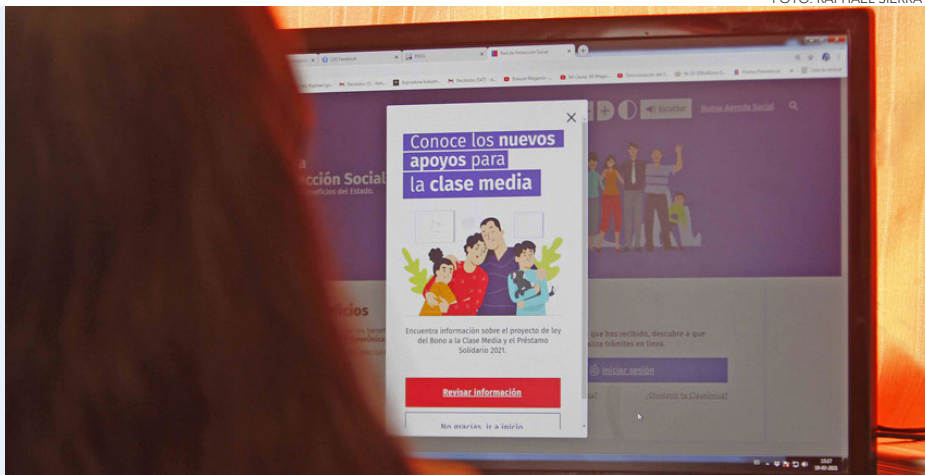


Penquistas: quiénes y cómo pueden postular a los beneficios estatales

El Subsidio al Arriendo y el Bono Sala Cuna están entre los disponibles, previos a requisitos que deben ser considerados. Una página web concentra todos los mecanismos de ayuda del Estado.

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁG.11



Investigador del Centro Eula UdeC participa en informe global de ONU Ambiente

El reporte elaborado compila datos científicos recientes y llama a hacer paces con una naturaleza con la que se ha estado en guerra, evidencia su gran destrucción.

CIENCIA&SOCIEDAD PÁGS.9-10

Diario Concepción

Viernes 19 de marzo de 2021, Región del Biobío, N°4662, año XIII

PARQUE EÓLICO LAS PEÑAS, UBICADO EN LA PROVINCIA DE ARAUCO

Parque eólico del Biobío es el más eficiente del país

Logró el título por buen desempeño en la producción de energía que inyecta al Sistema Eléctrico.

El logro ratifica el potencial de la Región del Biobío para generar energía a partir de Energías

Renovables No Convencionales, las que paulatinamente van aumentando participación en la

matriz eléctrica regional, y ganando espacio ante el carbón. En la actualidad se construyen seis par-

ques eólicos en la Región: Alena, Campo Lindo, Mesamávida, Lomas de Duqueco, Los Olmos y

Negrete, informaron desde la Seremi de Energía.

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁG.12

Vacuna en lactante: estudiarán los efectos largo plazo

Se hará una evaluación constante por lo menos durante seis meses. Cifras de contagios siguen altas.

CIUDAD PÁG.6

FOTO: ARCHIVO / CAROLINA ECHAGÜE M.



Hockey vuelve a la acción con torneos para varones y damas

DEPORTES PÁG.17

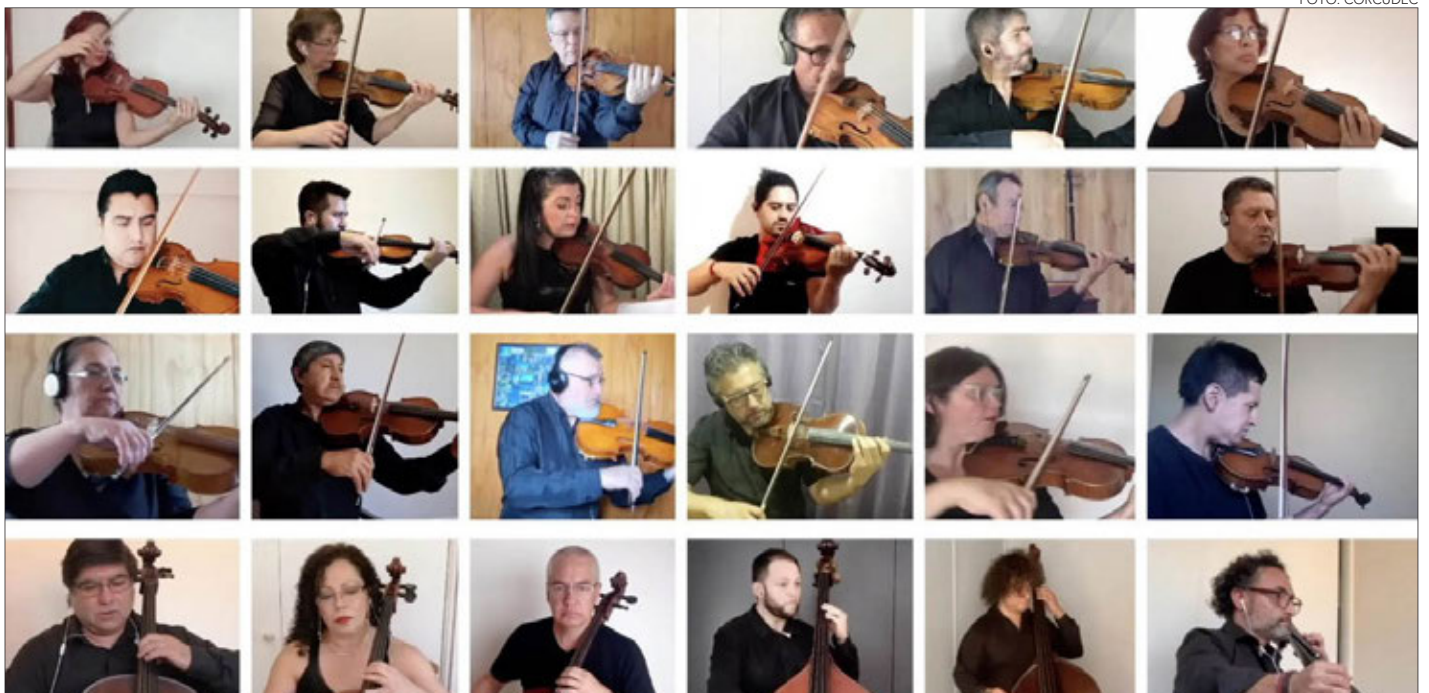


FOTO: CORCUDEC

Las cuerdas de la Orquesta Sinfónica rinden homenaje a Gustav Holst

Suite compuesta de cuatro movimientos y que es considerada una de las mejores obras creadas por el músico inglés estará disponible el viernes 19 a las 20:00 en las redes sociales de Corcudec.

CULTURA&ESPECTÁCULOS PÁG.14

1912

Año en que fue creada la pieza musical. Debido a múltiples revisiones sólo se estrenó diez años después.



#FUE TENDENCIA

Un lactante de sólo seis meses recibió una dosis de la vacuna contra la Covid-19 por error. Se trata del fármaco "Coronovac", de la empresa china Sinovac, el cual fue inyectado al menor en Tirúa.

La situación se registró en el Centro de Salud Familiar (Cesfam) de la comuna, donde la madre del bebé había asistido para la inoculación de acuerdo al programa nacional según su edad. Tras ello, el municipio informó que se tomaron las medidas del caso, además de un sumario al interior del recinto.

El hecho ocurrió este jueves, cuando la Región del Biobío registró 686 nuevos casos de Covid-19 y 4.940 activos.

Salvador Schwartzmann

@S_Schwartzmann

"Hay otro bebé de 6 meses, ahora en Tirúa, Arauco, que recibió la vacuna contra el coronavirus por grave error"

Claudio Rodríguez

@Claudio_2012

"A ver, a ver...una vacuna por error te la creo. Pero 2 ahora, esta vez en Tirúa, da para pensar. 2 bebés y ambos de 6 meses. Que está pasando @ministeriosalud #Tirua#Temuco"

Pablo Arriagada P.

@parriagadap

"Ayer había 206 camas UCI ocupadas por Covid-19 en el Biobío, con sólo 4 disponibles. Hoy se informan 209 hospitalizados en UCI".

Seremi MOP Biobío

@MOPBiobio

"#Biobío necesita bajar los contagios de #COVID19. Por eso el seremi @reinoso_valdes se trasladó nuevamente hasta el punto de control ubicado en Ruta Interportuaria para acompañar el proceso de fiscalización y coordinar acciones preventivas. @PatricioKuhn @gorebiobio"

Municipio Concepción

@Muni_Concepcion

"Búsqueda activa de Covid y vacunación en la Casa del Adulto Mayor. Las críticas cifras de casos diarios y activos por Covid-19 han motivado a los equipos de salud municipal a fortalecer las medidas de prevención y combate contra la Pandemia".

ENFOQUE

Cuando la excepción se convierte en la regla

**JOSÉ RAMÍREZ**

Colectiva Justicia en Derechos Humanos. Corporación y Oficina Jurídica.

La prórroga del Estado de Catástrofe, a un año de su implementación, es una solución cómoda para el manejo de la pandemia, pero cuestionable desde el punto de vista de las garantías fundamentales que le asisten a los ciudadanos.

Corría la segunda semana de marzo del 2020 y Chile se conmocionaba ante la llegada de la Covid-19. El

gobierno reaccionó decretando alerta sanitaria y, desde el 18 de marzo, el Estado de Excepción Constitucio-

Los retos que imprime el paradigma del desarrollo sostenible, en el marco del pacto global 2030, en relación a estimular el progreso entendido como la mejora de la condición humana, van en directa relación con la capacidad de desarrollar sistemas económicos de matriz diversa, capaces de incorporar valor y con base científica y tecnológica, para el triple impacto y la justicia intergeneracional.

La ciencia en la actual constitución se encuentra abordada en el artículo 19 sobre derechos y garantías constitucionales, inserto en el del N°10 sobre el Derecho a la Educación, en el párrafo sexto en que señala: corresponderá al Estado fomentar el desarrollo de la educación en todos sus niveles; estimular la investigación científica y tecnológica, la creación artística e incremento del patrimonio cultural de la nación.

El solo estímulo a la investigación científica y tecnológica en un país que en los distintos informes internacionales va quedando atrás en materia de competitividad a partir del descuido de la innovación y el desarrollo, parece resultar insuficien-

te. La libertad de creación e investigación científica, si bien constituye un derecho complejo, que requiere de un marco ético adecuado a los bienes jurídicos que se acuerde proteger. Como se aprecia claramente en el artículo 15 del Pacto Internacional de Derechos Económicos, Sociales y Culturales, aprobado por la asamblea general de la ONU en 1966, en términos similares al artículo 27.1 de la Declaración Universal de Derechos Humanos de 1948, que reconoce a toda persona el derecho a "Gozar de los beneficios del progreso científico y sus aplicaciones" y por otro lado en línea con algunas constituciones europeas como la Alemana, la española de 1978, la constitución italiana, la de Grecia del 75 y la de Portugal de 1976. Se podría incorporar un reconocimiento constitucional que por un lado asegure dentro del marco señalado la libertad de creación e investigación y por otro el derecho a la ciencia.

Se podría también pensar en incorporar algunas políticas públicas tendientes a superar ese magro 0,4% del PIB, de inversión en innovación y desarrollo, para pasar a lo menos a 2

nal de Catástrofe (EECC). El pasado 10 de marzo del presente año, el Congreso Nacional dio su acuerdo a una nueva prórroga del EECC, en conformidad al art. 41 inc. 2° de la Constitución Política de la República (CPR).

Vale la pena discutir la pertinencia de esta medida. El artículo 43 inc.3° de la CPR señala que el EECC permite al Presidente de la República "restringir las libertades de locomoción y de reunión. Podrá, asimismo, disponer la requisición de bienes, establecer limitaciones al ejercicio del derecho de propiedad y adoptar todas las medidas extraordinarias de carácter administrativo que sean necesarias para el pronto restablecimiento de la normalidad en la zona afectada".

