cultural penquista en los años 60-70. Como pintor realizó obras murales en Concepción y Chillán, y como docente del Departamento de Artes Plásticas de la Universidad de Concepción, participó en la formación académica de jóvenes artistas. En el año 1973 se exilia en Costa Rica, en donde permanece por más de 40 años. Parte de su legado artístico permanece en la Pinacoteca de la Universidad de Concepción, como esta obra, **"Niños y girasoles"**.

Una de sus más emblemáticas obras fue el mural **"Principio y fin"**, realizado en la Municipalidad de Chillán entre 1971-72 y destruido en 1974. De corte figurativo y estructurado en varios niveles, esta magnífica obra de 4 x 6 mts., va articulando el conflicto entre la vida y la muerte, el caos y el avance arrollador de la industrialización, es una era que termina y otra que comienza. Tanto la composición como su diversidad de detalles se pueden apreciar en esta pintura que queda como único testimonio de ese mural y que pertenece a la Pinacoteca de la Universidad de Concepción, junto a otras obras que se encuentran en la sala que lleva su nombre en nuestra Casa del Arte.



Dimensiones: Alto 199,5 cm - Ancho 342 cm



Dimensiones: Alto 151 cm - Ancho 110 cm



Revisa nuestras actividades en
PINACOTECA UDEC



Marcos Saavedra, fotógrafo

“Si bien en este momento la salud es lo más importante, no hay que olvidar que quienes nos han gobernado nos llevaron a esta situación de crisis extrema”.

TRAS DISCUSIÓN EN LA COMISIÓN DE PESCA

Artesanales rechazan indicativo que permitiría a industriales seguir extrayendo merluza mediante el arrastre



Felipe Placencia Soto
felipe.placencia@diarioconcepcion.cl

El indicativo aprobado en la Comisión de Pesca de la Cámara de Diputados para posteriormente discutirse en sala que permitiría a la pesca industrial con el arrastre en la merluza causó impacto en los artesanales.

El presidente de Condepp (Consejo Nacional por la Defensa del Patrimonio Pesquero), Hernán Cortés, lamentó el inesperado giro que está tomando la discusión de la ley que busca precisamente prohibir este arte de pesca.

“Acá este sistema no es selectivo. Las merluzas pequeñas quedan atrapadas y son sacadas igual. Nos parece que es una mala decisión y contradice lo que pide la pesca artesanal”, declaró el dirigente.

El diputado Jaime Tohá salió a explicar el jueves que “se prohíbe masivamente este arte de pesca, pero que sí se podrá realizar en los polígonos o llamados huellas de arrastre definidos por la autoridad y que no representa más de un 0,4% o 0,5%

El presidente de Condepp, Hernán Cortés, criticó el nuevo giro que tomó el proyecto de ley que buscaba prohibirla. El diputado por la zona, Gastón Saavedra, enumeró las razones detrás del actual escenario.

8 mil

Es la cantidad de toneladas que extrae de merluza la pesca artesanal en el país, detalló el presidente de Condepp (Consejo Nacional por la Defensa del Patrimonio Pesquero), Hernán Cortés.

del fondo marino, lo que naturalmente es un eventual daño muy marginal sobre el fondo marino”.

Tras estos dichos, Cortés respondió: “me parece que don Jaime esta vez se equivocó”.

Argumentos de fondo

El diputado Gastón Saavedra, por otro lado, precisó los motivos detrás de abrir espacio a los industriales.

“Si queremos ir hacia un modelo sustentable en la pesca chilena, te-

nemos que tomar ese camino. Eso considera tres factores que son preponderantes. Uno, que es social y que significa el trabajo y eso tenemos que cuidarlo. Segundo, el estado del recurso biológico, es decir, en este caso la merluza que hay que protegerlo y que hay que aplicar medidas tales que están en la Ley de Pesca, que son cuotas y vedas. Eso está garantizado, por lo tanto, está cautelado el producto. Y tres, obviamente el aspecto económico, que tiene que ver según mi enfoque con el reparto justo de los recursos que se producen entre quienes viven del trabajo y quienes legítimamente emprenden”, enumeró el parlamentario.

