

Sepa cómo afecta el encierro y qué hacer para evitar daños en los niños

Especialistas aseguran que es importantes regularizar horarios y rutinas. La irritabilidad y la ansiedad son parte de los signos que pueden mostrar como patrón y dar la señal de alerta.

CIUDAD PÁGS. 8-9



Entre cambios y salidas, Gobierno del Presidente Piñera podría marcar récord de ministros

Ignacio Briones, que ayer fue proclamado como carta de presidencial de su partido, fue el último secretario de Estado en dejar el actual administración, la misma que ha efectuado 62 ajustes.

POLÍTICA PÁG. 6

Diario Concepción

Domingo 31 de enero de 2021, Región del Biobío, N°4615, año XIII

INTENDENTE ASEGURÓ QUE LLEGARÁN A LA TRES PROVINCIAS DE LA REGIÓN

Las 160 mil dosis de Sinovac ya llegaron a la Región

Se encuentran almacenadas en un centro de vacunación de la Seremi de Salud en Chillancito.

Por más de dos horas se prolongó la reunión entre los ministros del Interior y Salud, y más de 260 alcaldes de todo país, quienes vía

telemática afinaron detalles y resolvieron dudas respecto al proceso de vacunación que inicia el miércoles con personal de

salud y adultos sobre 90 años. Lo anterior, mientras nuevo test de saliva avanza y ya tiene primeros resultados positivos. Ello,

mientras el cansancio y el estrés que sufre el personal de salud, obliga hasta triplicar el número de funcionarios. El agotamiento

preocupa a los gremios y las autoridades responden con contención psicológica.

REPORTAJE Y CIUDAD PÁGS. 4-5 Y 10



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

Con agónico gol el clásico penquista se transformó en fiesta aurinegra

En un atractivo duelo, Fernández Vial se impuso a Deportes Concepción con un postero tanto de Kevin Harbottle. El triunfo coloca a los ferroviarios a la cabeza de la tabla de la Segunda División. Fue una tarde de emociones que se pudo disfrutar por TVU. DEPORTES PÁG. 19



Autoridades de Educación dicen que brecha digital afectó a 15% de los establecimientos

Los problemas se dieron en los liceos y colegios municipales y rurales. Una cruda realidad que desnudó las desigualdades en pandemia.

CIENCIA&SOCIEDAD PÁGS. 14-15

EDITORIAL: PRESIDENCIALES EN RODAJE



#FUE TENDENCIA

Este sábado, tuvo lugar el encuentro entre Deportes Concepción y Arturo Fernández Vial en el torneo de Segunda División. Este partido denominado como el Clásico Penquista, concentró la atención de la comunidad twittera durante la tarde. Donde algunos mostraron su apoyo a los equipos y a la transmisión realizada por Canal TVU en señal abierta.

Quenita Tips @QuenitaTips:
"ClásicoPenquistaxTVU voy por el Deportes Concepción".

Carlos Hernández @chernandez08:
"Hay que valorar el trabajo de los medios regionales, muy bien @TVU_tvision en dar el #ClásicoPenquistaxTVU se agradece la gran que cumplen??".

Fco. Merino Ríos @merinopancho:
"Gran transmisión TVU del #ClásicoPenquistaxTVU vamos Vialinos a ganarlo desde el primer minuto!".

Rodolfo Marchant @MarchantVR:
"Vamos Conce Conce querido Cara de León Corazón morado Cara de León Corazón morado #DaleConce #ClásicoPenquistaxTVU #LeónDeCollao #SomosConcepción".

gastónchi @gastonchiton:
"ClásicoPenquistaxTVU Vamos Vialito, con humildad y talento!!".

Pablo Abarca Carrasco #ChileDespertó @pablolabarca:
"Vial y Concepción son muy buenos equipos. Que gane el mejor! #ClásicoPenquistaxTVU".

Nelson Alarcón V. @kvzadechorlito:
"ClásicoPenquistaxTVU bien @TVU_tvision por esta transmisión, ojalá que esto no quede en el clásico y sigan transmitiendo los partidos de equipos de la Región y porque no, partidos de 2da división. Saludos!!".

ENFOQUE

Ley de Eutanasia ¿dónde está la humanidad?

CHRISTIAN SCHMITZ VACCARO
Rector Universidad Católica de la Santísima Concepción.



Uno de los principales ejes de los defensores de una Ley de Eutanasia, es el principio de autonomía sobre la vida propia, y el derecho de un paciente a ejercerla.

Sin embargo, ese argumento no es suficiente para sustentar el objetivo que busca la Ley. Para quienes defendemos la vida como un bien y don supremo, el primer derecho que esta ley debería defender es el de los cuidados paliativos, que en este proyecto queda en un nivel secundario. Defender el derecho a que todos tengamos ac-

ceso a cuidados paliativos y un acompañamiento humano al fin de nuestros días, debería ser la primera preocupación de un Estado guiado por una cultura de la vida y de protección de sus ciudadanos. Por el contrario, defender la eutanasia como derecho del paciente, es una renuncia del Estado a esa protección, en el delicado y complejo momento en que un paciente enfrenta una situación de enfermedad, desesperanza y dolor, en una etapa terminal.

Asimismo, cuando el Estado re-

nuncia a ese deber de protección, deja en el individuo desvalido una carga fuerte de responsabilidad: el paciente decide si libera al Estado de sus cuidados, hasta el día de su muerte, o si deberá ser considerado "una carga" tanto para el sistema como para su entorno, y este factor es un elemento que debe ser considerado en el debate, porque afecta directamente a la "autonomía" del paciente.

¿Qué grado de autonomía tiene un paciente cuando vive una situación de enfermedad como la descrita? Si existe una presión como la que abre la eutanasia, la libertad del paciente se torna relativa: como señala Jorge Peña de la Universidad de los Andes en una carta publicada hace unos días, "cuando la ley permite que se mate o haga que lo maten, el anciano y enfermo necesitado de cuidados pasa a convertirse en responsable de todos los costes y privaciones que sus familiares han de soportar por él". ¿Es para el paciente un contexto adecuado para tomar una decisión que se traduce finalmente en un "suicidio"?

Por otra parte, la eutanasia pone en

contradicción la autonomía del paciente, y la autonomía del médico: el paciente convoca una muerte asistida, la que debe ser ejercida por un médico. En ese sentido, no puede obligarse a un agente de salud, cuya función es precisamente proteger y otorgar los cuidados sanitarios para la comunidad, a que lleve a la muerte a sus pacientes, sobre todo hoy, cuando existen reconocidos avances en el área de cuidados paliativos, y que, insisto, es el primer derecho que se debería defender para todos. La libertad de conciencia individual e institucional debe ser resguardada en caso de que se apruebe una iniciativa como esta.

Por último, y no menos importante, esta discusión no sólo queda en el ámbito práctico de la salud. Hay que considerar el fondo de este tipo temas, donde reflejamos nuestro concepto de sociedad: ¿Somos una sociedad humanitaria, solidaria, comunitaria? ¿O nos orientaremos a un mundo individualista, práctico, y donde las personas son un elemento prescindible? Quienes creemos en Dios y su don de Vida, proponemos no olvidar este sentido.

Catedrales en el sitio de La Mocha

Luego del terremoto y maremoto de 25 de Mayo de 1751, que arrasó con Concepción, en el sitio de Penco, llega el Gobernador Domingo Ortiz de Rozas, quien convoca a un cabildo en el que se trata el traslado de la ciudad a un sitio más seguro, el que luego de un largo conflicto entre la oposición del Obispo José Toro Zambrano y algunos vecinos, el Gobernador ordena el traslado.

Las diferencias entre el Gobernador y el Obispo, terminaron el 31 de Mayo de 1760, con la muerte del este último, cuyo cuerpo fue, posteriormente, trasladado a la catedral del nuevo sitio en 1766.