La justificación del EECC resulta al menos cuestionable, a un año de su implementación. Podría sostenerse que los graves efectos de la pandemia justificarían la medida. Sin embargo, es necesario recordar el carácter esencialmente anormal y transitorio del EECC. Hace un año atrás la pandemia era una situación anormal,

que requería medidas rápidas y urgentes, pero a estas alturas no lo es: la pandemia nos acompañará durante todo el 2021, al menos y, en consecuencia, el Estado debe compatibilizar su manejo con la protección de los derechos fundamentales (DD.FF).

Cabe destacar que los DD.FF. no sólo pueden restringirse mediante un EECC, sino también mediante leyes, las cuales no pueden afectar el contenido esencial de los derechos, requiriendo quórums calificados para su aprobación. Junto a ello, la alerta sanitaria ya permite la adopción de medidas, en conformidad al Código Sanitario.

La prórroga del Estado de Catástrofe, a un año de su implementación, es una solución cómoda para el manejo de la pandemia, pero cuestionable desde el punto de vista de las garantías fundamentales que le asisten a los ciudadanos, en un contexto de profundos cuestionamientos y baja adhesión al gobierno, luego del mayor ciclo de movilizaciones ciudadanas desde el término de la dictadura.

Constitución y ciencia (2)

**AUGUSTO PÁRRA AHUMADA**

Presidente Fundación República en Marcha.

o 4%, incorporando por ejemplo algunos beneficios tributarios en la legislación ordinaria y el financiamiento público, bien puede incorporarse a la constitución fiscal, como porcentaje del PIB al igual que el gasto descentralizado, en línea con la tendencia de las constituciones europeas, para asegurar el financiamiento de áreas estratégicas para el desarrollo.

Kant decía, "ten valor para servirte de tu propio entendimiento"; para Galileo, "Donde los sentidos nos fallan, la razón debe intervenir", "Al negar los principios científicos, uno puede mantener cualquier paradoja", "En cuestiones de ciencia la autori-

dad de mil no vale el razonamiento humilde de un solo individuo"; para Huxley "El nacimiento de la ciencia fue la muerte de la superstición"; Y para Adam Smith "La ciencia es el gran antídoto contra el veneno del entusiasmo y la superstición".

Como aproximación cultural desde el método científico con base en los datos, la evidencia empírica y la formulación de hipótesis, podrían constituir el camino para la revalorización de nuestra deteriorada democracia y la razón, la ciencia y el humanismo en el rescate de los valores ilustrados el camino posible para el progreso de la humanidad.

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

EDITORIAL

Semana de cifras críticas: la pandemia sigue creciendo y la capacidad hospitalaria está al límite. Esa categórica afirmación no es un titular de algún medio de noticias. Es la constatación del equipo ICOVID Chile, iniciativa liderada por la Universidad de Concepción, Universidad de Chile y la Pontificia Universidad Católica de Chile. En su último informe, con información obtenida hasta el sábado 13 de marzo, hubo un incremento de 6% en el número de nuevos contagiados respecto a la semana anterior. La ocupación hospitalaria semanal también fue al alza en forma constante, llegando a niveles muy críticos. En 11 regiones del país existe una ocupación mayor a 90% que incluye las más densamente pobladas: Coquimbo (100%), Biobío (98,5%), Los Ríos (97,2%), Tarapacá (96,7%), La Araucanía (96,6%), Valparaíso (96%), Antofagasta (95,8%), Metropolitana (95,1%), Maule (95%), O'Higgins (92,1%) y Los Lagos (91,7%).

Es decir, el informe de un gran equipo de profesionales confirma, con datos empíricos, que la epidemia sigue en fase de crecimiento, y que ello ha generado un incremento de la carga hospitalaria y, por ende, mayor presión sobre profesionales y servicios de salud.

Dice el reporte de ICOVID Chile: "Si bien el proceso de vacunación ha sido muy positivo y debería comenzar a generar protección en los grupos de riesgo, toda-

Capacidad hospitalaria al límite



El mensaje es claro, contundente e inequívoco. Aún estamos lejos de la protección de rebaño y deberíamos estar igualmente lejos de cualquier actitud de relajación en las medidas de aislamiento físico y autocuidado.

vía no se ven los efectos en las tasas de hospitalización. Por lo tanto, hay que mantener los cuidados en términos de reducir los contactos diarios para seguir conteniendo la epidemia y ganar tiempo para que los efectos de la vacunación comiencen a ser evidentes".

Se esperaba un incremento de las infecciones luego del período de vacaciones, pero el incremento ha superado las predicciones. Los datos indican que cada persona que contrae el virus infecta, en promedio, a más de una persona. En simples, el coronavirus se encuentra en estado de expansión en Chile, y los efectos del proceso de vacunación todavía no son evidentes en materia de reducción de contagios y en la tasa de hospitalizaciones.

El mensaje es claro, contundente e inequívoco. Aún estamos lejos de la protección de rebaño y deberíamos estar igualmente lejos de cualquier actitud de relajación en las medidas de aislamiento físico. El reforzamiento del autocuidado nunca fue tan necesario desde el inicio de la pandemia en marzo de 2020.

CARTAS

Pensión básica universal

Señora Directora:

La reforma previsional propuesta por el Presidente Sebastián Piñera, considera una mejora inmediata en la cobertura del pilar solidario desde el 60% a un 80% de la población más vulnerable, y una mejora a \$177.000, ante lo cual la oposición propone una pensión básica universal, con premios adicionales por años cotizados.

La oposición tiene un punto a favor en su argumentación, y es que mucha gente no cotiza porque se siente conforme con la pensión solidaria, pero si se garantiza una pensión universal, las personas que sí cotizan ven una retribución en su esfuerzo, pues contaría como base la misma pensión solidaria de quien nunca cotizó.

Esta nueva visión del pilar solidario debe ser evaluada, pues permitiría no sólo mejorar el pilar solidario para quienes cotizan, sino que también permite destrabar la discusión del destino del 6% de cotización adicional, el cual podría ir íntegramente a la cuenta del trabajador, premiando así la cotización e incentivando su formalidad.

Eduardo Jerez Sanhueza

Merecen ser vacunados

Señora Directora:

Chile sorprende al mundo con un proceso de vacunación impecable que, hasta ahora, lleva a más de 4 millones de personas vacunadas - más de 800 mil ya con la segunda dosis- y gracias al arribo de 2 millones de vacunas, continuará con esta gran labor.

En el calendario de vacunación se ha priorizado a los adultos mayores y trabajadores de servicios esenciales para la ciudadanía. En ese sentido, celebramos que a partir de este lunes 15 de marzo se incorporen al plan las empresas de transporte de valores, algo en lo que hemos insistido desde un inicio, por su importancia estratégica en la logística y distribución del país. Sin embargo, aún creemos que es preocupante que el calendario de inmunización no contemple a todo el personal de la seguridad privada, cuando es evidente el rol central que han asumido en el control del orden sanitario y su alta exposición al público.

Los hemos visto durante un año completo realizando controles de temperatura y chequeo de permisos en supermercados, centros comerciales, farmacias, tiendas y otras ins-

talaciones; labores que asumieron de un día para otro, extendiendo las responsabilidades propias de su actividad, colaborando así al esfuerzo nacional por contener la pandemia, al mismo tiempo que han continuado con su trabajo de control y retención de infractores.

Cuando comenzó la crisis sanitaria y con ella las cuarentenas, los trabajadores del rubro de la seguridad privada fueron incluidos dentro de las actividades esenciales, lógicamente, por la naturaleza de sus funciones y el servicio que prestan resguardando personas y bienes. Por eso, llama la atención que no estén contemplados como trabajadores prioritarios para ser vacunados. No es razonable ni aceptable que este importante capital humano sea esencial por el servicio que presta, pero a la vez innecesario a la hora de recibir la protección de la vacuna.

Esperamos que en los próximos días escuchemos mejores noticias y cada guardia y efectivo de seguridad sea prontamente incorporado al calendario de vacunación. Aún estamos a tiempo.

Aldo Vidal, miembro del Comité Técnico de ASEVA. General (r) de Carabineros



Envíe sus cartas, con una extensión máxima de 1.400 caracteres, con espacios vía email a:

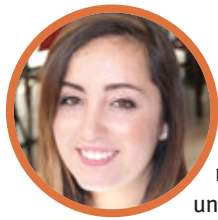
- ◆ contacto@diarioconcepcion.cl
- ◆ Cochrane 1102, Concepción

La correspondencia debe consignar claramente la identidad del remitente y su número de teléfono.

Hacemos presente que el diario no puede constatar fehacientemente la identidad del autor de la correspondencia y reproduce la indicada por éste, deslindando ulterior responsabilidad.

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

Política



#MeQuedoEnCasa

Claudia Arancibia, enfermera

“Porque es una situación muy delicada la que está viviendo el país. Estar en casa nos permitirá evitar los contagios y cuidarnos. Creo que eso es lo esencial hoy. Permanecer en el hogar y dar un respiro para que se reduzcan los casos diarios”.

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

Presidenciales de este año “limpias y transparentes”

El juego limpio en proceso de campaña no solamente abarca las municipales. También se ha solicitado para las elecciones parlamentarias y presidenciales. De hecho, Mario Desbordes (RN), Ximena Rincón (DC) y Paula Narvaez (PS), ya pidieron una contienda “limpia y transparente” de cara a La Moneda.

Daniel Núñez Durán
contacto@diarioconcepcion.cl

En variadas campañas electorales, suelen aparecer acusaciones y denuncias a los candidatos por distintas razones. Se trata de una práctica habitual, pues cualquier incidente del pasado o presente de un postulante, puede beneficiar a otra opción.

Desde hace algunos años, surgió el concepto de *fair play* o juego limpio que apunta al buen desarrollo de la campaña electoral, sin desclasificaciones, zancadillas, con gastos electorales transparentes, entre otros puntos. Aunque no está escrito, se supone es un pacto de no agresión.

“Es como *fair play* en el fútbol. Hay que respetar las reglas establecidas y competir a partir de las propuestas e ideas que proponen. Así, no se destruye la propaganda de las otras candidatas o candidatos. No se ataca a la persona, sino a sus ideas”, indicó Jeanne Simon, académica de la UdeC.

Hace unos días, en la campaña para la alcaldía de Hualpén, Ismael Olmos (Indep.), solicitó su propia formalización, a raíz de una querrela del municipio y una investigación por el delito de falsificación de instrumento público, por un hecho generado cuando fue funcionario del Departamento Social de la Didec.

A propósito de ese caso, surge la duda sobre cómo una acusación o denuncia puede afectar la campaña o la popularidad de un candidato.

“Sólo cuando las malas prácticas políticas impactan en el cuerpo social, regularmente en el ámbito local, los costos de una acusación pueden ser decisivos en términos electorales. Los efectos pueden ser proporcionales a la gravedad de los hechos denunciados. En este escenario, en el que los actores son conocidos y, generalmente, cercanos,

EL JUEGO LIMPIO también se aplica en las calles, con el respeto a la publicidad de los otros candidatos.



TRAS CASO OCURRIDO EN LA CAMPAÑA ALCALDICIA DE HUALPÉN

Denuncias y acusaciones: ¿Existe el *fair play* electoral?

Sacar ventaja política ad portas de los comicios parecer ser una tónica. Analistas y ex dirigentes explican por qué se da esta situación y cómo la abordan los partidos.

El juego limpio político es un concepto que se implementa de manera similar en el fútbol, donde la idea es respetar las reglas del juego.

Los pactos de no agresión escasamente se cumplen en las campañas electorales. Los candidatos tratan de sacar ventaja siempre.

pueden tener lugar el ‘juego limpio’ y el uso de ‘reglas’ y medios transparentes y respetuosos”, comentó Manuel Rodríguez, sociólogo.