Es así como “a partir de eso, se empieza a legislar. Y en este caso, hay que buscar una fórmula. Sabemos que el arrastre de fondo es insustentable, pero en este caso lo que se estaba discutiendo es el arrastre de media agua, que no va al fondo, que va a la mitad de la columna”, subrayó Saavedra.

Y continuó: “se aplicó establecer un criterio. La huella de arrastre. Establecer puntos tales que tu pudieras usar este arte de pesca sin provocar daños a la biomasa. Además, está la cuota y la veda. Con eso se garantiza la sustentabilidad del recurso y la convivencia entre los industriales y los artesanales”.

Los artesanales por su parte continuarán atentos a la discusión parlamentaria.

“Mantenemos nuestra postura, por la sustentabilidad del país de forma seria. No como un eslogan”, puntualizó el presidente de Condepp, Hernán Cortés.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Economía & Negocios

8,5%

del plástico se recicla en Chile, de ahí la importancia de sumar esfuerzos para descontaminar.

Javier Ochoa Provoste
javier.ochoa@diarioconcepcion.cl

Tras la ley que prohíbe y regula el uso de bolsas plásticas en el comercio, ahora es el turno de legislar sobre el otro gran enemigo del medio ambiente: los plásticos de un sólo uso, como vasos y cubiertos, elementos muchos de los cuales terminan en el océano.

Es la Comisión de Medio Ambiente de la Cámara de Diputadas y Diputados la entidad que debe votar el proyecto de ley, que exige nuevos estándares a los que comercializan alimentos. Hoy se encuentra en la última etapa legislativa antes de que sea votada en sala y se transforme en ley.

Los alcances del proyecto de ley

El proyecto busca limitar aquellos productos plásticos más encontrados en las playas, de difícil reciclaje, y que se descartan luego de unos pocos minutos. La norma está dirigida a establecimientos que expendan alimentos, como restaurantes, cafeterías, cocineñas y otros locales que sirvan comida preparada o bebestibles, los cuales deberán ofrecer productos reutilizables, cuando el consumo de realice dentro de ellos.

Aquellos que vendan alimentos para llevar, deberán entregar desechables distintos al plástico, como, por ejemplo, aluminio, papel, cartón, o plásticos certificados. Entre los productos regulados se encuentran vasos, tazas, tazones, cubiertos, mezcladores, bombillas, platos, sachets y bandejas de comida preparadas.

El proyecto también regula las botellas plásticas, estableciendo que supermercados, en su venta presencial y electrónica, deberán ofrecer y recibir botellas retornables.

Por su parte, las botellas desechables sólo estarán permitidas si contienen material reciclado en porcentajes que aumentarán progresivamente.

La normativa también será aplicable dentro de las dependencias de los organismos públicos.

Cabe recordar que en mayo de 2019, el proyecto de ley fue ingresado por un grupo transversal de congresistas. La propuesta, elaborada a partir de un reporte de las organizaciones Oceana y Plastic Oceans Chile.

“Se trata de una ley ambiciosa,

PROYECTO MUY CERCA DE SER LEY

La próxima meta legislativa: plásticos de un sólo uso



La iniciativa está dirigida a establecimientos que expendan alimentos y se hace cargo de exigir alternativas ecológicas a comerciantes. El desafío es avanzar en reciclaje país.

principalmente porque se basa en fuertes fundamentos técnicos y jurídicos y previene la generación de los plásticos que más amenazan nuestras costas, mares y sus especies marinas”, planteó la directora de la Campaña de Contaminación Marina de Oceana Chile, Javiera Calisto.