Llega a Concepción en 1763 un joven Obispo nombrado para el cargo por el Papa Clemente XIII, fray Pedro Ángel de Espiñeira y Prieto. El nuevo Obispo traslada definitivamente la diócesis al Valle de la Mocha, donde se asignan solares para la catedral y las órdenes religiosas que lo acompañan en dicho traslado, más una manzana para las monjas Trinitarias.

Se levanta en la actual esquina de O'Higgins con Rengo, una barriada construida con maderas trasladadas de la catedral en ruinas de Penco. Sirvió por algunos años como catedral interina, hasta la construcción de la nueva sede episcopal, diseñada por el arquitecto, Francisco Sabotini, obra que dirigirá en Concepción, Don Joaquín Toesca.

Tras la muerte del Obispo Espiñeira el 9 de febrero de 1778, asume el cargo Francisco José de Marán. Las obras de esta catedral iniciada y terminada por los obispos Espiñeira y Marán se concretan entre 1794 y 1805. En esta Catedral se vivió todo el proceso de la Independencia.

El edificio de neoclásica belleza, fue destruido por el terremoto del 20 de Febrero de 1835, llamado "la ruina", ya que destruyó casi la totalidad de la edificación penquista y de las villas y ciudades cercanas.

La llegada a Concepción

del Obispo Diego Antonio de Elizondo y Prado, elegido por Papa Gregorio XVI, asume su cargo en abril de 1841 avocándose de inmediato a la obtención de fondos para la elaboración del plano y construcción de la nueva catedral. El nuevo edificio se demorará largos años en su construcción, terminándose, tan sólo el Sagrario en 1852, año de la muerte de este Obispo en el mes de Octubre.

El papa Pío IX designa como nuevo Obispo a José Hipólito Salas y Toro, quien pone mano a las obras para dar término a la catedral, la que será consagrada un 24 de Febrero de 1867, por el Arzobispo de Santiago Rafael Valentín Valdivieso; este hermoso edificio es el recordado por los antiguos vecinos penquistas, que observaron con pena su destrucción por el terremoto del 24 de Enero de 1939, que dejó además miles de muertos en Con-

Emprendedores del Biobío

cepción, Chillán y toda la zona.

Con la llegada a Concepción 1939 del Obispo Alfredo Silva Santiago, quién llegaría a ocupar el primer Arzobispado dado para Concepción por el Papa Pío XII, se iniciarán los trabajos para la actual catedral de Concepción, que se inaugura con un solemne Te Deum, un 5 de Octubre de 1950, coincidiendo con el Cuarto Centenario de la fundación de la ciudad, festejos a los que asistieron los presidentes de Chile Gabriel González Videla y el Argentino Juan Domingo Perón.

Cómo epílogo diremos que, mientras otras ciudades cuentan con catedrales de más de mil años de existencia, la diócesis penquista ha levantado 10 edificios, cuatro en La Imperial, tres en el Concepción de Penco y tres en el actual sitio de la Mocha. Historia digna de ser conocida.

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



Diario Concepción

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

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

Oficina Comercial en Santiago: (2) 23350076
Suscripciones: 600 8372372 opción 2
Declaración de intereses en www.grupocopesa.cl/declaracion
Copesa Impresores S.A., la que sólo actúa como tal.

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

EDITORIAL

De los significados más conocidos del concepto "en rodaje" se relacionan con la mecánica y el cine. El primer caso alude a la situación del automóvil que tras mucho tiempo sin uso, ha iniciado nuevamente su trabajo. Ello se grafica en aquella otrora advertencia que el propietario solía incluir en la parte posterior del vehículo: "no apure, en rodaje". En el séptimo arte, alude a la proceso en el cual un filme está siendo realizado y/o registrado.

En el último día el primer mes del año, cuando seguimos enfrentando una cruel pandemia y se inicia un proceso de vacunación para algunos poco claro (entre ellos los municipios); lamentamos el terrible incendio en el Hospital San Borja Arriarán en la Región Metropolitana; y ni siquiera se han concretado los primeros comicios del año, los fechados el 11 de abril, la carrera presidencial pareciera justamente estar en rodaje. Ello, mientras la actual administración sigue su trabajo con una popularidad esquiva.

Ayer, el Consejo General de Evópoli, con presencia de unos 300 militantes y de forma telemática, proclamó al ex ministro de Hacienda, Ignacio Briones, como su carta a La Moneda. Un hecho esperado (un día antes había efectuado declaraciones en modo candidato) y que justifica la dimisión del ingeniero comercial al gabinete.

En Chile Vamos, entonces, se vislumbra una primaria

Presidenciales en rodaje



Es un hecho que aún cuando restan comicios de por medio, una crisis sanitaria que enfrentar y poco más de un año del actual gobierno, el debate presidencial ya está en rodaje.

con cartas como el ex diputado Mario Desbordes (RN), el independiente Sebastián Sichel y las dos nombres de la UDI, Evelyn Matthei y Joaquín Lavín (también es probable que sólo llegue uno a la contienda del 4 de julio).

En tanto, así como la DC eligió a su carta hace siete días en primarias abiertas, donde se impuso la senadora del Maule, Ximena Rincón (participaron más de 25 mil personas), este domingo definirá su candidato el PPD y en la papeleta habrá tres nombres: Francisco Vidal, Jorge Tarud y Heraldo Muñoz.

Todo lo anterior en medio del apoyo unánime que el PS le ha entregado a la ex vocera Paula Narváez y el PR a su presidente nacional, el abogado Carlos Maldonado. Claro, aún faltan sectores que ni siquiera han tocado el tema, al menos públicamente. Pese a ello, es un hecho que aún cuando restan comicios de por medio, una crisis sanitaria que enfrentar y poco más de un año para que concluya al administración Piñera, el debate presidencial ya está en rodaje y sin marcha atrás.

CARTAS

Cartas presidenciales

Señora Directora:

Luego de ser "ungida" por la alta comisionada de los Derechos Humanos y ratificada de forma unánime por el Comité Central del Partido Socialista, la proyección de la carrera presidencial de Paula Narváez ha tenido sólo una dirección, hacia arriba.

Con una luz cada vez más apagada, Daniel Jadue enfocado en su pugna jurídica, y un Francisco Vidal que "lamentó" que este apoyo no haya sido al candidato de la oposición, la ex vocera de gobierno tomó cierta ventaja en una carrera que está pronta a comenzar.

Todo apunta a que la heredera de Bachelet dará que hablar, principalmente, en los partidos de la oposición.

Herman Durán Urra

Uvas y cerezas

Señora Directora:

Hace unos años encontraron uvas de exportación con cianuro, lo que trajo como consecuencia, que los chilenos pudieran disfrutar de uvas de exportación, como nunca. Incluso, los productores de uvas las repartían gratis en las calles, para probarle al mundo que no estaban envenenadas.

La historia vuelve a repetirse ahora con las cerezas, se nota por los grandes calibres (diámetro y circunferencia) de las cerezas que se ofrecen hoy a la venta a los chilenos.

Es una pena que las chilenas y los chilenos tengamos que esperar que países rechacen nuestra fruta de exportación, para que podamos tener la opción de disfrutarlas en casa. Basta con comparar el calibre de las manzanas que se exportan con el de las que se venden en las ferias del domingo.

Luis Enrique Soler Milla

Municipales

Señora Directora:

En las últimas semanas, luego de la inscripciones de las candidaturas y posterior aprobación y objeción del Servicio Electoral a las mismas, la contienda de alcaldes partió de lleno. Bueno, también la de gobernadores regionales y de constituyentes, pero estos últimos al parecer han tenido mayor visibilidad, por tratarse de procesos inéditos.