Agregó que, “en cambio, las malas prácticas del sistema político tradicional no sólo socavó su propia identidad, sino que también ha contribuido a profundizar la crisis de las instituciones fundamentales del país”.

La interna de los partidos

Cuando aparece algún tipo de denuncia contra un candidato, los partidos políticos también se ven afectados, porque depositan toda

su confianza en los candidatos.

“La clave está en el proceso previo para saber cómo operar. Una sanción de candidatura requiere que los partidos recojan el máximo de información respecto a su candidato. Hay que evaluar la situación y trazar una estrategia de tratamiento. Si el problema es muy complejo, no queda otra opción que bajar a la carta”, dijo Humberto Toro, ex dirigente del PS.

Agregó que es importante la actividad que pueda tener el jefe de campaña, puesto que “es quien debe preguntar sobre sus accio-

nes, vida laboral y política, familiar, etc. Una relación así, permite transparentar y diseñar estrategias”.

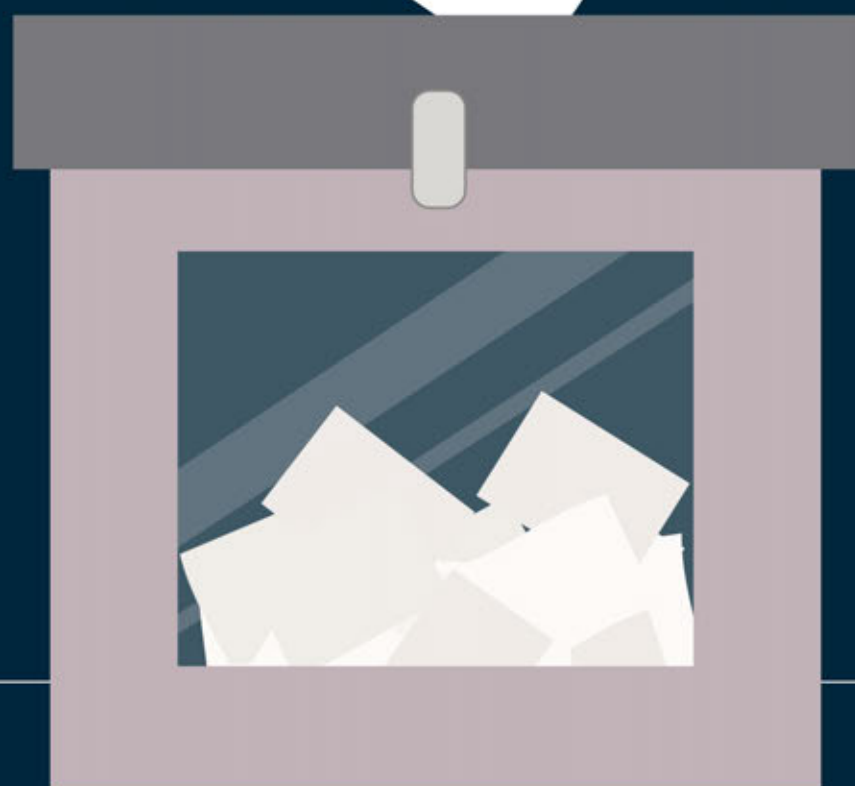
Nicolás Hauri, ex presidente de la DC, dijo que en un caso así, “soy de la idea de que más que evitar sacar los trapitos al sol, esta es la oportunidad de sacar toda la ropa a la calle como parte del proceso de deliberación de la ciudadanía. Así, con todos los elementos sobre la mesa, la reflexión de los votantes es más lúcida, completa e informada”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

ESTE 10 Y 11 DE ABRIL SE PARTE DE LAS ELECCIONES DE

- + CONSTITUYENTES
- + GOBERNADORES / AS
- + ALCALDES / AS
- + CONCEJALES / AS



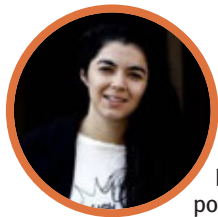
ELECCIONES
ABRIL 2021 +

#EligeElPaísQueQuieres

Más información en
www.servel.cl

☎ 600 6000 166
🐦 @ServelChile
📘 facebook.com/ServelChile
📷 @servel.chile

Ciudad



#MeQuedoEnCasa

Camila Muñoz, periodista

"#MeQuedoEnCasa porque duele ver tantas personas, sobre todo tus seres queridos, sufrir por esta ingrata enfermedad. Queda poco, la vacuna de seguro traerá algo de descanso, así que por favor quédense en casa si es que pueden y no bajen la guardia".

97%

de las camas

UCI que tiene la Región están ocupadas. Existen sólo ocho unidades para atender emergencias.

686

casos nuevos, 4.940 activos y 32 muertos se registraron en Biobío en las últimas 24 horas.

ASEGURARON ESPECIALISTAS EN INMUNOLOGÍA

Efecto de la vacuna en menor deberá estudiarse a largo plazo

Podría presentar Síndrome Multisistémico Inflamatorio Pediátrico o problemas neurológicos. Se recomienda evaluación constante por lo menos durante seis meses. Región sigue con más de 4.000 activos y se decretan nuevas cuarentenas.

Ximena Valenzuela Cifuentes
ximena.valenzuela@diarioconcepcion.cl

La inoculación de una dosis de la fórmula china Sinovac en un menor de seis meses en Tirúa, al que le correspondía la inmunización neumocócica y la polio, fue reconocida como un error por el que el ministro de Salud, Enrique Paris. Pidió disculpas a los padres y prometió mayor control para que la situación, que además se dio en Villarrica, no se repita.

El seremi de Salud, Héctor Muñoz, aseguró que el error fue detectado de inmediato, por lo que el menor está siendo monitoreado y no ha presentado efectos adversos. Se instruyó un sumario.

El alcalde de Tirúa, Roberto Garrido, lamentó la situación vivida por el lactante en el Cesfam local. "Se está haciendo todo lo necesario para tomar las mejores medidas y entregando a la familia todos los servicios necesarios. Monitoreando ante cualquier reacción que pudiera tener", comentó.

Se separarán los vacunatorios de Covid-19 y la programática de niños para evitar que se repita el error, dijo el alcalde, y confirmó que se desarrollará un sumario.

Estudiar a largo plazo

El plan de inmunización existente para niños a nivel nacional tiene en la mayoría de los casos la misma base tecnológica que la vacuna de Sinovac.

Jorge Fuentealba, director del departamento de Fisiología de la Universidad de Concepción, explicó "el uso de virus atenuados, de fragmentos de virus en una matriz estabilizada. Por lo tanto, debiésemos esperar que ojalá no ocurriera nada asociado".

Las reacciones inmediatas, según la inmunóloga de la Universidad Católica de la Santísima de la Concepción, Maritza Muñoz, podrían haber variado entre un shock anafiláctico, hipertensión o cuadro febril severo



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

Avance de calendario de vacunación

La subsecretaria de Salud Pública, Paula Daza, confirmó que la próxima semana serán vacunados los vocales de mesa que participarán en la elección de abril; además de padres, madres y cuidadores de menores con enfermedades inmunológica.

Hoy continúa el calendario con las segundas dosis; adultos entre 16 y 21 años, con enfermedades crónicas o discapacidad. Además de reza-

gados del proceso

Hasta ahora, en Biobío se han inoculado 502.463 personas con primera dosis y 258.246 con segunda dosis, tarea que a mediados de abril debería mostrar los primeros resultados, con reducción de casos nuevos.

La próxima semana debería continuar con la vacunación de la población sana hasta 16 años.

dentro de 24 a 48 horas.

"La coronavirus se trabajó en base a la vacuna del sars cov 1 y de la influenza (...). La probabilidad de que a largo plazo podamos observar un efecto no deseado es menor que con una Pfizer o la Oxford, que son fórmulas nuevas", dijo la académica de la Ucsc.

Ahora a largo plazo no es posible hacer una estimación de lo que pueda ocurrir, se requieren meses de seguimiento "ver si desarrolla un cuadro del Pims (Síndrome Multisistémico Inflamatorio Pediátrico por sus siglas en inglés); problemas neurológicos, porque son dosis que no son probadas. Hay que evaluar por lo menos seis meses a los pequeñitos", dijo la inmunóloga

Si bien la vacunación de los menores de Tirúa y Villarrica fueron un error, según los especialistas, podrían abrir la puerta a nuevos estudios para la que la vacunación se extienda en la población menor.

Retrocesos y controles

La Región registró 686 casos nuevos en las últimas 24 horas, 4.940 activos y 32 víctimas fatales, cifras entregadas en el último informe del ministerio de Salud donde se informó del retroceso a Transición de Santa Juana que se inicia el sábado a las 05 horas y de cuarentena total para Florida y Los Álamos.

La seremi de Gobierno, Francesca Parodi, recalcó que para disminuir la movilidad hoy se instalará un cordón sanitario en Yumbel, ante la celebración del 20 chico. Recalcó que la Iglesia Católica mantendrá cerrado el templo y el santuario de San Sebastián para evitar aglomeraciones y posibles contagios.

La seremi informó que en torno a la fiscalización de los 11 puntos estratégicos instaurados el lunes se han realizado hasta el 17 de marzo más de 300.000 fiscalizaciones a personas; 458 resultaron detenidos por incumplir al artículo 318 por poner en riesgo la salud de la comunidad y que se han cursado 805 sumarios.

Durante todo 2020 se realizaron 2.038.103 fiscalizaciones en cuarentena, labor que se ha intensificado este año que en sólo tres meses ya suma 1.618.470. "Vamos a continuar por este camino y es importante que la ciudadanía se comprometa con las medidas sanitarias", dijo Parodi.

A nivel regional quedan ocho camas UCI disponibles. Hay 690 hospitalizados por Covid-19, 214 de los en camas UCI de los que 201 están conectados a ventilador mecánico.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

¡FELIZ DÍA DEL TRABAJADOR DE LA CONSTRUCCIÓN!

PORQUE HAN SIDO FUNDAMENTALES EN EL DESARROLLO DEL PAÍS, ESTE 19 DE MARZO SALUDAMOS A TODOS LOS TRABAJADORES Y TRABAJADORAS DE LA CONSTRUCCIÓN Y LOS INVITAMOS A INSCRIBIRSE EN **TRABAJOSEN OBRA.CL** EL PRIMER SITIO WEB DE EMPLEOS DE LA CONSTRUCCIÓN.

¡AHORA LA PEGA QUE BUSCAS, TE BUSCA A TI!



Más información sobre el uso y condiciones de la plataforma en www.trabajosenobra.cl

Ciudad

UNA DISCUSIÓN QUE VIENE DESDE EL 2014

La pugna de San Pedro y Chiguayante por contar con un hospital de alta resolución

Mauro Álvarez S,
mauricio.alvarez@diarioconcepcion.cl

Debido a las fiscalizaciones y los interminables tacos en la Ruta 160, ante el alza de contagios por la Covid-19, el lunes se produjo un lamentable hecho. Una ambulancia tuvo dificultades para llegar a San Pedro de la Paz, lo que retrasó la atención de un hombre que se había quemado a lo bonzo y que posteriormente murió en el Hospital Regional de Concepción.

Ello reavivó una antigua polémica entre San Pedro de la Paz y Chiguayante, que durante el gobierno de la ex Presidenta Michelle Bachelet, propusieron su idoneidad para la construcción de un hospital en sus respectivos territorios.

“Hicimos un compromiso con el ex ministro de Salud, Jaime Mañalich, para tener un hospital, pero se privilegiaron otros con menos habitantes en circunstancias menos adversas. Lo ocurrido el lunes da la razón de contar con un centro asistencial, por las medidas restrictivas

Ambas comunas hace seis años presentaron su idoneidad para concretar un centro de salud mayor que ayude a descomplejizar el Hospital Guillermo Grant Benavente, sin embargo, los proyectos aún se mantienen en carpetas.