1,26 kilos diarios de basura

Sin perjuicio de lo anterior, el socio de Ecoven, Mauricio Quezada, apuntó al rol de las personas a la hora de afianzar una cultura

del reciclaje en la sociedad, esto porque según datos entregados por el Ministerio de Medio Ambiente de 2020, Chile es el país de Sudamérica que genera la mayor cantidad de basura por persona, alcanzando 1,26 kilos de residuos al día, lo que se traduce en 8,1 millones de toneladas de residuos anuales que llegan a parar a vertederos o rellenos sanitarios.

“Si bien hay municipalidades que son ejemplares, debemos eliminar las barreras que la gente debe cruzar al momento de reci-

clar: encontrar un punto limpio, por ejemplo. El gobierno debe apuntar a una recolección segregada en los domicilios, desde el punto de origen. Basta de pensar que los problemas de medio ambiente pasarán en dos o tres generaciones, es un problema actual y debemos comenzar ya”, planteó Mauricio Quezada.

Aunque también advirtió en que “debemos dejar de poner toda la responsabilidad en la ciudadanía o los municipios. Es ilógico que aún no haya camiones recolectores de reciclaje tal como los hay para desechos. Este Gobierno no tiene como prioridad el reciclaje, es tiempo de hacer política nacional”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Cultura & Espectáculos



#MeQuedoEnCasa

Mathias Encina, pianista y músico penquista

“Me quedo en casa porque en tiempos de falta de amor, lo más sano es entregar amor a nuestra familia y vecinos con hechos concretos, y que entibien nuestro corazón. Es algo efectivo y satisfactorio”.

Mauricio Maldonado Quilodrán
mauricio.maldonado@diarioconcepcion.cl

Fue en el 2005 cuando los hermanos Mauricio y Rodrigo Bello, luego de asistir a diversas tocatas rockeras del *underground* local, decidieron emprender su proyecto musical cien por ciento original.

Dentro de ese trayecto de años han cambiado algunos de sus integrantes y también ha evolucionado el sonido de su propuesta, siempre manteniendo esa idea y base inicial propuesta por los Bello. “El nombre surge de cuando ingresa en forma definitiva la Mari-Maritza Pinto- a cantar, nos juntamos y decidimos por idea de ella colocar el nombre de ‘Estado Grave’ a la banda, basándose en el momento que vivíamos, el sentimiento hacia lo que sucedía como país, una sociedad, un país en ‘estado grave’, Lo malo es que aún se siente que el país está igual, después de tantos años”, apuntaron desde la banda.

Tal cual como lo propone el nombre de la banda, la música va en ese mismo sentido, es decir, “la base siempre fue y ha sido el punk rock, mezclado con estilos que cada uno escucha y aporta, como el *rock&roll* o el *hardcorepunk*”, acotaron.

En lo directo y simple de sus composiciones radica el sello o marca distintiva del grupo, además de la sólida cofradía forjada desde el origen del proyecto. “Después de tantos años llevamos prácticamente la misma formación con la que partimos, lo que casi nos hace como una familia, a pesar de los altos y bajos, lo cual se nota y agradece al momento de tocar en vivo. En cuanto a lo musical, aun estando en un estilo como el punk rock -que en el fondo es una mezcla de las influencias que cada uno escucha, que echamos en una juguera y sale nuestra música- el sello es que aunque sean temas simples, ninguno suena igual a otro”, manifestaron.

Producción propia

Precedido de lo que fue su primer larga duración, el quinteto tiene a su haber un demo (“Martes 13” del 2007), y un EP compuesto de 3 temas (grabado el 2014 en Casa Rock). “El 2019 grabamos nuestro primer disco profesional ‘Tocando punk rock’, compuesto por 11 temas propios más un *cover* -‘Vete ya’- correspondiente a la banda nacional Los Golpes. Álbum que fue producido por el músico y productor Nillson Merello.



FOTO: ALTO VOLTAJE.

ESTADO GRAVE

Una buena dosis de actitud y melodías propias de punk rock

Con una sólida formación, que data de más de 15 años, el quinteto local se ha ganado un espacio en la escena musical de la zona a punta de composiciones originales, simples y directas. Con un LP grabado bajo el brazo, proyectan para este año novedades al respecto, ya que están avanzando en concretar y liberar nuevas canciones.