Claro, estamos más acostumbrados a las elecciones de alcaldes, sobre todo desde el retorno de la democracia, pero por lo mismo creo necesario no olvidar a quienes están hoy en esos

puestos, y sobre todo, que es lo que han hecho o no han hecho en estos poco más de cuatro años de ejercicio. Le recuerdo que el nuevo periodo municipal debió partir en diciembre, tras las suspendidas elecciones de octubre.

En ese sentido, me gustaría llamar a la ciudadanía a realizar el necesario ejercicio de evaluar lo obrado por la autoridad de la comuna en la que reside, a recordar las razones o motivos por las cuales voto por esa persona, si es que finalmente resultó electo, y ver si efectivamente cumplió.

Con representantes que cada día aprenden más frases supuestamente contundentes, pero llenas de vacío ("el trabajo en terreno", "el amor al servicio público", "el proceso participativo" y tantas otras), creo importante que los ciudadanos dejemos de votar por el que "me cae mejor" o como he escuchado absurdamente por ahí "por la persona" (como si votáramos por animales). Y es que somos nosotros, los ciudadanos, con nuestro voto, los responsables de que las cosas se concreten y realicen como corresponde. Si, al final, las autoridades reciben un sueldo que es pagado con los impuestos de todos los chilenos y eso no lo debemos olvidar jamás.

Arturo Maldonado Jerez.

ELECCIONES HUALQUI Y SANTA JUANA



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.

Sebastián Henríquez
contacto@diarioconcepcion.cl

CONSECUENCIA DE LA PANDEMIA:

Cansancio y estrés en personal de salud obliga hasta a triplicar dotación de funcionarios

La pandemia avanza. El Biobío superó esta semana los 60 mil contagios totales, y cerca de 2.800 casos están activos. Contener el avance del coronavirus ha implicado tomar medidas duras, hoy de hecho, hay 21 comunas de la Región en cuarentena total, y otras cuatro en Fase 2, es decir, con restricción al desplazamiento los fines de semana.

Esto es, sólo ocho comunas de la Región no tienen restricciones al momento. Y de ellas una, Yumbel, entra a Fase 2 mañana.

El dato duro: a la fecha hay 1.050 fallecidos en la Región debido a la Covid-19.

Y ello a pesar de los esfuerzos desplegados a todo nivel por personal sanitario, médicos, enfermeros, trabajadores en UCI y demás.

Es decir, a pesar de que la Región pasó de tener 100 camas críticas al inicio de la pandemia, a tener hoy 253.

A pesar de que se dedicaron hospitales completos, como el Traumatólogo, para hacerse cargo de los casos más graves.

A pesar de que la Región ha triplicado el personal que trabaja en la Seremi de Salud.

Este esfuerzo extenuante está pasando la cuenta, y desde gremios y funcionarios, han manifestado inquietud por cómo se aborda el tema.

Según la Organización Mundial de la Salud (OMS), el alargado esfuerzo de los funcionarios de hospitales y centros médicos ha redundado en cansancio. O, en palabras de un informe emitido hace tres meses por el organismo, "Burnout".

Del inglés: calcinado.

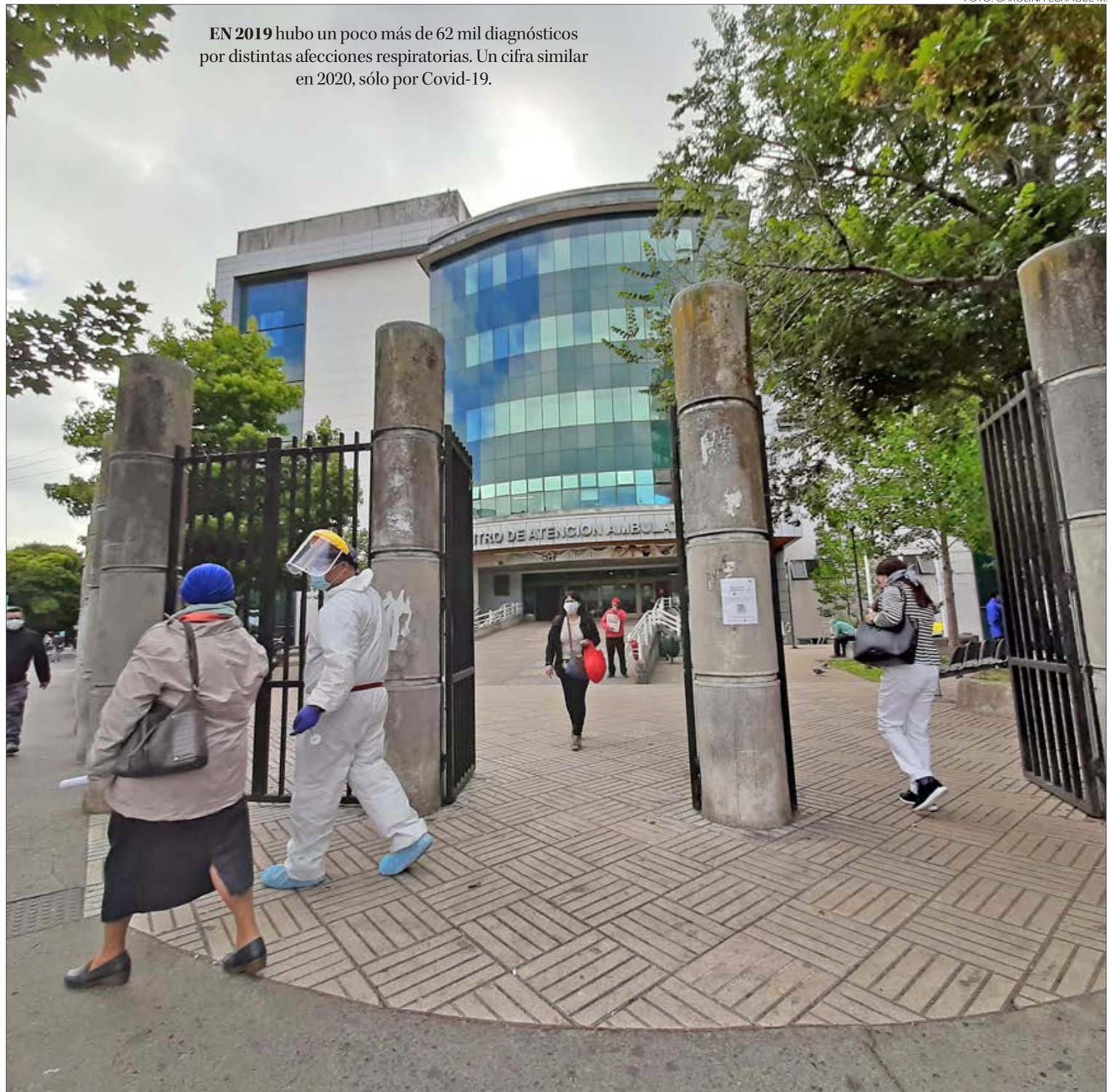
La palabra se usa tal cual en español para describir los efectos de episodios prolongados de estrés laboral, como es el caso de nuestro personal sanitario.

La medida del cansancio

Según el presidente regional del Colegio Médico, Germán Acuña, el tema es "preocupante", pues la zona ha debido acoger a los pa-

En 2020, el sistema de salud del Biobío realizó 61 mil atenciones por Covid-19, ingresos que requieren seguir estrictos protocolos. El agotamiento preocupa, dicen los gremios, mientras la autoridad responde con más contrataciones, y contención psicológica.

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.



EN 2019 hubo un poco más de 62 mil diagnósticos por distintas afecciones respiratorias. Un cifra similar en 2020, sólo por Covid-19.

1050

fallecimientos

registra la Región del Biobío desde el inicio de la pandemia, en marzo del año pasado.

Desarrollado como parte de

Google News Initiative

FOTO: HGGB / AGUSTÍN ESCOBAR I.



SEGÚN LA OMS, uno de cada siete contagiados de Covid-19, es trabajador del sistema sanitario.

cientes locales, y también los derivados desde otras regiones con menor capacidad de camas, o directamente copadas.