El alcalde de San Pedro de la Paz

indicó que la muerte de un sampedrino el lunes, da la razón para concretar el hospital en la comuna.

Terreno de Bienes Nacionales frente

a Lonco sería el espacio que propuso Chiguayante para la construcción del centro asistencial.

para el desplazamiento de las personas hacia Concepción”, comentó el alcalde Audito Retamal.

No obstante, desde el 2014 Chiguayante abrió la posibilidad de tener un centro hospitalario de alta resolución en su territorio, que abarcaría toda la población que el Regional no puede absorber. “La comuna cuenta con un paño de 14 hectáreas que, si bien es de Bienes Nacionales, se ofreció pasar al Minsal para concretar el proyecto”, explicó el alcalde y candidato a la reelección, Antonio Rivas.

La autoridad comunal precisó que “si bien la idea era de peso, apareció San Pedro con una idea de

competencia, pero carente de realidad, ya que no tiene todos los beneficios que presenta el espacio comprendido en la parte norte del Biobío. La Región necesita otro centro de alta complejidad, lo que se debilitó por una disputa innecesaria por parte del alcalde Retamal, que debió apoyar la iniciativa en el sector de Lonco”.

Rivas argumentó que, “en su momento fuimos los priorizados, porque el lugar es de fácil acceso y además hubo un estudio de mecánica de suelo que permitía contar con el hospital frente a Lonco, al ser un terreno público, con mayor espacio que el mismo Regional”.

Junto con lo anterior, recordó que “en el plan de conseguir el anhelado hospital se argumentó que la Región requiere un hospital oncológico y otro para hacer trasplantes, y esta era la alternativa viable, ya que el proyecto considera (aún en carpeta) cinco niveles, con especialidades, tal como el que existe en Rancagua”.

El jefe comunal detalló que, “el 70% de los pacientes que atiende el Hospital Guillermo Grant Benavente, están ubicados al norte del río Biobío, mientras que de la otra ribera cuentan con el de Lota y Coronel”.

Idea que apoyan los vecinos de Chiguayante, “contar con un hospital acá ayudaría por cercanía, a Hualqui y Talcahuano, descomplejizando al Regional, por lo que hay que insistir en su realización”, complementó la presidenta de la J.J.VV. Sur poniente de la comuna, Gina Fernández.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl



EN LA RIBERA norte del Biobío existen 14 hectáreas donde se podría concretar el proyecto hospitalario.

FOTO: RAPHAEL SIERRA P.



RENDER: MOP

EL CONGRESISTA indicó que iniciativas viales son relevantes para el desarrollo de la Región.

Senador Navarro emplazó a candidatos a gobernador a priorizar proyectos viales

El senador Alejandro Navarro (PRO) catalogó la realización del Puente Industrial, el término del Bicentenario y la Ruta Costanera, como prioritarios para el Biobío,

Por ello, emplazó a los candidatos a gobernador de la Región a comprometerse, para que estas obras se concreten.

“Este ha sido un fracaso de todos los gobiernos, quienes han prometido en diversas ocasiones que los proyectos se llevarán a cabo. No debemos olvidar que Piñera, en una

decisión política, con su ego y sus intereses, priorizó el Puente Bicentenario sepultando el Puente Industrial, lo que se tradujo en la muerte de la Ruta Costera, que se cambió por la Ruta Pie de Monte, que sólo beneficia a las inmobiliarias y a las forestales”, manifestó el senador progresista.

El parlamentario afirmó que “es claro que el Puente Industrial sobre el río Biobío es un instrumento de un completo sistema de conectividad vial, que incluye la Ruta Coste-

ra y el Puente Bicentenario, parte de un proyecto vial estratégico para nuestra zona”.

Es por ello que “todos los candidatos y candidatas a gobernador regional del Biobío se deben comprometer a terminar la construcción de estos proyectos, como una de las prioridades una vez en el cargo, ya que estimularán el desarrollo productivo, descongestionarán las rutas y mejorarán la calidad de vida de miles de habitantes de la Región”.



María José Vergara, pdta. Asociación Mujeres Ciegas y Baja Visión

“Me quedo en casa porque es tiempo de detenerse y reflexionar, de aprender a amar, de acordarnos de convivir en sociedad, de vivir intensamente y empatizar, de acompañarnos con responsabilidad. Es tiempo de solidaridad”.

Natalia Quiero Sanz
natalia.quiero@diarioconcepcion.cl

“Haciendo las paces con la naturaleza, un plan científico para abordar las emergencias climáticas, de biodiversidad y de contaminación” se llama el último informe del Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente (Pnuma), organismo de la Organización de las Naciones Unidas (ONU), liberado el pasado 18 de febrero. Un título sugerente que halla su origen en que “consideramos que hemos estado en guerra con la naturaleza”, sostuvo el doctor Ricardo Barra, director del Centro Eula-Chile y académico de la Facultad de Ciencias Ambientales de la Universidad de Concepción (UdeC).

Fue el único científico de Chile que participó del trabajo que sintetiza datos revelados en distintos reportes globales sobre el estado del planeta lanzados entre 2018 y 2020, porque “el interés fue recolectar la información científica lo más actualizada posible”, precisó el también investigador del Centro de Recursos Hídricos para la Agricultura y Minería (Crhiam) liderado por la UdeC y uno de los expositores del Congreso Futuro Biobío 2021 realizado en enero, quien en su destacada trayectoria científica cuenta con haber contribuido en dos de los trabajos de colaboración internacional que nutrieron el último reporte de ONU Medio Ambiente, que “deja en claro que nuestra guerra contra la naturaleza ha dejado al planeta destrozado”, escribió el secretario general de la ONU, António Guterres, en el prólogo del documento, pero agregó que “también nos guía a un lugar más seguro al proporcionar un plan de paz y un programa de reconstrucción de posguerra”.

Ciencia para actuar ya

Justamente, el doctor Barra resaltó que el principal propósito de este informe es que la ciencia colabore en crear soluciones y sea el sustento para el diseño de políticas públicas en todas las naciones, entregando propuestas para abordar los diversos puntos -en extremo- críticos identificados y transitar hacia la sostenibilidad en esta década. Y se debe actuar ya, pues advirtió que “si no lo hacemos ahora es muy probable que no alcancemos las metas”, como los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) establecidos por la ONU en su Agenda 2030 cuyo logro para dicho año está en riesgo según el estado actual y así su horizonte de asegurar la prosperidad de toda la humanidad y el planeta, además de tener un mundo neutro de carbono al 2050 para no superar el aumento de temperatura de 1,5°C de

DOCTOR RICARDO BARRA, DIRECTOR DEL CENTRO EULA-CHILE, FUE EL ÚNICO CHILENO

Investigador UdeC participa en informe global de ONU Ambiente

El reporte elaborado compila datos científicos recientes y llama a hacer paces con una naturaleza con la que se ha estado en guerra, evidencia su gran destrucción.

FOTO: ARCHIVO / DIARIO CONCEPCIÓN



EL DOCTOR RICARDO BARRA tiene una destacada trayectoria científica en Chile y el mundo, participando en la generación de otros reportes globales en años previos. Este 2021 fue uno de los expositores de Congreso Futuro Biobío.

FRASE

“Estamos muy preocupados porque todos los indicadores muestran deterioro”.

Doctor Ricardo Barra, director de Centro Eula-Chile y académico UdeC

tán en peligro de extinción por causas como la degradación de ecosistemas y pérdida de hábitats por cambios en el uso de suelo y la sobreexplotación de recursos naturales. Motivos también vinculados al riesgo de enfermedades zoonóticas (transmitidas de animal al hombre o viceversa) como la Covid-19 entre múltiples otras patologías causantes de epidemias, cuyo incremento es evidente en décadas recientes: cerca de 75% de todas las nuevas enfermedades infecciosas tienen su origen en animales y 700.000 virus en animales y aves podrían representar una amenaza para la salud humana.

“La contaminación mata más de 9 millones de personas al año (más que la Covid-19)”, añadió, principalmente del aire interior y exterior, y los productos químicos -aumentando en producción y liberación al ambiente- amenazan la salud humana y al medioambiente.

“El cambio climático se está intensificando más allá de predicciones que hicimos hace una década”, apuntó. Esto se vincula directamente con el calentamiento global, siendo el planeta 1°C más cálido que hace un siglo, con efectos como acelerar el aumento del nivel del mar y la frecuencia e intensidad de eventos extremos que amenazan a las personas y la naturaleza, “y si seguimos así vamos a tener 3°C más a fines de este siglo”, advirtió porque los impactos serían aún peores. Es que las emisiones de gases de efecto invernadero son responsables de este fenómeno y, si bien el reto es disminuirlas, seguimos aumentándola.

Informe global “Paces con la naturaleza”

El reporte del Pnuma compila los hallazgos de los trabajos científicos internacionales más relevantes y recientes como los hechos por expertos del Ipcc, Ipbes o el Informe Perspectivas del Medio Ambiente Mundial (GEO).

En su elaboración participaron 53 expertos líderes de 27 países (20 mujeres y 33 hombres) y está disponible para todos en

www.unep.org/resources/making-peace-nature, ahora sólo en inglés y en próximos meses en otros idiomas como el español, ya que “queremos que el informe llegue a la máxima cantidad de personas, todo público, y no que se lea sólo en la comunidad científica que suele ocurrir con estos trabajos”, resaltó Ricardo Barra. Y, así, aumentar el potencial de impacto.

la Tierra, revertir la curva de pérdida de biodiversidad y frenar la contaminación de todo tipo. “Estamos preocupados porque todos los indicadores muestran deterioro”, manifestó sobre las conclusiones de un informe que demuestra que tres cuartas partes de la Tierra se ha transformado radicalmente por impacto de la actividad humana y que todas las emergencias o problemas ambientales están delicadamente entrelazados.

“Estamos perdiendo rápidamente biodiversidad”, dijo, y 1 millón de las 8 millones de especies de animales y plantas estimadas en el mundo es-

Ciencia & Sociedad

Si bien el estado del planeta es crítico y los datos podrían llevar al pesimismo, según el informe “Hacer las paces con la naturaleza” aún se puede evitar más nefastas consecuencias e, incluso, revertir parte de la destrucción hecha, pero hay que actuar rápido, audaz y ambiciosamente, con la palabra “transformar” de motor.

Transformar la mirada que se tiene de la naturaleza hacia una que la valore; transformar la forma en que la humanidad se relaciona con el medioambiente; transformar la manera en que se concibe el desarrollo; transformar la consciencia, economías y sociedades. Eso han venido impulsando, desde hace años, diversas efemérides cuya instauración se ha hecho necesaria para sensibilizar la delicada realidad de un medio natural para contribuir a protegerlo como el “Día Internacional de los Bosques” (21 de marzo), “Día Mundial del Agua” (22 de marzo), “Día Meteorológico Mundial” (23 de marzo) o “La Hora del Planeta” (último sábado de marzo). Barra aseguró que “tenemos que hacer una transición en varios sistemas que son clave”, donde investigar, innovar, repensar, rediseñar y reconstruir son llaves maestras y “todos tenemos algo que decir y hacer: desde las grandes compañías y gobiernos hasta organismos de la sociedad civil, la academia y la ciencia, y los ciudadanos”, destacó. La única verdad es que somos parte de un medio natural de cuyo funcionamiento y estado dependemos, y que no puede esperarse tener personas sanas si hay una naturaleza enferma, por lo que el paradigma que debe primar es el de “una sola salud”, afirmó. Reforestar, restaurar, recuperar, proteger y conservar la biodiversidad es la base.