Contiene letras que simplemente hablan del día a día, de la sociedad, de política, amor y desamor, de la familia, cervezas y ami-

gos”, expresaron.

Sobre las proyecciones y lo que esperan para los próximos meses, los músicos señalaron que “si bien

para la música, actualmente, la pandemia no es el mejor escenario, confiamos en que pasara. Nuestra idea es seguir tocando y proyectar nuestra propuesta mucho más, seguir creando y haciendo nuevo material. Es más, para este 2021 esperamos aventurarnos en grabar el siguiente disco nosotros mismos, del cual ya tenemos una buena cantidad de canciones para concretarlo”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Una ciudad próspera para crear música, pero que igual está al debe

Aunque reconocen que Concepción es prolífica en cuanto a la creación musical, todavía está al debe en cuanto a la difusión de aquella, es decir, “creemos que hay mucho talento acá, pero los espacios donde mostrar la música, son muy limitados para ser llamada la ‘cuna del rock’. Acá hacen falta más espacios con festivales al aire libre, más teatros, arenas, salas, que no discrimine el estilo musical, y que también esos espacios no siempre dependan de la municipalidad”, destacaron.

Deportes



#MeQuedoEnCasa

Gerardo Isla, basquetbolista nacional

“La invitación es a que sigamos las reglas de distanciamiento social en el caso de las personas que aún no han podido hacer la cuarentena, que seamos consistentes en lavarnos las manos la mayor cantidad de veces posible y que, quienes puedan, se queden en casa. Esto es tarea de todos”.

Samuel Esparza Muñoz
samuel.esparza@diarioconcepcion.cl

No habrá acción hoy en la Casa del Deporte. Para este domingo quedó pospuesto el retorno de la UdeC a la Liga Nacional de Básquetbol (LNB) luego que se suspendiera el compromiso que esta tarde debía disputar ante Quilicura.

Aquello, debido a que el cuadro capitalino presentó un caso positivo y tres probables de Covid-19. Así lo señaló la Comisión Médica de la LNB que, a través de un comunicado, detalló que, “Quilicura Basket presentó un caso positivo a Sars-CoV-2 en la toma de muestra del lunes 8 de marzo (...) Nos comunican del mismo club que tienen tres jugadores sintomáticos que califican como casos probables”.

Esto provocó que se suspendieran todos sus partidos incluido el de hoy ante el Campanil y el de mañana con Español de Talca.

Con Moss, sin Evandro

De esta manera y tras su paso por la Champions League, para este domingo quedó programado el regreso de los auricelos al torneo local cuando reciba a Puente Alto, desde las 18:00 horas.

Compromiso para el que llegan con el ánimo a tope, tal como expresó el entrenador universitario, Cipriano Núñez. “Siempre le digo a los muchachos que esta es nuestra liga, el torneo donde hay que tratar de llegar lo más arriba, disputar el título. Por eso no podemos descuidarnos, porque rivales como este armaron buenos planteles y la pondrán difícil”, comentó.

“Aquí no habrá partidos fáciles, todos son equipos que tienen figuras, buen juego y cualquiera le gana a cualquiera, la conferencia es dura, así lo proyectamos y así enfrentamos cada partido”, añadió.

La buena noticia para la UdeC es que a partir de este fin de semana contará con el espectacular Brandon Moss, que será su extranjero para toda la temporada. El escolta norteamericano acaba de ser elegido en el equipo ideal de la segunda ventana de la Champions League.

Opuesto al caso de Evandro Arteaga, quien se mantendrá



FOTO: BASKET UDEC.