“Al principio cuando era menos fuerte, recibimos pacientes de Santiago, entonces el personal, en particular de las UCI, no ha parado desde que esto comenzó”, dice Acuña.

Son casi once meses de trabajo incesante, dice el líder del gremio.

Para hacerse una idea de cómo ha aumentado la cantidad de trabajo en los hospitales de la Región, vale la pena comparar con años anteriores.

Hasta 2019, alrededor de un 20% de los pacientes que ingresaban a los hospitales de la Región, según el sistema estadístico del Ministerio de Salud, lo hacían por problemas respiratorios.

Ese año y en la Región del Biobío, por ejemplo, 7.394 personas ingresaron con diagnóstico de Influenza. Con neumonía, 14.262 y con bronquitis aguda, 40.637.

Esto es, un total de 62.293 atenciones por situaciones de gravedad media o leve.

La cantidad de personas que ingresó a los hospitales del Biobío, sospechosa de Covid-19 o confirmada, en 2020, es de 61.491.

253 camas críticas

cuenta actualmente en sistema público y privado en la Región. Y, a la fecha, existen 18 disponibles.

Casi la misma.

Y estos ingresos, que se suman a los normales, implican además protocolos estrictos: guantes, mascarilla, protección facial, disposición de espacios. Todos, pasos a seguir que requieren atención y cuidado del personal.

Este aumento en la demanda generó no sólo cansancio en el personal estable, con experiencia, de los hospitales. También llevó al sistema de salud, completo, a requerir servicios de personal adicional y habilitar infraestructura.

“Por supuesto añadir nuevas camas es añadir personal que no necesariamente tiene la experiencia de quienes regularmente trabajan en cuidados intensivos, hay reconversión, pediatras que están cui-

dando adultos, anestesiólogos que están trabajando en cuidados intensivos en distintas unidades, y eso nos tiene preocupados”, afirma Acuña.

“Eso sí, yo confío plenamente en la capacidad profesional y la responsabilidad y comportamientos éticos de los colegas, pero es el cansancio el que va a hacer de las suyas”, complementa el líder gremial.

Proteger a los que protegen

Según la OMS, uno de cada siete contagiados de Covid-19, es trabajador del sistema sanitario. Esto implica una carga muy fuerte, tanto a nivel personal, como en el recinto de que se trate.

La cifra, mundial, tiene correlato en la Región. Por ejemplo, en el hospital regional, donde trabajan en distintas modalidades unas seis mil personas, ha habido mil casos.

Es una baja importante, aunque afortunadamente los casos se han dado en forma paulatina y no al mismo tiempo.

Para enfrentar el cansancio que implica enfrentar la carga laboral, el estrés que significa contagiarse y los estrictos protocolos, se han seguido dos caminos.

Uno, aumentar la dotación del personal.

Licencias psiquiátricas, un tema que se oculta

Según Alejandro Torche, director del Hospital Regional, uno de los motivos de que el personal de salud no presente licencias por salud mental, es la vergüenza.

“Es complicado, por experiencia sabemos que muchas personas en lugar de tomar licencia psiquiá-

trica, prefieren conseguir una por cansancio, por lumbago... otros motivos”, afirma.

Una de las consecuencias de esto es que el problema no puede abordarse adecuadamente, instituyendo esquemas de atención, por ejemplo.

En el caso de la Seremi de Salud, por ejemplo, pasó de 450 funcionarios, a 1.400.

Según el seremi de la cartera, Héctor Muñoz, “desde la pandemia hasta el día de hoy nuestra dotación se ha triplicado totalizando, con 850 nuevos ingresos mientras dure alerta sanitaria por esta materia”.

El trato directo con los pacientes, eso sí, se da en los hospitales. Allí, la dotación aumentó en un 15% en promedio.

Según el director del Hospital Regional, Alejandro Torche, “los funcionarios están extenuados, y también hemos tenido que contener gente que se ha enfermado, o dar vacaciones o permisos. Eso pone una presión adicional”.

La cifra de licencias, o de permisos, eso sí, no ha variado respecto de años normales. Y esto, señala Torche, es encomiable.

“Hay que destacar varias cosas, primero el compromiso de los funcionarios, la responsabilidad ha sido a toda prueba”, sostiene.

El hospital, además, implementó nuevos sistemas de turnos, para asegurar disponibilidad del personal y reducir el riesgo de contagio.

La segunda vía para enfrentar el problema, es la atención psicológica.

“Tenemos varias instancias de contención y apoyo psicológico, en primer lugar contamos con la plataforma “Hospital Digital” que acoge a todos los funcionarios y funcionarias del sector salud a nivel nacional”, asegura Muñoz.

Se han incorporado además otras cosas.

“Se implementó un sistema de Primera Ayuda Psicológica vía telefónica a cargo de dos psicólogos y abierto a todos quienes se desempeñan en la institución. Asimismo, se ha desarrollado un plan de acompañamiento a grupos considerados críticos, como los funcionarios diagnosticados con Covid-19”, añade.

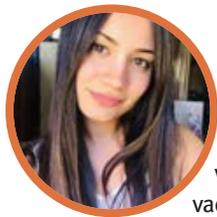
La salud mental se convirtió en una necesidad tan abrumadora, que un equipo de psicólogos y psiquiatras de la Región decidió conformar un grupo que hoy se denomina, informalmente, “grupo de psicotrauma”.

“Es un equipo que funciona con personal especializados, de nuestra propia red, y que se activa frente a una catástrofe, se unen como grupo y se ponen a servicio. Es un grupo grande de funcionarios que comenzó su trabajo en marzo o abril del año pasado”, señala Torche.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Política



#MeQuedoEnCasa

Angela Martínez, educadora de párvulos

“Porque estamos llegando a un punto delicado. No hay camas críticas y los números siguen elevados. Vamos por el último esfuerzo. Permanezcamos en nuestros hogares hasta que comience la vacunación masiva. Así, evitaremos los contagios”.

EXPERTOS Y PARLAMENTARIOS TRATAN DE EXPLICAR ESTE CURIOSO FENÓMENO

Entre cambios y salidas: un Gobierno que puede marcar récord de ministros

Daniel Núñez Durán
contacto@diarioconcepcion.cl

Si hay algo que ha marcado el actual Gobierno del Presidente, Sebastián Piñera, han sido los constantes cambios de ministros. Algunos han abandonado las diferentes carteras por modificaciones realizadas por el mismo Ejecutivo, pero otros lo han hecho para iniciar diferentes carreras políticas, y en el último tiempo se ha acentuado la intención de los ministros por levantar sus respectivas candidaturas presidenciales.

Salieron del Ejecutivo para cumplir con ese deseo partidario y personal, Ignacio Briones (Evópoli) del Ministerio de Hacienda; Mario Desbordes (RN), de Defensa; y al grupo se podría sumar, Sebastián Sichel (Indep.), quien si bien renunció a su cargo en Banco Estado, antes fue ministro de Desarrollo Social.

A la fecha, desde el 11 marzo de 2018, cuando se inició el mandato del Presidente Piñera, se contabilizan 62 cambios de ministros. Una situación bastante particular, porque el actual gobierno está próximo a alcanzar el récord que ostenta la administración de Salvador Allende, que realizó 69 cambios.

Desde el inicio, sólo permanecen al frente de sus Ministerios: Hernán Larraín, en Justicia y Gloria Hutt, en Transportes y Telecomunicaciones.

Las complejidades que ha debido sortear el Gobierno, como la actual crisis económica que vive el país y el tener que lidiar con todos los problemas que ha generado la pandemia son factores preponderantes, pero ¿a por qué tanto en los Ministerios?