Emisiones de gases

Para el investigador “uno de los retos más importantes es que en esta década debemos reducir, al menos, 45% de las emisiones globales de gases de efecto invernadero (GEI) si no queremos superar los 1,5°C más de temperatura”. Es el objetivo del Acuerdo de París al reconocer que reduciría los riesgos e impactos asociados al cambio climático. Incluso en Chile, donde “aportamos menos de 0,3% de las emisiones, pero somos uno de los países más vulnerables (por nuestra geografía)”, advirtió, destacando los esfuerzos nacionales en aspectos como el cambio de la matriz energética a una limpia, con un compromiso de que 70% esté compuesta por energías renovables al 2030 -ahora su participación bordea el 20%- ya que “casi el 40% de las emisiones viene por la generación de energía (combustibles fósiles)”, aclaró.

Relevó también lo importante de hacer cambios en el sistema de producción de alimentos, ya que sólo la ganadería explica casi 25% de las emi-



COMER MENOS CARNE, además de preferir las producciones locales de alimentos en general son formas de contribuir a la solución. Una dieta basada en plantas principalmente podría contribuir a reducir 2 a 20% de las emisiones de gases.

“Hay presión al medioambiente por nuestra forma de consumo”

45%

deben reducir

la emisión global de gases de efecto invernadero en esta década para no superar los 1,5°C más.

25%

de las emisiones de gases de efecto invernadero se explica por el desarrollo de la ganadería.

siones de GEI. La importación -o exportación-, por el transporte, influye muchísimo. En su opinión no es sostenible que en una región se cultiven vegetales o produzcan carnes que se exporten y se consuman las traídas de otras zonas o países.

Consumo

Sobre ello, contó que “comer menos carne” es una de las recomenda-

ciones del informe. De hecho, una dieta basada principalmente en plantas tiene el potencial de reducir las emisiones de GEI de 2 a 20%. También hay que preferir consumir los alimentos producidos localmente. Algo que reduce la huella de carbono y contribuye al desarrollo de las economías locales. La generación de huertas urbanas o domésticas, los autocultivos, son otra estrategia relevante.

De ahí que sea innegable el papel de los consumidores en esta y un sinnúmero de otras situaciones como la contaminación, porque aseveró que “hay una presión al medioambiente dada por nuestra forma de consumo”, en una sociedad consumista e individualista. Así, los ciudadanos pueden impulsar cambios desde sus conductas que lleven presión al sistema productivo y comercial, liberando a la naturaleza.

Hay que tener un consumo responsable y para ello antes de comprar hay que preguntarse y reflexionar sobre la proveniencia de un producto -cual sea-, reconocer si es realmente necesario, qué pasará una vez se consume o termine su vida útil y si puede reutilizarse o reciclarse para optar

por lo que pueda tener nuevos usos al ser residuo.

Educación, pandemia y oportunidad

Para ello, Barra es un convencido de que la educación a toda la comunidad y sobre todo a las nuevas generaciones, que construirán la sociedad del futuro y sufrirá los terribles impactos de los problemas actuales, sobre decisiones de compra responsables y cuidado del medioambiente para un desarrollo sostenible es clave. Pero, también el rol y retos de la ciencia para aportar con nuevas ideas y materiales o recursos que en su concepción tengan a la base pensar su destino una vez no se puedan seguir ocupando y/o las mismas propiedades de los que hoy son tan problemáticos e imprescindibles. Para lo primero planteó la interrogante, “¿qué pasará con todos los paneles solares cuando termine su vida útil?” y para lo segundo se detuvo en el plástico sobre el que sostuvo que “hasta ahora, en muchos aspectos, le considero vital e irremplazable porque no hay otro material que ofrezca todas sus ventajas”, por ejemplo, en protección a la salud

-claro ejemplo en su papel para prevenir riesgos de la Covid-19-.

Una pandemia que, cree con convicción, es una oportunidad de impulsar las transformaciones necesarias. Y lo ha hecho. Como la digital por las actividades a distancia en formatos virtuales, que ha implicado menos uso de papel y otros recursos como el transporte motorizado, demostrando que es posible trabajar sin trasladarse y que ya no se necesita viajar para tener reuniones con equipos de otras ciudades y latitudes, por ejemplo. De hecho, agregó que el confinamiento y restricción de movilidad disminuyó la circulación de vehículos y así emisiones de GEI. Por otro lado, la situación sanitaria incrementó la producción, uso y desecho de plásticos de un solo uso, sobre todo insumos médicos vitales como mascarillas y guantes. Todo ha evidenciado lo necesario -y posible- de crear nuevos recursos o métodos que contribuyan al bienestar y calidad de vida humana sin perjudicar al medioambiente.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Economía & Negocios



#MeQuedoEnCasa

Florian Le Ruyet, profesor.

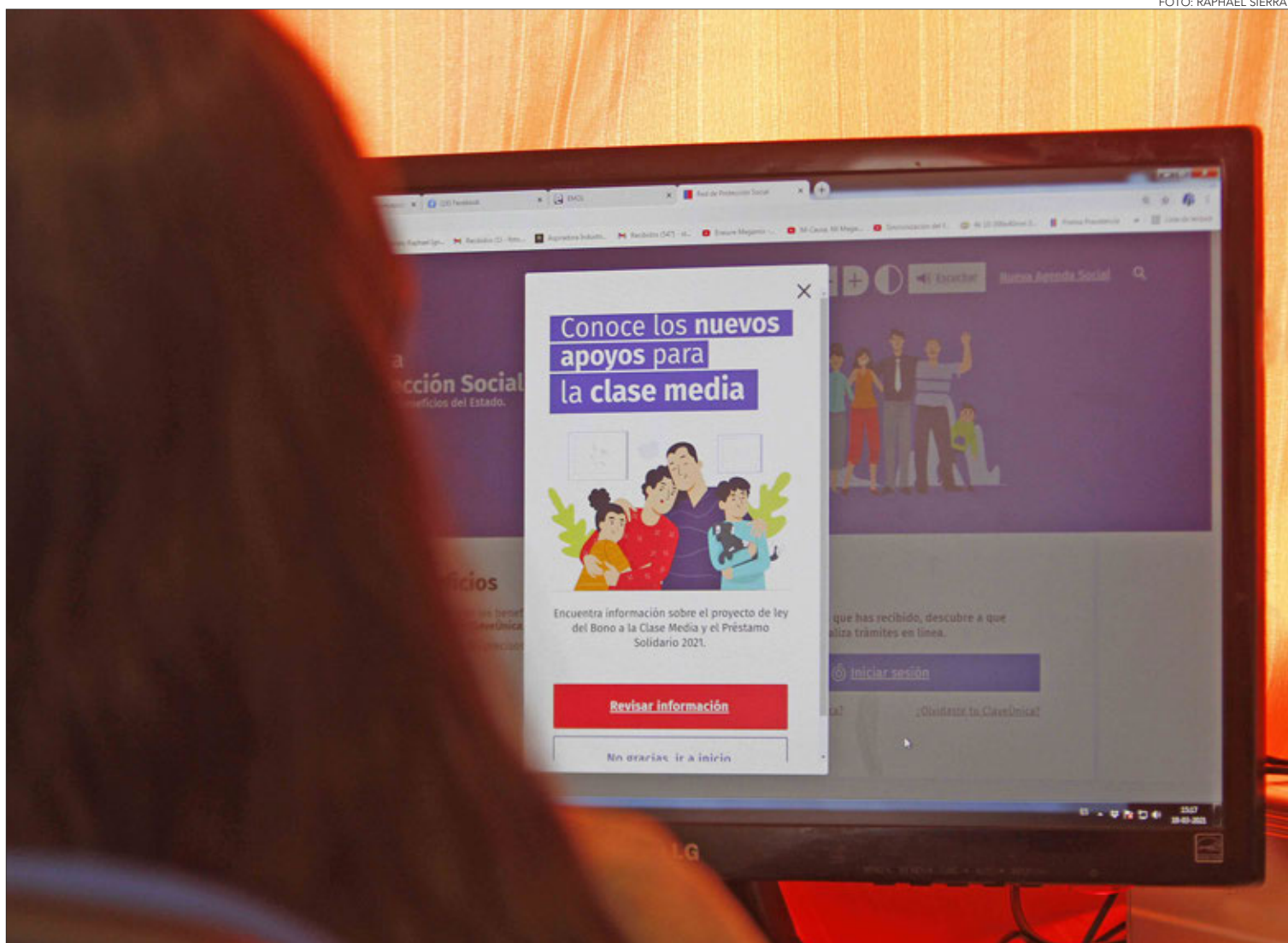
“Yo me quedo en casa por mí y mi familia. También por mi entorno de amistades, ya que es la única forma de parar esta pandemia. Por eso, creo, es importante que nos mantengamos en casa en la medida de lo posible”.

OFRECIDOS POR EL GOBIERNO

Los beneficios económicos claves que pueden postular los penquistas

Algunos son el Subsidio al Arriendo y el Bono Sala Cuna, los cuales están disponibles previos a requisitos que se deben tener en consideración.

FOTO: RAPHAEL SIERRA P



Felipe Placencia Soto
felipe.placencia@diarioconcepcion.cl

Las nuevas cuarentenas a lo largo del país ponen en alerta las familias en lo económico. Si bien hay cierto optimismo en el largo plazo por la vacunación y de restablecer la “normalidad”, de momento las altas cifras de contagio nublan dicha meta.

Y en el Gran Concepción muchos se preguntan a qué puedo optar en este minuto y qué ayudas vienen en camino.

Pues bien, hay mucha información dando vuelta por redes sociales y muchas veces se confunden con especulaciones o noticias falsas

que no hacen más que generar más incertidumbre en medio de esta crisis sanitaria y económica.

Para no se parte de todo lo anterior, hay un sitio donde se encuentran todos los mecanismos de ayuda estatales.

Se trata de la plataforma <https://proteccionsocial.gob.cl/beneficios/marzo>, con un diseño minimalista y dividido en segmentos.

Por ejemplo, en el segmento “Covid-19” hay información relativa al proyecto de Ley Bono Clase Media y Préstamo Solidario. También todo sobre el IFE, Bono Covid y el Ingreso Familiar de Emergencia.

En lo que respecta al ítem “Empleo”, está toda la información relacionada al Subsidio Ingreso Mínimo Garantizado, Bono al Trabajo de la Mujer, el Subsidio al Empleo (la línea “Protege” entrega un bono de hasta \$200 mil para quienes no tengan acceso a sala cuna) y al específico para jóvenes.

Sobre vivienda, hay 10 mecanismos disponibles, entre los que destacan: Subsidio de Arriendo Especial Clase Media 2021, Subsidio de Clase Media para Compra de Viviendas, Subsidio para Contratos de Arriendo con Promesa de Compra, Subsidio para Mejorar o

Ampliar la Vivienda.

A su vez, se reúne todos los detalles de otros beneficios monetarios como el Aporte Familiar Permanente (ex Bono Marzo), Asignación Familiar, Subsidio Familiar, la Asignación Maternal y el Subsidio del Pago de Consumo de Agua Potable.

Por su parte, están los detalles de cómo obtener la Pensión Básica Solidaria de Vejez y de Invalidez (por separado).

“Hemos tenido 18 meses bastante duros y difíciles para las familias chilenas. Para enfrentar estas adversidades, como gobierno hemos impulsado una agenda de seguridad, una red de protección sanitaria, una red de protección social y un plan económico para recuperar los empleos perdidos, ayudar a la pequeña y mediana empresas y reactivar la economía”, explicó el seremi de Hacienda Biobío, José Manuel Rebolledo.

Lo que viene

Añadió que “días atrás hemos anunciado la extensión del Ingreso Familiar de Emergencia para los meses de marzo y abril. El aumento de los montos relativos al Subsidio al Empleo. Hemos anunciado la Reforma a las pensiones, como también para la micro, pequeña y mediana empresa el Fogape Reactiva”.