CAMPANIL SE REESTRENARÁ ESTE DOMINGO

Covid-19 aplaza la vuelta de la UdeC al torneo nacional

Mañana y ante Puente Alto será el regreso del Campanil a la LNB, luego que Quilicura, su rival de hoy, presentara casos positivos.

al margen a causa de una molestia en la ingle. “Aun no está para jugar, tiene ganas pero no lo apuraremos. Cuando esté bien, le daremos una semana de entrenamiento para recién darle el pase a que jue-

gue, hay que llevarlo con calma y vigilar que se recupere al 100 por ciento”, sentenció Cipriano Núñez.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Grand Prix de Concepción tiene nombre y fecha para su versión 2021

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

En honor a una histórica del deporte chileno se disputará la nueva versión del torneo atlético más importante del sur de Chile.

Para el mes de abril quedó programado finalmente el Grand Prix Biobío 2021 ‘Marlene Ahrens’, evento que reunirá a varios de los mejores atletas sudamericanos del momento en la pista del estadio Municipal Ester Roa Rebolledo.

La instancia, que se ha transformado en parada obligada del calendario internacional en el país, se llevará a cabo el miércoles 14 de abril, a partir de las 13:00 horas comprendiendo pruebas de velocidad, medio fondo, fondo y lanzamientos.



En esta ocasión además, está determinada la entrega de importantes premios a los participantes del Grand Prix. Es así como los primeros lugares recibirán 300 dólares, mientras que los segundos serán compensados con 200 dólares, los terceros puestos, cobra-

rán 100 dólares.

Además, habrá premios especiales de 200 dólares al primer lugar en el lanzamiento de la jabalina damas y a la mejor marca técnica nacional.

El campeonato atlético será transmitido vía streaming a todo el mundo.

#MeQuedoEnCasa y sintonizo Radio UdeC

Ciencia en la Nueva Constitución
Sábado, desde las 14.00 horas.

Revive la conversación presentada por la Vicerrectoría de Investigación y Desarrollo UdeC el pasado 29 de enero, en el marco del Foro Constituyente.

Aquí Broadway
Sábado, desde las 18.00 horas.

Cada semana presentamos una selección de los mejores musicales de todos los tiempos.

Tarde en la Ópera
Domingo, desde las 14.00 horas.

Un espacio para escuchar las grandes óperas de todos los tiempos.

f t i

Encuentra mucho más en www.radioudec.cl

Radio UdeC
95.1

Deportes

El jugador más longevo de nuestro fútbol y de la historia de Vial llega antes que todos al entrenamiento, se va recién a las 15 horas a almorzar y le ganó a una grave lesión. El Rey.

Paulo Inostroza
contacto@diarioconcepcion.cl

Se retiró Peric, días después Arturo Sanhueza cumplió 42 años y tomó el relevo. Ahora es el jugador más longevo que sigue activo en nuestro fútbol. Y totalmente vigente. El formado en Barrio Norte no es de jugar sólo un rato o pedir cambio antes del final. Quiere jugar siempre y tiene cuerda, pero todo es fruto de su disciplina. “Llega a ser enfermante de trabajólico”, bromea el kinesiólogo Lincoln Flores.

Vial tuvo a Kempes con 41 años y “Lucho” Ceballos con 40, pero ninguno con 42. Y en la zona hubo arqueros que llegaron a esa edad, como Kuzmanik, Osbén, el “Tigre” Muñoz y Antonio Zaracho, pero nunca un jugador de campo. Lo de Sanhueza es único. ¿Y cómo es un día “normal” de Arturo?

El kinesiólogo del club ferroviario detalla que “si entrenamos a las 10, llega a las 8.30. Primero hay que hacerle masajes, vendajes, movilización de su cicatriz. Luego hace un preventivo antes de entrenar, banda elástica. La lesión de Arturo no fue menor. Bolados, de Colo Colo, se lesionó en la misma fecha y demoró dos semanas más en recuperarse. Así es Sanhueza. Algunos decían que tal vez esa lesión lo iba a retirar, acá sabíamos que no”.