“Este es un fenómeno algo extraño, pero creo que este Gobierno no ha estado a la altura. Cuando existe un alma neoliberal, cuando se dan ajustes de cuentas partidarias y se está en presencia del Gobierno peor evaluado en la historia de Chile contemporáneo, comienzan a generarse los problemas de este tipo”, comentó Esteban Valenzuela, director de la Convergencia Regionalista de

A la fecha, la gestión encabezada por Sebastián Piñera totaliza 62 cambios en la cabeza de los Ministerios. Desde 2018, sólo Hernán Larraín, en Justicia, y Gloria Hutt, en Transportes y Telecomunicaciones, permanecen en sus cargos.



FOTO: DIARIO LA TERCERA

LA SALIDA de Ignacio Briones desde el Ministerio de Hacienda marcó la agenda política semanal en La Moneda.

Tras su salida del Ministerio

de Hacienda, Ignacio Briones fue proclamado carta a La Moneda por el Consejo General de Evópoli.

7

cambios le faltan a este Gobierno para igualar lo hecho por Salvador Allende en el periodo de la UP.

Estudios Aplicados (CreaSur) de la Universidad de Concepción (UdeC).

Estilo de gobernar

El diputado del Distrito 20, Gastón Saavedra (PS), cree que la explicación más certera es el estilo de Gobierno que ha demostrado el Presidente Piñera.

“Ese es un problema que el mandatario les provoca a sus ministros. Se ha visto que a cada uno de ellos le ha costado implementar su sello personal a cada una de sus carteras. Ha habido una irresponsabilidad política, porque muchos de ellos han usado esos cargos como trampolín para levantar

candidaturas presidenciales”, dijo.

Agregó que esto ha quedado en evidencia con el escaso compromiso frente al país y a las nulas respuestas hacia las demandas ciudadanas. “Acá han primado el interés personal y el de los partidos, como lo vimos esta semana con Ignacio Briones, que dejó Hacienda estancada y sin responder a la reforma de pensiones, algo que es vital para el futuro de Chile”, sostuvo Saavedra.

Por su parte, el diputado Leonidas Romero (RN) considera que la situación es preocupante porque los ministros fueron nombrados para hacer un trabajo serio y responsable, no para abandonar los cargos para luego aspirar a otros puestos.

“Esto le hace daño al Gobierno y también a la comunidad. Creo que deberíamos tener una ley que prohíba a diputados y senadores electos, dejar los cargos para asumir Ministerios y embajadas. Por otro lado, el hecho que los reemplazantes se nombren a dedo, también es irresponsable. Creo que debieran tomar los cargos quienes competían en las listas, todo, para hacer valer la democracia”, dijo.

El parlamentario del Distrito 20 cree que este tipo de actos daña la credibilidad de la política y a los gobiernos de turno. “Queda un año de Gobierno y creo que esta situación no mejorará. Espero que estos sean los últimos cambios porque da la impresión que algunos están arrancando por la pésima evaluación que tiene el Ejecutivo. Personalmente, pienso que no puede usar un cargo de Gobierno como trampolín para aspiraciones presidenciales”, sostuvo.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



UNIVERSIDAD
SAN SEBASTIAN

UNA GRAN UNIVERSIDAD QUE AVANZA Y CRECE

**1^{ERA} UNIVERSIDAD
ACREDITADA
INTERNACIONALMENTE
POR AGENCIA EUROPEA.**

**90% DE NUESTROS
ALUMNOS ESTUDIA EN
CARRERAS ACREDITADAS
O CERTIFICADAS.**

**95% DE NUESTROS
ESTUDIANTES CUENTA CON
ALGÚN TIPO DE BENEFICIO
ESTUDIANTIL, CAE, BECA
MINEDUC O BECA USS.**

CARRERAS 2021 SEDE CONCEPCIÓN

FACULTAD DE ARQUITECTURA, ARTE Y DISEÑO

Arquitectura

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN

Pedagogía en Educación Diferencial

Pedagogía en Educación Física

Pedagogía en Inglés

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

Fonoaudiología

Kinesiología

Tecnología Médica

Terapia Ocupacional

FACULTAD DE DERECHO Y GOBIERNO

Derecho

Administración Pública

FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA

Medicina Veterinaria

FACULTAD DE ECONOMÍA Y NEGOCIOS

Ingeniería Comercial

CARRERAS 2021 SEDE CONCEPCIÓN

FACULTAD DE CIENCIAS PARA EL CUIDADO DE LA SALUD

Enfermería

Nutrición y Dietética

FACULTAD DE INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA

Ingeniería Civil

Ingeniería Civil en Minas

Ingeniería Civil Industrial

Ingeniería en Energía y Sustentabilidad Ambiental

FACULTAD DE MEDICINA Y CIENCIA

Medicina

Obstetricia

Bachillerato en Ciencias de la Salud

Química y Farmacia

FACULTAD DE ODONTOLOGÍA

Odontología

FACULTAD DE PSICOLOGÍA

Psicología

Trabajo Social

**AMPLIO PROGRAMA DE BECAS Y BENEFICIOS
BECA HASTA 100%**



5 ACREDITADA
GESTIÓN INSTITUCIONAL | DESDE SEPT. 2016
DOCENCIA DE PREGRADO | COMISIÓN NACIONAL
ANOS VINCULACIÓN CON EL MEJOR | HASTA SEPT. 2021 | de Acreditación
Chile

ACREDITACIÓN INTERNACIONAL
VIGENCIA
6 AÑOS
AQAS
Agentur für
Qualitätssicherung
durch Akkreditierung
von Studiengängen

www.simulador.uss.cl

   
600 771 3000



#MeQuedoEnCasa

Cristián Pollmann, dueño del Chef Cocina para Ti

“En mi familia nos hemos cuidado mucho del virus, sabemos lo peligroso que es contagiarse. Tengo la fortuna de ejercer mi pasión, la cocina, desde casa y entregar las mejores preparaciones a mis clientes con un emprendimiento que nació gracias a la cuarentena anterior”.

Ximena Valenzuela Cifuentes
ximena.valenzuela@diarioconcepcion.cl

El confinamiento que trajo consigo la pandemia de la Covid-19 ha afectado a toda la comunidad, especialmente, a los niños que no sólo dejaron de tener clases presenciales, sino que también de ver a sus amigos y familiares, situaciones que pueden afectar su salud mental.

“Me preocupa mi hijo (8 años) está mal genio, quiere estar solo en su pieza y come todo el día. Creo que tiene ansiedad por el encierro”, dijo Carola Jerez.

La situación se repite. “Mi hija (13 años) iba a scouts, ballet y siempre salía a jugar (...) ahora como no puede anda mal genio, se queda dormida tarde, jugando en línea, y duerme casi todo el día”, comentó Ivonne Figueroa.

Las conductas antes descritas son esperables producto de la crisis sanitaria aseguró Karen Oliva, magíster en psicología educativa e integrante del Observatorio de Parentalidad de la Universidad de Concepción (UdeC).

“Están más irritables de lo normal, cambios en el apetito, dificultades en el sueño, no logran dormir o duermen mucho, sentirse tristes o agotados, hay desmotivación y desganado por hacer cosas que antes les interesaban”, detalló Oliva, son parte de los síntomas a los que además se pueden sumar dolor de cabeza o de estómago.

También pueden aparecer dificultades en el comportamiento y emociones, explicó Oliva, pues no sólo no asistieron a clases normales, sino que además cambiaron las rutinas del hogar, tienen a los padres más tiempo en la casa y han sido expuestos a mucha información que deben procesar para comprender lo que es una pandemia. “Aún están en un período de adaptación”, dijo.

No existe una receta para enfrentar la problemática, pero sí recomendaciones como mantener las rutinas de hora de levantarse, comer y realizar actividades familiares, además de darles tiempo para ellos a solas. “Los adultos deben escucharlos, ser flexibles y acoger en términos emocionales (...) qué les está pasando, qué cosas les ponen nerviosos, abrir espacios de conversación”.