Y también subrayó los anuncios de alternativas que vienen en camino. “Estamos haciendo tres anuncios para la clase media. Primero el Bono Clase Media 2021, por un monto entre \$400 mil y \$600 mil según el tamaño de las familias que califiquen con ingresos de hasta \$2 millones mensuales. Segundo, un Préstamo para la Clase Media sin intereses, con un año de gracia, pagaderos a cuatro años (...) Y por último, 50 mil nuevos Subsidios de Arriendo, el cual cubre hasta \$250 mil pesos por un periodo de tres meses”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Economía & Negocios



Asimet alerta por alza de un 196% en el costo de los fletes marítimos en pandemia

Desde que se inició la pandemia, el costo de los fletes marítimos se ha incrementado en promedio un 196%.

Así lo informó el presidente de Asimet, Dante Arrigoni, quien mencionó esta situación como una de las dificultades que está enfrentando el sector metalúrgico metalmeccánico para lograr la reactivación de la industria.

“Esto es especialmente relevan-

te, y preocupante, si consideramos que el 95% del comercio internacional de Chile se realiza por vía marítima”, sostuvo.

Arrigoni dijo que además del alza en las tarifas de transporte marítimo, el sector ha sufrido un impacto por quiebres de stocks de proveedores, situación que afecta a alrededor del 85% de los socios, según un reciente sondeo.

Esta falta de insumos la están

sufriendo desde un periodo que abarca entre uno y cuatro meses, y la proyección de recuperación de los stocks se estima que se logrará en el segundo semestre de este año.

Respecto de inversiones futuras, Arrigoni informó por último que un 77% de las empresas socias mantiene proyectos de inversión postergados, con un atraso que en promedio llega a los diez meses.

UBICADO EN LA PROVINCIA DE ARAUCO

Parque eólico Las Peñas fue el de mayor eficiencia en Chile durante 2020

Javier Ochoa Provoste
javier.ochoa@diarioconcepcion.cl

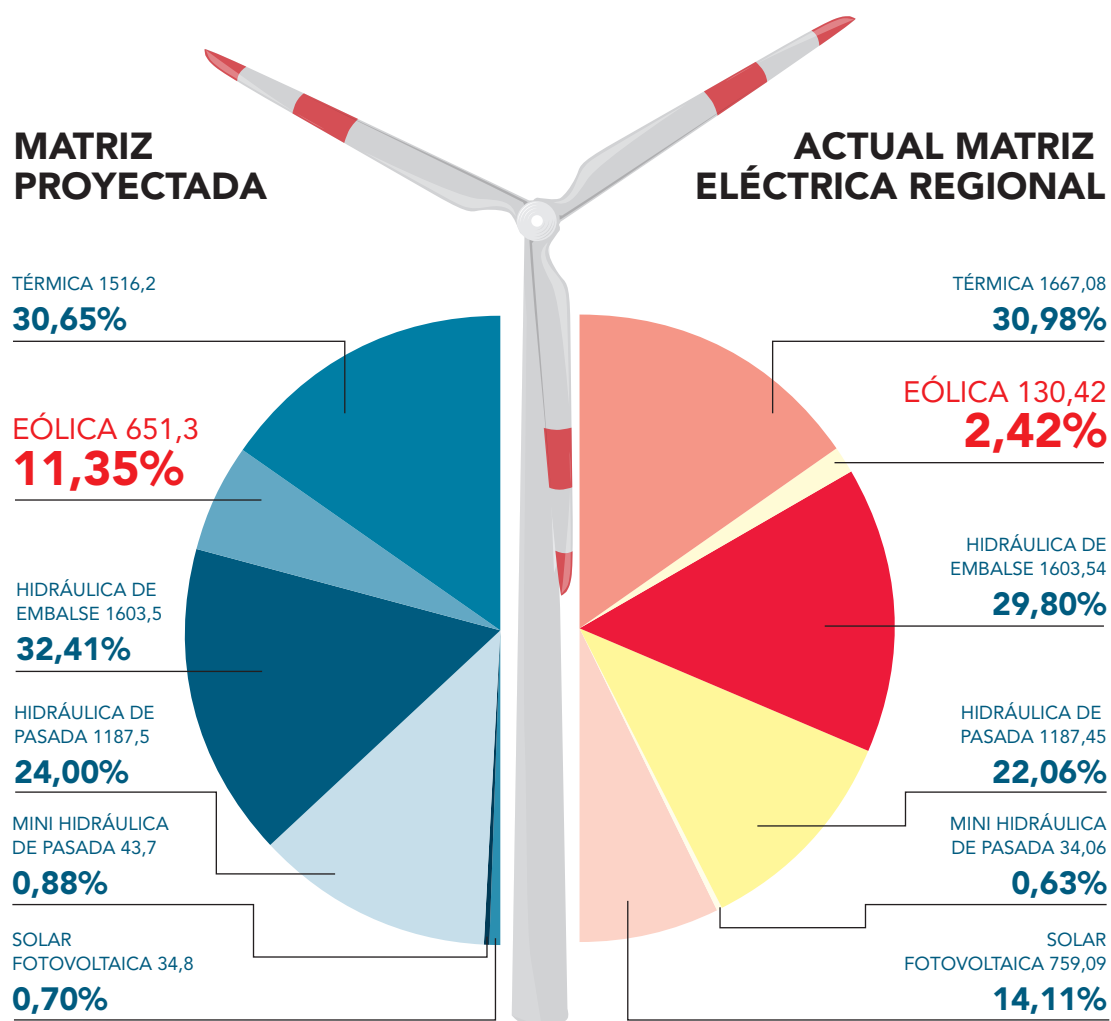
El Parque Eólico Las Peñas, de 9 MW, fue el más eficiente de Chile durante 2020, lo que ratifica el potencial de la Región del Biobío para generar energía a partir de Energías Renovables No Convencionales, las que paulatinamente van aumentando participación en la matriz eléctrica regional, y ganando espacio ante el carbón.

“La Región del Biobío tiene condiciones de viento favorables. De hecho, el parque eólico más eficiente conectado al Sistema Eléctrico Nacional (SEN), es el llamado Las Peñas, ubicado en la provincia de Arauco. Tuvo un factor de planta de 47% durante 2020 (número de horas que los aerogeneradores están en operación). Y se suma la provincia de Biobío, que además de viento, dispone de terrenos para la instalación de plantas generadoras, así como también toda la zona de Cabrero hacia el sur se ubica muy cerca de subestaciones estratégicas, como Charrúa, lo que implica que la conexión a estos puntos hace de la zona un atractivo para inversionistas”, planteó el seremi de Energía de la Región del Biobío, Mauricio Henríquez.

Fue en diciembre de 2016 cuando se inauguró esta inversión de US\$20 millones perteneciente a Cristalerías Chile.

Las Peñas está conformado por 4 aerogeneradores de hasta 3,0MW, con altura de torre de 93 metros y diámetro de sus aspas de 127 metros. Se emplaza en un terreno ubicado al sur oeste de la comuna de Arauco, camino a caleta Llico. Se trata de una tecnología de punta

El de mayor factor de planta, es decir, el más eficiente en la producción de energía que se inyecta al Sistema Eléctrico Nacional (SEN). Otros seis están en construcción.



ANDRÉS OREÑA P. • DIARIO CONCEPCIÓN

marca Gamesa, que son aerogeneradores más grandes que los existentes en otros parques.

Producción de hidrógeno verde
Fue el director ejecutivo de la Asociación Chilena de Energías Re-

novables, Carlos Finat, quien destacó el avance de las Ernc en la matriz nacional, con protagonismo de Biobío, y el potente nexa con la producción del denominado combustible del futuro: el hidrógeno verde.

“El desarrollo de la generación eléctrica con centrales eólicas vive un muy buen momento en Chile. Con una potencia instalada de más de 2.700 MW, equivalentes a cerca del 10% del total de la instalada de centrales generadoras a lo largo de todo el territorio nacional, a lo que se agregan otros 1.800 MW en construcción. Esto demuestra la riqueza de nuestro país en ERNC competitivas. Ese potencial, junto con el de otras tecnologías es fundamental para viabilizar la producción de hidrógeno verde a precios competitivos en el mercado internacional, así como también para poder avanzar hacia una matriz eléctrica más sustentable”.

En construcción

Actualmente, en la Región del Biobío se construyen seis parques eólicos: Alena, Campo Lindo, Mesamávida, Lomas de Duqueco, Los Olmos y Negrete, informaron desde la seremi de Energía.

La participación eólica actual en la matriz eléctrica regional es de 130 MW, equivalente al 2,42% del total.

Cuando entren en operación los citados seis parques eólicos en construcción, la participación de energía eólica pasará a ser de 561 MW: un 11,35% del total de la matriz eléctrica regional (Ver gráficos).

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

Economía & Negocios

UNA DE LAS PEORES CIFRAS EN 40 AÑOS

Economía chilena marcó su mayor caída desde la crisis de 1982

Aníbal Torres Durán
contacto@diarioconcepcion.cl

El Banco Central difundió el informe de Cuentas Nacionales, detallando que en 2020 la actividad económica se redujo 5,8%, resultado explicado por la emergencia sanitaria que afectó la movilidad de las personas y el normal funcionamiento de establecimientos productivos. Se trata de la caída del PIB más pronunciada desde la crisis de 1982. Las actividades mayormente afectadas fueron los servicios y la construcción.

Durante el año 2020, las únicas actividades que crecieron fueron administración pública, minería, servicios financieros y comunicaciones y servicios de información.

De esta manera, el BC ajustó levemente su proyección de caída de la economía chi-

El PIB retrocedió 5,8% durante 2020, de acuerdo con el Informe de Cuentas Nacionales del Banco Central. La cifra estuvo marcada por la pandemia de Covid-19.

2021

La masiva vacunación genera esperanzas de que la economía se normalice, pero falta camino.

lena para el año pasado, del 6% a este 5,8% que ahora es oficial. Si bien es menor a lo estimado, sigue siendo la peor contracción del PIB nacional desde la crisis de 1982, cuando se desplomó 11% por

la crisis del dólar y la deuda externa.

“Ya a inicios de 2019 se registró un repunte que, no obstante, no alcanzó a consolidarse, fortaleciendo el repunte de la inversión privada y en efecto, se tendió nuevamente a debilitar a finales del 2019 con las problemáticas sociales que emergieron, escenario en el cual nos encuentra la llegada de la pandemia que, siendo una crisis de orden sanitaria, genera dimensiones

Empresarios lanzan plataforma para apoyar una elección informada de Constituyentes en la Región

Redactar una nueva Constitución reclama un debate serio acerca del contenido que debiera tener una nueva Carta Fundamental y el impacto que ésta puede tener en el desempeño económico, político y social del país. En ese contexto Irade lanzó la plataforma www.districto2021.cl, un espacio que busca entregar información a los electores sobre los candidatos y candidatas a la Convención Constitucional y su opinión sobre temas clave para la democracia y desarrollo del país.

El objetivo de la plataforma es entregar un aporte concreto para que los ciudadanos de los distritos 20 y 21 voten informados.

“El país está viviendo un momento histórico. Estamos



ad portas de una elección donde como ciudadanos responsables elegiremos a las personas que redactarán nuestra nueva Constitución”, destacó Patricia Palacios Mackay, presidenta de Irade.

Por su parte, el gerente general de Cap Acero, Rodrigo Briceño, también director de Irade, destacó el compromiso de la institución en mante-

ner un rol activo en la discusión constitucional. “Tenemos un rol en la región como tribuna permanente para promover el diálogo y la reflexión y nos pareció adecuado que, ante la imposibilidad física de conversar con todos, pudiéramos ofrecer este espacio a la comunidad empresarial y la ciudadanía en general”. (FPS).



FOTO: BANCO CENTRAL DE CHILE

de crisis económica y social muy profundas”, explicó el economista de Corbiobío, Ariel Yévenes.

En el Informe de Cuentas Nacionales del Cuarto Trimestre de 2020, el Banco Central señaló que el impacto de la crisis sanitaria en la actividad económica se evi-

denció principalmente en el segundo y tercer trimestre, con contracciones de 14,2 y 9,0%, respectivamente.