Tipo 10 es la práctica, que puede incluir fútbol, pero después es el único que no se va a su casa. “Termina de hacer cancha y hay una des-

SANHUEZA SIGUE DESTACANDO EN FERNÁNDEZ VIAL

Arturo a los 42: una marca que no llega de casualidad

FOTO: RAPHAEL SIERRA P.



carga, estiramiento. De ahí nos vamos a la clínica y se hace un trabajo muscular específico. En su caso, de cadera, rodilla, tobillo. Terminado eso se pasa a la crioterapia directamente en la rodilla. Son casi dos horas. Se va almorzar tipo 3 de la tarde”, cuenta el profesional.

El 2020 vimos muchos jugadores históricos de Primera, que aún no llegan a los 40, pero el físico no les responde. Flores detalla que “nunca hubo un día, ni uno sólo, en que Arturo dijera ‘descansemos mañana’. Es muy disciplinado. Si tiene que viajar con la familia en alguna fecha, me pide las máquinas y sigue trabajando allá. Y se cuida mucho. Si no sería imposible jugar como juega después de los 40”.

Y hay otro factor clave que es su mentalidad. Sanhueza es un ganador. No entra a la cancha a participar, sino que a competir. Y para competir en una categoría que es mayormente para menores de 25 años, hay que estar al cien y más. “Arturo es distinto. Yo creo que se va a retirar cuando él sienta que debe hacerlo, no por lo físico”.

Y es un tipo que aún se levanta con sueños por cumplir. Fue campeón 6 veces con Colo Colo y una con Wanderers, también subió con Temuco. Pero aún cree que no lo ha hecho todo. Siente que no puede irse sin dejar a Vial en Primera B. sólo entonces dirá adiós y podrá sentarse a descansar en su trono.

17

años

tenía Sanhueza cuando debutó en Vial, a los 20 se fue a Everton y a los 40 volvió a la “Maquinita”.

Estrellas que llegaron a los 42

Romario, Robert Pires, Roger Milla, Teddy Sheringham, Ze Roberto, Dida y Roberto Carlos.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Deportes

Carlos Campos A.
carlos.campos@diarioconcepcion.cl

AURICIELOS YA ENTRENAN A LA ESPERA DEL INICIO DEL TORNEO

Así como algunos se han ido, otros llegan. Ocho refuerzos ya suma UdeC de cara a la próxima temporada en Primera B. Algunos son caras totalmente nuevas para el medio nacional, pero otros ya saben al revés y al derecho lo que es jugar en esta categoría.

El último fue el lateral izquierdo Felipe Saavedra, ex U. de Chile e Iquique, quien llega a cubrir aquel puesto tras la más probable salida de Leandro Díaz, uno de los buenos valores de la última campaña. A él, se sumó además el "internacional" delantero Richard Barroilhet, quien registra pasos por cinco clubes del fútbol chileno (O'Higgins, Puerto Montt, Barnechea, Magallanes y Temuco), en los cuales marcó 16 goles.

Barroilhet tiene 28 años, nació en Inglaterra y tiene nacionalidad francesa y chilena, por lo cual no ocupa lugar de extranjero. En su larga carrera ha jugado en Francia, Finlandia, Kazajistán, Inglaterra, Holanda y Chile. Será otra de las tantas alternativas ofensivas que tendrá el DT Balladares para buscar el ascenso.

Seis más, por ahora ...

El primero en abrochar su arribo hace un par de semanas fue Lionel Altamirano, atacante ex Puerto Montt, a quien se suman Gonzalo Mall (arquero), Mauro González y Matías Santos, Kevin Medel (volantes) y Henry Sanhueza (defensa). Y considerando que Simón Ramírez fue otra de las figuras en

El Campanil suma caras nuevas y afina el plantel

Ocho jugadores ha incorporado U. de Concepción a un elenco que podría sumar nuevos refuerzos en los próximos días. Los últimos fueron un lateral y otro delantero.



la pasada temporada, un joven carrilero con pasos por selecciones menores está cerca del Campanil: David Tati. otro nombre que interesa en ofensiva es el de Gonzalo

Tapia, quien militó en Recoleta el último torneo, club con el que marcó 14 tantos, sólo uno menos que el máximo artillero del campeonato, Diego Cuéllar.