Estas son sólo recomendaciones ante señales de alerta, dijo Oliva, aunque también pueden existir cambios más persistentes en el tiempo, que si generan conductas que interfieren en el diario vivir, como emociones recurrentes, difi-



ADOLESCENTES PRESENTAN mayores trastornos de sueño, que a la larga conllevan mayor ansiedad e irritabilidad.

ESPECIALISTAS ASEGURAN QUE ES VITAL REGULARIZAR HORARIOS Y RUTINAS

Sepa cómo afecta el encierro a los niños y qué hacer para evitar daños en su salud mental

Ansiedad e irritabilidad son parte de los signos que pueden mostrar un patrón y dar la señal de alerta. En cinco veces aumentan las consultas psicológicas en cuarentena.

Los problemas psicológicos

en los niños podrían no estar siendo visibilizados correctamente, pues dependen de sus padres para acceder a apoyo de especialistas.

cultad para conciliar el sueño o miedos se les debería prestar mayor atención y en la medida de las posibilidades recurrir a especialistas.

Problemas conductuales y emocionales se podrían generar, dijo la candidata a doctor de la UdeC. “La alerta se puede dar, incluso, por un uso excesivo de pantallas, dificultades por no tener actividades al aire libre y de contacto con otros”.

La especialista agregó que es importante que los adultos puedan darse tiempo para el relajarse y

realizar el teletrabajo sólo en las horas que corresponden para generar espacios de compartir y disfrutar en la rutina familiar.

Respecto a la vuelta a clases presencial, según la especialista, podría ser favorable no sólo para potenciar los espacios académicos, sino también para que los niños puedan tener espacios de sociabilización.

Problema no visibilizado

Silvia Valenzuela, psicóloga y directora del Diplomado en Salud Mental Infantil de la Universidad

Católica de la Santísima Concepción (Ucsc), aseguró que se ha informado en países como España de un aumento de consultas psicológicas de la población general de hasta 20%.

“Creo que lo que puede estar ocurriendo en nuestro país podría aún no estar visibilizado, más en la población infantil donde la responsabilidad de realizar la consulta debe estar mediada por los padres. Probablemente con las cifras de contagio Covid-19 existentes muchas personas están priorizan-

Aplicar la inversión emocional

La psicóloga de la Fundación Liderazgo Chile, María José Palmero, dijo que el estudio realizado por el proyecto Cuídemos a Nuestros Niños arrojó que durante la pandemia el 43% de los menores presentan problemas para conciliar el sueño y un 73% aumentó su nivel de demanda hacia un adulto.

Para Palmero existe un aumento en las desregulaciones emocionales como angustia, ansiedad, tristeza y rabia, sentimientos en los que prima la soledad al no poder compartir con sus pares por el temor a contagiarse del virus, lo que podría derivar en un trauma.

“Para los niños ha sido difícil elaborar el hecho de que los papás están con teletrabajo y eso genera una sensación de estar, pero no estar. O sea, los papás o cuidadores es-

tán físicamente más que antes, pero no están disponibles emocionalmente. Y eso es sumamente difícil de aceptar, de gestionar, de elaborar para un niño a cualquier edad”.

Recomendó observar los momentos de desregulación y facilitar la comunicación. “En el caso de los niños que no son capaces de hablar, se puede utilizar el baile, el arte, la música, la pintura, etcétera. Facilitar vías de expresión, porque no podemos gestionar lo que no identificamos”.

Palmero indicó que se debe aplicar la inversión emocional, “que es invertir tiempo de calidad y disponibilidad, diariamente, con los niños. Lo ideal es que sea antes de mediodía y no cuando termina la jornada laboral, porque para un niño se le hace difícil esperar a que sus papás terminen

de trabajar para sentir que ellos se conectan con él. Esto no significa realizar grandes panoramas, ni gastar plata. Tiene que ver con estar disponibles emocionalmente para ellos, en su propio mundo”.

La especialista agregó que existe el reflejo emocional, es decir, ayudar al niño a poner en palabras lo que está sintiendo. Es decir, si hay una desregulación emocional, no debemos pedirle que explique qué pasa, porque si está en pataleta, no va a poder responder. Yo debo ayudarle a entender su mundo interno, utilizando frases como “veo que estás un poco enojado, mi amor, ¿necesitas un rato a solas?”, o también decirles “aquí estoy cuando me necesites”, o “veo que estás triste, ¿quieres un abrazo?”.

do mantenerse en sus casas por el riesgo de contagio que podría significar asistir a una consulta de salud mental”.

De acuerdo a la especialista, en ese sentido, las consultas deberse a no tener la posibilidad de realizar actividades al aire libre e interactuar con sus pares.

“Tampoco pueden desarrollar y ejercitar habilidades sociales, tan importantes para el desarrollo saludable de niños y adolescentes. Por otra parte, en muchos países se ha reportado aumento de denuncias por violencia de género, donde habitualmente hay niños como espectador (...) lo que acarrea consecuencias negativas a corto y largo plazo”, comentó.

La especialista aseveró que se debe prestar atención si la ansiedad es persistente y excesiva, preguntarles a diario cómo se sienten, facilitando la expresión de sus emociones y resolver sus incógnitas de acuerdo a su edad para facilitar su comprensión.

Manifestó que cuando se observa sentimientos negativos como rabia, tristeza o miedo se debe hablar de ello y estar atentos, pues algo esperable o pasajero, podría empeorar con el tiempo pudiendo, incluso, llegar a una psicopatología.

“Debemos prestar atención cuando nuestros hijos han dejado de hacer lo que habitualmente les motiva, cuando dicen sentirse tristes o rabiosos sin poder controlarlo, cuando hay tendencia al aislamiento, dificultades para conciliar el sueño o preocupaciones excesivas”, afirmó la psicóloga.

Horario y estructura emocional

El estar Fase 1, es decir, en confinamiento total, aumenta hasta

43%
de los niños

han presentado durante la pandemia problemas para conciliar el sueño y 73% aumentó el nivel de demanda hacia un adulto.

Si el menor no sabe leer se puede crear un horario de actividades con imágenes, de tal manera que igual puedan adherirse a una estructura de vida.

cinco veces más la necesidad de consultas en salud mental producto de la ansiedad, aseguró Nicolás Obreque, master en psicología clínica.

Si bien, en un principio la suspensión de clases significó días libres para los niños, con el tiempo la falta de rutinas está generando incertidumbre en los menores, aseguró el especialista del Hospital de Día Mir Andes Concepción.

Se ven más cuadros ansiosos, irritabilidad y conductas regresivas, aunque, aclaró, muchas son naturales, propias del aislamiento, se debe poner alerta en las que generen malestar, inseguridad y desadaptabilidad como patrón de conducta.

Es importante volver a las ruti-

nas. “Para eso les escribo un horario y si no sabe leer le pongo imágenes porque la rutina, además de ser una estructura física también es una estructura emocional en que el niño sabe a qué se va a enfrentar y eso regula la ansiedad y reduce la incertidumbre”.

La falta de sueño, especialmente, en los adolescentes “les provoca como un jet lag permanente, que a la larga es un daño tremendo en la salud mental (...) se les disparan los niveles de cortisol, de la hormona del estrés, que a largo plazo hace que estén más irritables y ansiosos”.

Para subsanar los problemas antes descritos, según dijo, gran parte de la tarea es de los padres, pues no sólo deben estar presentes, sino

que también dar tiempo de calidad a los menores.

Recomendó aprovechar las instancias tecnológicas para que los menores puedan compartir con sus amigos, por ejemplo, en una tarde de juegos *online* o de películas, actividades que reducirán el malestar que les provoca no estar con sus pares.

En tanto, Andrea Salgado, encargada regional del programa de Salud Mental de la Seremi, recalzó que los padres deben acoger y validar las emociones de los niños, explicarles la situación que están viviendo y darles tranquilidad, comentándoles que la cuarentena es para proteger su salud y la de otros.