“En este contexto, cualquier recuperación económica se encuentra muy señalada por la superación de la pandemia y en este sentido, tal vez solo es posible esperar

una dinámica económica más activa ya solo hacia el último trimestre de este 2021, muy sujeto al éxito del proceso de vacunación y sobre todo a la superación de la pandemia”, puntualizó Yévenes.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

#MeQuedoEnCasa y sintonizo Radio UdeC

Factor Humano
Viernes, desde las 13.30 horas.

Un programa de la Vicerrectoría de Asuntos Económicos y Administrativos UdeC, dedicado a abordar innovaciones, tendencias y conversaciones que inspiren la vida de las personas.

Candidatos(as) Gobierno Regional
Viernes, desde las 19.00 horas.

Te invitamos a revivir el cierre del Ciclo de Diálogos en el que conocerás las posturas de los candidatos(as) a Gobernador(a) de la Región del Biobío.

Féminas Sinfónicas
Sábado, desde las 15.00 horas.

Un viaje por la música clásica junto a las integrantes de la Orquesta Sinfónica de la Universidad de Concepción.

f t i
Encuentra mucho más en
www.radioudec.cl

Cultura & Espectáculos



#MeQuedoEnCasa

Matías Valdés, guitarrista y vocalista banda Cianuro

“Como docente y productor musical no es complicado adaptarse a la comunicación *online*, pero no todos tenemos la misma suerte, ya que hay mucha gente que no tiene más opción que salir. Lamentablemente, hasta el momento, las políticas públicas no han beneficiado a los que más necesitan. El autocuidado es indispensable, al igual que la solidaridad real”.

HOY A LAS 20.00 HORAS EN LAS PLATAFORMAS VIRTUALES DE CORCUEC

Cuerdas de la Orquesta UdeC tocan pieza del compositor Gustav Holst

Se trata de “Orquesta para cuerdas de St. Paul’s”, suite compuesta de cuatro movimientos y que es considerada una de las mejores obras creadas por el también músico inglés.

Mauricio Maldonado Quilodrán
mauricio.maldonado@diarioconcepcion.cl

Continuando con su temporada *online* 2021, la Sinfónica UdeC vuelve hoy a subirse al escenario virtual con la interpretación hoy, a las 20.00 horas, de la pieza “Orquesta para cuerdas de St. Paul’s”, del inglés Gustav Holst, obra configurada por cuatro movimientos y que lleva dicho nombre en homenaje a la institución -el St. Paul’s Girls School- donde el compositor se desempeñó como director de música por varios años.

“Consideramos que este autor ha traspasado generaciones con su trabajo, el cual muestra una variada base musical, por ello nos parece importante incluir su obra en la temporada *online* de la Orquesta”, comentó Mario Cabrera, gerente de Corcudec.

En esta oportunidad, la obra del inglés será interpretada por los músicos de cuerdas, violín, viola, chelo y contrabajo de la Orquesta UdeC. “Tocaremos el primer movimiento de la suite, una giga, es decir, una danza del siglo XVII o XVIII de origen irlandés, que bien parece una ronda muy alegre de niñas. Como anécdota, Holst hizo esta pieza en homenaje a las alumnas del colegio St. Paul’s, donde fue profesor, tal como Antonio Vivaldi compuso para las niñas del or-

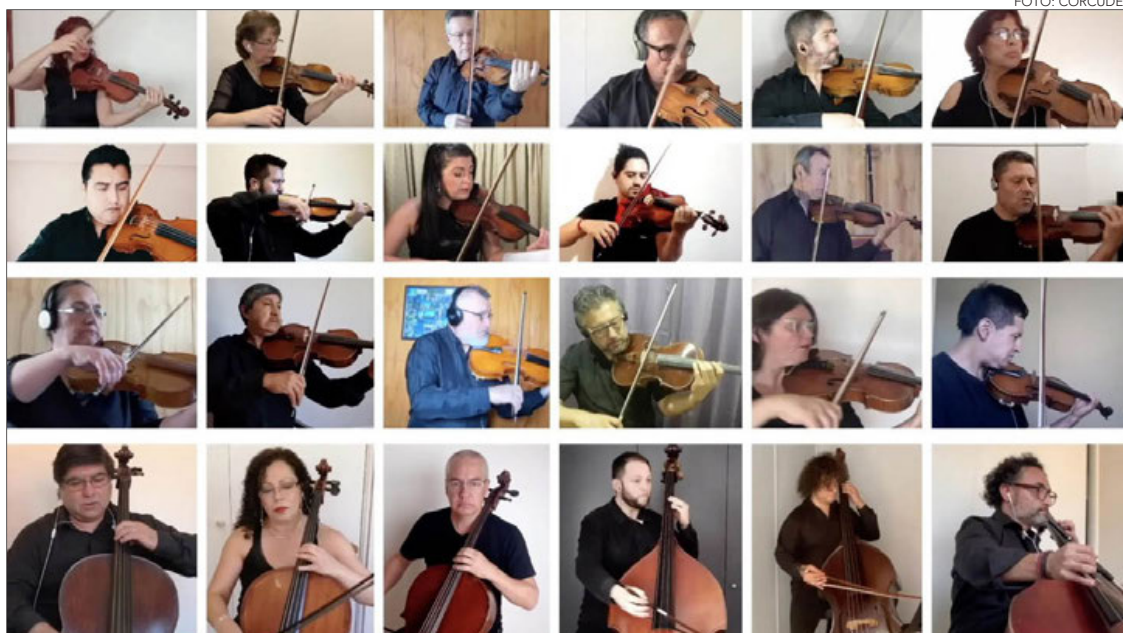


FOTO: CORCUEC

TAL COMO HA SIDO este último año, la labor de la Orquesta UdeC y sus diferentes familias de instrumentos se ha realizado a distancia y desde el hogar de cada músico, por lo que la edición de las cápsulas ha resultado clave.

Trabajo minucioso de gran calidad

Luego de la grabación que realiza cada músico, todo se une en un trabajo minucioso de edición audiovisual.

fanato La Pieta, en Venecia”, contó Carmen María Burmeister, viola de la Sinfónica UdeC.

Palabras a las que Benjamín Aedo, violinista de la agrupación docta local, sumó que “la primera importancia de esta obra está relacionada a la popularidad de su creador, el compositor inglés Gustav Holst, quien destaca principalmente por

su obra ‘Los planetas’, también en esta etapa educativa mientras era profesor y director de la orquesta del Colegio St Paul’s en Londres, recordando en forma de giga el folclor renacentista. También es importante destacar que esta obra fue compuesta para instrumentos de la familia de las cuerdas y, que debido a su estilo rústico y simple, logra mos-

trar los sonidos y armonías naturales propias de estos instrumentos”.

En cuanto a la interpretación como conjunto de cuerdas, Burmeister aseguró que “es bueno hacer un trabajo por familia de instrumentos, es decir, tocar piezas dedicadas y compuestas con este fin. Hay un extenso material para cada una de grandes compositores que esperamos ir mostrándoles”.

Opinión en el mismo sentido de lo expresado por Claudio Cofré, jefe de la fila de violas de la Sinfónica UdeC, afirmando que “nuestra orquesta tiene la posibilidad de mezclar el repertorio entre cuerdas, bronce, maderas y percusión. Obviamente se esperan más obras con cuerdas, las posibilidades de repertorio son muchísimas, ya que existe un abanico muy grande para los instrumentos en todos los géneros. Todo parte en la factibilidad de grabar cada una de las obras, es decir, de su complejidad en los ritmos y el tiempo, ya que lo estamos haciendo desde nuestros hogares. El trabajo de edición a estas alturas es lo más importante, así como también la elección de la obra, lo que en general hasta el momento ha sido de gran calidad”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: PAULINA BARRENECHEA

Jorge Regot Marionetas realiza circulación virtual de su montaje “Encuentros”

Serán en total 5 fechas, distribuidas desde mañana y hasta el 30 de marzo, las que realizará en formato virtual la obra “Encuentros”, montaje perteneciente a la compañía Jordi Regot Marionetas.

Como una obra nueva y audiovisual, las aventuras de Agapito, un adorable y extraño ser con cualidades extraordinarias -personaje protagónico de “Encuentros”- volverán a escena como parte de la parrilla programá-

tica *online* de los centros culturales de Mulchén, Nacimiento, Perfiles y Siluetas de Los Ángeles, Casa de la Cultura de Coronel, y el Departamento de Educación Municipal de Lota.

“Es una propuesta donde se potencia la capacidad de niños y adultos de superar nuestros retos, mediante una compleja marioneta que demuestra que tesón y voluntad de avanzar son los cimientos que necesitamos para afrontar nuestras difi-

cultades”, explicó Regot, director y creador del montaje.

La interpretación de la obra corre por cuenta de las actrices Claudia Urbina y Natalie Loyola, y quienes cuentan con la asistencia en dirección de la dramaturga Gisselle Sparza.

Para más detalles de horarios y plataformas de difusión de la obra, visitar las redes sociales de Jordi Regot y los centros culturales por donde circulará virtualmente.

EL MONTAJE SE ADJUDICÓ el año pasado un fondo nacional de circulación de artes escénicas del Ministerio de las Culturas.



Deportes



#MeQuedoEnCasa

María Fernanda Reyes, surfista

“Muchas personas alrededor del mundo están muriendo por este virus, y en varios países el número de contagios crece día a día. Por eso, si se puede hay que quedarse en casa, pues el aislamiento social es fundamental para frenar esta pandemia”.

Carlos Campos A.
carlos.campos@diarioconcepcion.cl

Es una de las voces más valiosas por estos días. Gamadiel García, presidente del Sifup, lidera al grupo de futbolistas que decidió parar la actividad hasta que haya justicia para la Segunda División. Habló de eso y más, considerando que hoy habrá un Consejo de Presidentes clave en la Anfp, en el cual podría haber novedades y así retornaría el fútbol este fin de semana entre Colo Colo y U. Católica. “Quisiera que se jugara el partido, querría decir que se solucionó el problema”, afirmó el ex volante.

“La guinda de la torta”

Gamadiel es claro para explicar que los problemas de Segunda no son nuevos. “Hay acuerdos que se tomaron en 2019 para fortalecer la categoría que no se han respetado. Este medio cupo de ascenso es la gota que rebalsó el vaso, la guinda de la torta. Uno no espera llegar a estas instancias, pero si no lo hacíamos hoy, ¿cuándo? La división no podía esperar más. Agradezco la voluntad de Pablo Milad, ya que (Sebastián) Moreno y (Arturo) Salah no hicieron nada por mejorar la categoría”, dijo de entrada el presidente del Sifup.

Al respecto, García comentó que “la competencia tiene que primar y estar por sobre lo económico, eso es lo que hace atractivo al deporte. Si no, jugamos un partido entre los amigos. Hay beneficios para algunos, pero los costos son mayores e impiden un desarrollo real. Los jugadores han sido claros y ya determinaron que no se jugará si esto no se mejora. En cualquier torneo debe haber bases claras, premios y castigos. Hay opiniones diversas y se respetan, pero uno esperaría que vayan con un parámetro primario que sea la competencia”.

¿Juveniles?

Jugar con integrantes de series menores es una de las opciones que se ha barajado para disputar de igual manera la Supercopa entre albos y cruzados este fin de semana. ¿Qué opina Gamadiel? “Reafirmarían que el fútbol está fuerte y con una convicción. Para mí son temas relacionados con lo antisindical, pero creo que sería nefasto para la industria. No sé si la gente pagará por ver un partido así. Creo que el canal tiene algo que decir e imagino que han transmitido su preocupación a las instituciones. Más allá de lo que aguante un paro, ¿se han puesto los equipos en la vereda de que los alcaldes no les pasen los estadios para jugar? No es que el paro sea porque es injusto el medio cupo y nada más. Hay una larga historia de-



FOTO: ARCHIVO / DIARIO CONCEPCIÓN

GAMADIEL GARCÍA HABLÓ DE TODO

“Nuestro fútbol no es tan profesional como creemos”

El presidente del Sifup tuvo palabras para la crisis de Segunda División, Pablo Milad, el caso de Lautaro de Buin y las dificultades que vive la industria.

trás y los jugadores la conocen, por eso el respaldo fue unánime”, dijo el presidente del Sifup.