Así, con ocho caras nuevas y un par más que se podrían sumar, el Campanil suma variantes para el once titular, aunque con los cinco cupos de extranjeros definidos: el

portero Reyes, González, Santos, Waterman y Altamirano.

OPINIONES
Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



Lilas atentos a la defensa de Vallenar

Hoy se cumple un mes exacto de la derrota 0-2 que sufrió Deportes Concepción ante Vallenar. Fue una dura caída que dejó descendidos a Tercera División a los morados, pero quien diría que el partido todavía se sigue jugando fuera de la cancha.

La chance para que los lilas sigan jugando en Segunda División está más intacta que nunca, sobre todo tras el último fallo de la Segunda Sala sobre el caso de AC Colina, club que fue sancionado con tres puntos tras cometer el mismo error administrativo que Vallenar.

Este miércoles

Vallenar ya fue castigado por la Primera Sala del Tribunal de Disci-

plina de la Anfp en un fallo que fue unánime (5-0), pero que puede ser apelado por los nortinos. Aquello ocurrirá justamente el miércoles y,

desde ahí, con los lilas oyentes en tal defensa, en un plazo máximo de 7 días se conocerá el destino morado para la temporada 2021.

CLASIFICADOS

JUDICIALES Y LEGALES

EXTRACTO JUZGADO DE FAMILIA DE TOME, según lo ordenado en resolución de fecha 05 de marzo de 2021, en causa RIT C-19-2021, caratulada "TORRES/CORNEJO", cita a audiencia de parientes sobre cuidado personal de la niña YAILYN BETSABÉ TORRES CORNEJO, cédula Nacional de Identidad N° 24.237.343-K, para el día 25 de mayo de 2021, a las 08:30 horas, mediante la modalidad de "reunión Zoom", a través del link de acceso <https://zoom.us/j/9179914025>, ID de reunión: 917 991 4025. Tomé, 08 de marzo de 2021.

VENDO DERECHOS DE AGUA NO CONSUNTIVO RÍO PERQUILAUQUÉN, 6.000 L/S. \$150.000.000 CEL:956420863

Entretención & Servicios

Santoral: Rodrigo

EL TIEMPO

HOY  **12/16**

DOMINGO 13/16 LUNES 13/16 MARTES 13/17

LOS ÁNGELES 11/29
RANCAGUA 13/27
TALCA 11/27

SANTIAGO 12/28
CHILLÁN 11/28

ANGOL 13/31
TEMUCO 9/29
P. MONTT 7/21

RADIACIÓN UV

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

*Tiempo Máximo recomendado de exposición (minutos).

PUZZLE



			NARCOTICOS		MINIMOS	ALOMAD	GANSO	NIQUEL	RELATIVOS AL CABALLO	IPSIKON Y LAMBDA	
			RODADO INFANTIL								
			ATAUD					VOCAL INDIFERENTE		SODIO	ASEDIO
			BEATA				AFLICION BAHIA				
MEDUSA		ACOSAREN	ESCRITOR FRANCES	ESCRIBA JUDIO						100 PUEBLO SUREÑO	
						SOL MAL DE LA PIEL					
PREFIJO IGUAL											
RED DE TENIS											
TIRADA DE UN LIBRO								DORES AGUA MAPUCHE			
101			ENJUTO TRAS CU								
HAREM						ZARCILLO		VOCAL CHACO PEQUEÑO			
IRIDIO			LIAR HACIA EN TAMP					VOZ DE ARRIERO			
CARTELES											
						GUSTO A NADA					

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

CONCEPCIÓN Cruz Verde • Aníbal Pinto 510	Ahumada • Av. Juan Bosco 501 (Atención durante las 24 horas)
SAN PEDRO Ahumada • Michimalonco 1120 (Atención durante las 24 horas)	
CHIGUAYANTE Redfarma • Manuel Rodríguez 1500	
TALCAHUANO Salcobrand • Autopista 7001	

SUDOKUS

FÁCIL

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

MEDIO

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

EXPERTO

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