“Mantener rutinas resguardando horarios de juego, lectura, ejercicios o actividades de estiramiento, así como compartir actividades domésticas”, son opciones para sobrellevar la pandemia, dijo Salgado.

Tanto Obreque como Salgado aseguraron que se debe evitar la sobreexposición de los niños a los medios de comunicación y, especialmente a las noticias, que les pueden generar angustia y temor excesivo a las consecuencias del virus.

La encargada regional de salud mental aseguró que para poder cuidar a los menores de buena forma los padres deben estar en buenas condiciones físicas y emocionales, pues están siendo sus modelos. Recomendó a los adultos permitirse la expresión de emociones de forma saludable para propiciar una buena autogestión emocional y, junto con ello, transmitir a los niños calma y seguridad.



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

LA SUSPENSIÓN de clases presenciales creó una mayor incertidumbre en los menores al no saber qué le deparará cada día.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciudad

Ximena Valenzuela Cifuentes
ximena.valenzuela@diarioconcepcion.cl

A pesar que gran parte de la provincia de Concepción se encuentra en cuarentena total, el avance de la pandemia sigue afectando a la Región, registrando ayer 392 casos nuevos, 2841 activos y 11 víctimas fatales, con los que Biobío acumula 60.569 infectados y 1.050 muertos.

Ante este panorama es vital contar con nuevos medios, además del PCR, para detectar el virus y propiciar el rápido aislamiento de los contagiados y así evitar la propagación de la Covid-19.

Precisamente en la detección rápida del virus a través de una toma de saliva se centra el estudio que realizan el Hospital Regional, la Universidad de Concepción (UdeC) y el Instituto de Salud Pública, obteniendo muestras de pacientes de 18 a 60 años, que se tomaron el PCR en los Cefam Boca Sur, Lagunillas y Víctor Manuel Fernández.

Ya concluyó la fase de obtención de muestras y se conocen los primeros resultados positivos, aseguró Liliana Lamperti, académica e investigadora de la Facultad de Farmacia de la UdeC. "Nos llena de satisfacción porque el reclutamiento fue exitoso y se cumplió con el objetivo de generar un set de 50 muestras positivas, verdaderas y un set de 50 muestras negativas".

Roberto Vega, jefe de laboratorio clínico del hospital, explicó que el estudio obedece a un requerimiento del ISP, con respaldo ministerial, buscando determinar si el rendimiento de la muestra de saliva es comparable con la del hisopado nasofaríngeo, que se realiza actualmente, para definir su implementación en el país como una técnica alternativa al PCR.

Lamperti dijo que el trabajo de los centros de atención primaria fue excelente. "Se juntaron más de 150 muestras en menos de cinco días, incluido fin de semana. Hubo una muy buena participación y colaboración y eso va a dar frutos en el resultado final de este proyecto", comentó.

El laboratorio clínico del Hospital Regional realiza el *screening* de cada muestra, la extracción del material genético y recopilación de los casos positivos para estudiarlos en conjunto

EL TEST de saliva resulta menos incómodo para los pacientes que el hisopado nasofaríngeo.

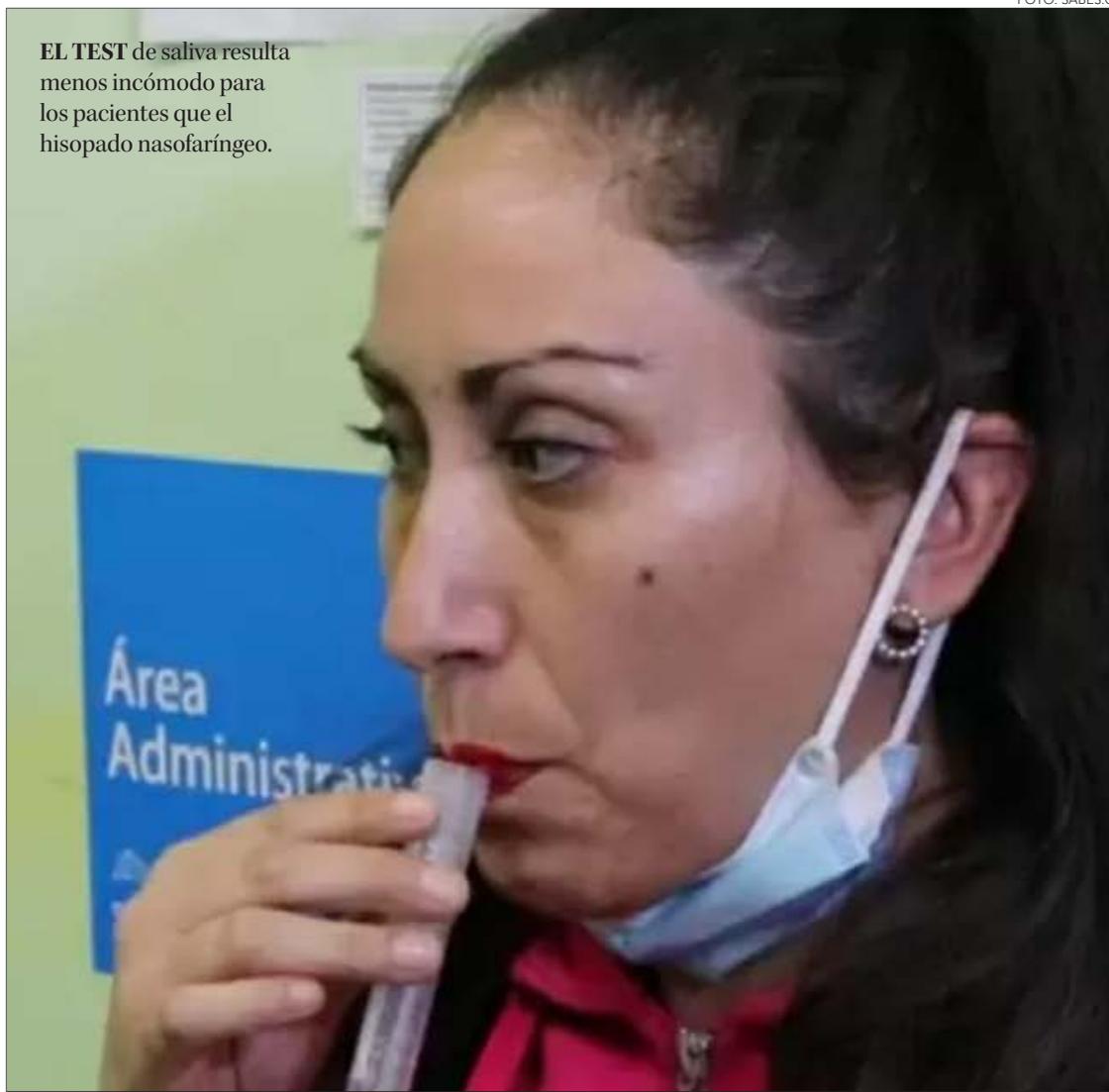


FOTO: SABES.CL

150

muestras

de saliva fueron recolectadas en menos de cinco días en los Cefam de Boca Sur, Lagunillas y Víctor Manuel Fernández.

392

nuevos casos se registraron en las últimas 24 horas en Biobío, 2.841 activos y 11 víctimas fatales.

PACIENTES DE TRES CEFAM ENTREGARON SUS MUESTRAS

Test de saliva avanza y ya tiene primeros resultados positivos

Los investigadores están realizando un informe que será enviado al Ministerio de Salud para su aprobación. Llegó primer cargamento de dosis de Sinovac a Concepción.

con los investigadores de la facultad de Farmacia de la UdeC y los referentes del ISP, explicó Vega.