Milad vs el resto

En cualquier organización, quien lidera es el presidente, pero en Anfp es distinto. “Siempre apuntan a Pablo Milad en esto, aunque si tú te presentas a un cargo y sabes cuáles son las características, tienes que atenerte a las

consecuencias. Anfp tiene un directorio que es mandado por el consejo de presidentes. Acá no es Milad quien no da el medio cupo ni la Anfp que desfilia a los clubes. No todos los males son del presidente de Anfp, pero hay presidentes de clubes que de todo quieren sacar ventaja”, dijo García.

Caso Lautaro de Buin

Junto al paro -que esta tarde se po-

dría acabar-el caso del “Toqui” no ha pasado desapercibido en el fútbol chileno. Al respecto, García comentó que “hay un equipo que no cumplió con lo que correspondía y participó igual. ¿A quién se le pasó? ¿quién es el responsable? Si se pasan por alto estas cosas, quiere decir que nuestro fútbol no es tan profesional como creemos. Necesitamos un torneo con reglas claras para todas las categorías. No buscamos perjudicar a uno para beneficiar a otro, porque no tenemos intereses con ninguna institución, pero cuando hay reglamentos conocidos por todos, es mucho más fácil entender estas problemáticas”.

“Sentido común”

De cara a la nueva votación de hoy, donde se podría revertir la idea

del medio cupo y por consecuencia acabar el paro, Gamadiel García hizo un llamado. “Los beneficiados de hoy pueden matar la gallina de los huevos de oro. Tengamos una competencia entendible para todos, donde no haya que sacar una calculadora a final de año para ver los promedios. A quienes consideran que esto es de sentido común, voten a favor de la competencia. Ojalá los consejos puedan ser abiertos y conocidos por los hinchas, para que vean quienes son los presidentes que están en contra de competir. No empecemos con cuestiones raras ni decisiones entre cuatro paredes, porque todo se sabe”, cerró.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

Deportes

¿REDACCIÓN DE FALLO PARA HOY?

Vallenar dio manotazos de ahogado y el “León” espera lleno de confianza

Club que perdería 3 puntos apeló a la crisis sanitaria y pidió sanción para el próximo año. No tuvo más. Su petición parece tener escaso asidero.

Paulo Inostroza
paulo.inostroza@diarioconcepcion.cl

El enfrentamiento del miércoles entre Vallenar y Deportes Concepción en la Segunda Sala estuvo sabroso y dejó a los lilas con esa actitud del boxeador que levanta los brazos y sólo espera los números del jurado. El cuadro nortino no tuvo nuevos argumentos y su último manotazo de ahogado es pedir que la sanción sea para el próximo año.

Los abogados del “León”, Jorge Ramos y Carlos Campos, estuvieron presentes en la reunión por Zoom frente a Felipe Ossandón, a nombre de Vallenar, quien se mostró sorprendido por la participación morada, que no fue sólo como oyente y tuvo derecho a alegar. Vallenar quiso evitarlo.

Ahí exigieron que se rectifique lo

fallado de manera unánime por la Primera Sala y que se agregue el atenuante del pago en efectivo, que no había sido considerado en la primera sanción. Ossandón reconoció en todo momento las faltas y su única defensa fue “patear” el castigo y quiso dar sus motivos.

Vallenar asegura que las pérdidas de puntos que el año pasado le fueron perdonadas, y revertidas por la Segunda Sala, fueron entendiendo el contexto de la crisis sanitaria y gastos que no estaban contemplados en el presupuesto inicial, como arriendo de distintos estadios, a alto precio. Pero, claro, si Colina ya fue sancionado sin “perdonazo”... ¿Por qué debieran perdonar otra vez a Vallenar?

Por su parte, los lilas rebatieron la posibilidad de traspasar el castigo a



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

5
días hábiles
tiene la Segunda Sala para redactar el fallo y así hacer oficial la permanencia lila en Segunda o su descenso.

la temporada 2021 por los tiempos en que fueron notificadas las irregularidades, como pasó con Colina. Los abogados penquistas aseguran que esta petición de pedir sanción para el 2021 debió hacerse en la Primera Sala y no es un punto que pueda agregarse en la Segunda.

Ahora, la Segunda Sala tiene 5 días hábiles para redactar el fallo y hacerlo oficial, lo cual podría ocurrir a comienzos de la próxima semana o perfectamente podría salir hoy, a cualquier hora. La sensación

es optimista, pero los nervios y ansiedad del hincha ya son insostenibles. Una decisión que significa quedarse en Segunda o volver al fútbol amateur de golpe.

Y en redes sociales, Vallenar criticó a Deportes Concepción porque “siempre se ha dado por ganador, ejerciendo presión mediática y pública”, Otra señal del que siente que le queda poca vida.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: ARCHIVO / ISIDORO VALENZUELA M.

EL ANCLA asegura trabajo profesional pensando en el futuro.

Naval firma convenio de lujo con Ucsc

Trabajan silenciosamente, pero dando pasos seguros. Edógimo Venegas, presidente del Club Social de Naval, confirmó que, después de un año de planificación, cerraron un acuerdo de cooperación con la Universidad Católica de la Santísima Concepción, que incluye varios puntos. “Es un acuerdo de lujo, que no tiene nadie”, apuntó el ex defensor del ancla.

El “Cabezón” detalló que “la uni-

“Por algo se fijaron en Naval”

Venegas agregó que “se está trabajando seriamente y por eso una universidad sería creyó en este nuevo Naval”.

versidad nos facilitará sus especialistas para trabajar de manera pro-

fesional con nuestros jóvenes. La idea es formar pronto un equipo Sub 19 que esté preparado por si en algún momento me dicen que hay posibilidades de participar. Este acuerdo también tiene que ver con las instalaciones, intercambios para que los chicos viajen. Siempre he querido que los jugadores de Naval tengan beca para estudiar y a ese tipo de cosas estamos apuntando. Estamos contentos”.

Deportes

3

divisiones

Tendrán competencia tanto en damas como en varones: serán las categorías Primera A, Primera B e Intermedia.

Debut será este fin de semana

De los locales, Country Club Concepción jugará con Universidad Católica en Primera varones.

Ricardo Cárcamo Ulloa
ricardo.carcamo@diarioconcepcion.cl

Dentro de lo que se puede, la actividad deportiva lucha por retomar sus competencias en diferentes disciplinas. Una que llevaba mucho tiempo detenida es el hockey, que este fin de semana retomará su acción con el torneo nacional adulto de varones, y a partir de la semana siguiente las damas, en esta misma serie, harán lo propio.

Tras la gestión de la federación, se consiguió que los planteles de los equipos participantes puedan entrenar independiente de la fase en que esté su localidad en el plan Paso a Paso. Y a nivel regional, serán tres equipos que dirán presente: Country Club Concepción, Amanecer y Deportivo Alemán. En cada categoría, habrá tres divisiones: Primera, Primera B e Intermedia.

En damas, Alemán estará en Primera y Country Club en Primera B, mientras que en hombres Country Club jugará en Primera y saldrá a la cancha mañana, ante U. Católica (12 horas, San Carlos de Apoquindo). En Intermedia, estarán el CDA y Amanecer, que decidieron posponer su duelo, fijado para el domingo, para el 7 de abril.

Evelyn Bastidas es entrenadora de Amanecer y jugadora de Country Club, y comentó que "la federación hizo una tremenda gestión para entrenar en cualquier fase, sin complicaciones. Con Amanecer estamos entrenando con todas las categorías, en San Pedro de la Paz".

Además, indicó que "Amanecer será el equipo más joven del campeonato, con un promedio de edad que no alcanza los 18 años. Hay tres jugadores de 18, el resto está todo entre 16 y 17. Es un equipo de mucha proyección. Logramos afiliarnos con Country, pues lo puedes hacer con un equipo que esté en Primera, y así valores de Amanecer podrán estar en la máxima serie, y demás a los chicos les servirá mucho para crecer, en su experiencia".

Lucas Acuña, jefe técnico de la rama de hockey del CDA, indicó



FOTO: ARCHIVO / CAROLINA ECHAGÜE M.

TORNEOS NACIONALES EN CATEGORÍA ADULTA DAMAS Y VARONES

Hockey retoma la acción con protagonistas locales

Bajo estrictos protocolos, federación consiguió que vuelva las competencias en estas series. Country Club Concepción, CDA y Amanecer dirán presente.



FOTO: LUKAS JARA M.

EL TORNEO MASCULINO parte este fin de semana. El femenino, el próximo.

que "estamos muy contentos, el club ha hecho un trabajo enorme para poder entrenar presencialmente, y también mantenerse *online* ante-

riormente. Esta posibilidad de practicar y competir, sin importar la fase en que estemos, permitirá planificar de una forma adecuada".

El club germano debutará en damas el último fin de semana de marzo, con Sport Francés en la capital. "Nos pone contentos que se pueda competir. En los clubes, no sé si hubo algún contagio en un entrenamiento, y hay que entender que el deporte es parte de la vida, y tomando todas las precauciones se puede competir sin problemas y salir un poco de la burbuja en que nos tiene este virus".

Además, Acuña destacó que "para participar a nivel nacional, el tema logístico siempre fue complicado, pues jugamos mucho en Santiago, y ahora eso se intensifica con los protocolos, PCR, alojamientos. Pero la motivación es tan grande que haremos todos el esfuerzo. Será extraño, pero es muy lindo volver".

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Entretención & Servicios

Santoral: José

EL TIEMPO

HOY **13/19**

SÁBADO 13/19 DOMINGO 12/19 LUNES 13/20

LOS ÁNGELES 8/22

RANCAGUA 12/22

TALCA 9/22

SANTIAGO 11/22

CHILLÁN 9/22

ANGOL 8/24

TEMUCO 8/23


P. MONTT 5/19

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



EJEMPLARES	LUGARES DE TRILLA	CIUDAD DE SERBIA	NACIDO	REGION DEL ADRIATICO	TERNERO FLUOR	ESCANDIO RIÑON INV.	VOCAL REUNIDO
CAMPO NO ROTURADO	PERRO GUARDIAN	PARTIDO DE ALLENDE	AIREAN CARTAN	CIUDAD ESPAÑOLA ELIGIRIASE	NEON ESLABON	DECILITRO LA MUDA	
PIA	DELICADA RECUPERADA	X POR VCHA	1000 TIO CON CABAÑA	COPIO CIUD. DE NIGERIA	SALE BAILE	EN ESTA FECHA	
ABUNDANTE	LETRAS EXTREM. CONSTRUYA	NOTA B AUTILLO	MEDIDA DE JAPON ACUDE	VOCAL ARTICULO			
AGRAJEJO LEGRA							
LABORAR							
MEMBRETES	ARRASE						

A G R E T A G A R
A U N C L U B
R I E S A R O
A R N A R M A
A E S A U R
A D A L I D E S B R E A
I M I T E N N A O U
V E N E R A D O S I D
C A R O O M I T I A A
D I O O L A
R E C U P E R A R
L A R R A T I
C B O R N E O
I N E A N S

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	Ahumada
Barrio Salud	• Av. Juan Bosco 501
• Rengo 524	(Atención durante las 24 horas)
SAN PEDRO	
Ahumada	
• Michimalonco 1120	(Atención durante las 24 horas)
CHIGUAYANTE	
Salcobrand	
• Manuel Rodríguez 575	
TALCAHUANO	
Cruz Verde	
• Av. Colón 300	

SUDOKUS

FÁCIL

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

MEDIO

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

EXPERTO

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