Los resultados, según la doctora Lamperti, hasta ahora son muy buenos. "Es la primera vez que nuestra facultad de Farmacia participa directamente en un proyecto de colaboración con el ISP, el hospital y la salud primaria. Esto demuestra que hay capacidades que se pueden complementar, de manera colaborativa. Con todas las *expertise* que hay, se podría generar a partir de ahora una experiencia nueva que nos permita proyectar mejoras en lo que es el diagnóstico y la atención en salud".

Por ahora los participantes en el estudio trabajan en el informe de resultados que irá al Ministerio de Salud para evaluación y revisión de expertos, a fin de definir si se implementa como nueva técnica para detectar el Sars - CoV2 en los establecimientos de salud del país.

El director del Hospital Guillermo Grant Benavente, Alejandro Torche, destacó la labor de laboratorio clínico y la coordinación entre los participantes en la investigación. "Una técnica alternativa como el PCR en saliva permitiría realizar más testeos, generando un importante impacto en la masividad, oportunidad, prontitud de la obtención del resultado".

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion.cl
contacto@diarioconcepcion.cl

Partió distribución de vacunas Sinovac

Por más de dos horas se prolongó la reunión entre el ministro del Interior, Rodrigo Delgado, su par de Salud, Enrique Paris y más de 260 alcaldes del país para afinar detalles del proceso de vacunación que inicia el miércoles con personal de salud y adultos sobre 90 años.

"Ya se enviaron camiones a todas las regiones del país, el 98% vía terrestre y sólo Aysén, Magallanes e Isla de Pascua vía aérea. Por lo tanto, dar tranquilidad a los millones de chilenos que están esperando la vacuna", dijo Delgado, quien recalzó que los municipios serán clave en el proceso.

Delgado afirmó que ya se entregó a los municipios una guía que resuelve dudas, tanto del proceso o de la comunidad, además de \$7.000 millones para la campaña, que en

esta etapa involucra la administración de 4.000.000 de dosis, a las que se unirán en marzo 6.000.000 más.

Paris aseguró que Chile tiene experiencia en vacunación y que se espera inocular 100.000 personas por día.

En ese sentido, el alcalde de Concepción, Álvaro Ortiz, dijo que están disponibles para colaborar en el proceso y que no es el momento para discutir con el Gobierno o sacar cálculos electorales. "Ahora tenemos que ser capaces de coordinarnos. Ya hablé con el seremi de Salud para que resulte. Es un tema de Estado, pero sobre todo de vida", dijo.

Katherine Torres, alcaldesa de Hualpén, dijo que sus equipos están coordinados para iniciar la vacunación, que llegará a todos los domicilios de los adultos mayores, in-

dependiente del sistema previsional al que pertenezcan.

Torres, que no participó de la reunión con Delgado y Paris, aseguró existen muchas dudas sobre el proceso.

En la tarde de ayer, confirmó el intendente, Patricio Kuhn, llegaron las dosis Sinovac, que fueron almacenadas en el centro de vacunación de la Seremi en el sector Chillancito. El intendente aseguró que llegarán a todas las zonas. Se distribuirán 20.000 en la provincia de Arauco, más de 100.000 en la de Concepción y 40.800 para Biobío.

El seremi de Salud, Héctor Muñoz, destacó que el proceso se hará "con vacunas con el virus inactivado, que tienen su segunda dosis en 28 días y después de eso viene un período en que se genera la inmunidad".

Se establecieron 83 lugares públicos para vacunar y no se descarta el uso de centros deportivos o colegios. En minisal.cl está publicado el calendario de vacunaciones.

Humanidades

DISCIPLINA INCIDE EN MUCHOS ÁMBITO DE NUESTRO DESEMPEÑO

La dimensión ciudadana del razonamiento lógico



Ximena Cortés Oñate
contacto@diarioconcepcion.cl

La pregunta por la racionalidad humana, es decir, si el ser humano piensa y actúa sobre la base de la razón, apunta habitualmente a la lógica como modelo de aquello esperable racionalmente.

Existen muchas definiciones de lógica, y no todas coinciden entre sí. Lo que sí está claro, es su incidencia en múltiples escenarios de nuestro desempeño en la sociedad. Una disciplina actual y vital, que funciona como herramienta invisible en ambientes propicios para la argumentación, el debate, el discurso, o en el desarrollo de aspectos como la inteligencia artificial y otros ámbitos referidos a las ciencias de la computación o de las matemáticas.

“Si a distintas personas se les pregunta qué es la música, van a dar diversas respuestas. Ahora, si se les pregunta qué es la teoría musical, muchos no sabrán, pero entre los interesados van a surgir también diversas respuestas, y eso – contrario a lo que se podrá pensar – es enriquecedor”, explica Andrés Bobenrieth, agregando que, en el caso de la lógica, “es claro que todos los seres humanos estamos en contacto con ella en algún sentido.

En el actual contexto de nuestra sociedad, la lógica pareciera tener un papel fundamental. Así quedó de manifiesto en nuestro reportaje del 17 de enero, y así lo demuestran los argumentos que atraviesan nuestra vida cotidiana, nuestras interacciones sociales y nuestra vida cívica.

La base de la argumentación

Uno de los puntos por los cuales se estudia la disciplina, tiene que ver con la acción de argumentar.

De ahí la vieja definición aristotélica de que somos ‘animales racionales’ que, en una traducción más directa, sería que ‘somos capaces de tener logos’, palabra ésta que tiene mucho sentido y que es el origen de la palabra lógica”.

Filósofo y abogado, Bobenrieth sostiene que la lógica está presente en la práctica de todos los seres que hacen inferencias. Eso, dice, incluye animales humanos y no humanos, y máquinas. “Inferir es partir de ciertas afirmaciones o supuestos para llegar a ciertas conclusiones”.

Ahora bien, agrega, “la Lógica, como disciplina, es el estudio de esos procesos, tratando de distinguir entre lo que sería una inferencia bien hecha, de una inferencia que consideramos que está mal hecha y que, por lo tanto, llamamos inválida”.

El académico del Instituto de Fi-

losofía de la Universidad de Valparaíso y de la Facultad de Derecho de la Universidad de Chile, señala que esto es semejante a la música. “Todos tenemos ‘sentido musical’, incluyendo a los animales no humanos, pero sólo algunos humanos se dedican a la teoría musical. Es como la frase de Molière sobre el Burgués gentil hombre que no sabía que ‘hablaba en prosa’. Además, todos los computadores, tablets y celulares no son otra cosa que Lógica hecha circuitos electrónicos”, dice.

Sesgos cognitivos y Fake News

La relación que existe entre la lógica y el razonamiento humano es parte del campo de investigación de Alba Massolo, académica de la Facultad de Filosofía y Humanidades de la Universidad Nacional de Córdoba. Mediante la creación de modelos formales del

razonamiento humano, esto ha permitido conocer las características y limitaciones de nuestro propio pensamiento.

“En forma conjunta con las ciencias cognitivas, la investigación empírica ha mostrado la existencia de ciertos patrones comunes de razonamiento, los denominados sesgos cognitivos. Si bien se cree que los sesgos cognitivos fueron en gran parte responsables de nuestro éxito adaptativo como especie, en la actualidad se ha mostrado que estos sesgos son también responsables de ciertas acciones indeseables, como es el caso de creer y aceptar noticias falsas”, sostiene.

Esas llamadas Fake News, han desempeñado un rol bastante dañino tanto en procesos electora-

Continúa en pág. 12

Humanidades

Viene de pág. 11

rios como en la proliferación de los movimientos antivacunas. Por eso, dice Massolo, “en ámbitos de toma de decisiones tan fundamentales, como es el caso de una elección en una sociedad democrática o de una campaña de vacunación en el contexto actual de pandemia, las herramientas de la lógica podrían aplicarse para ayudar a mitigar estos sesgos inherentes al razonamiento humano que, de otra manera, podrían traer consecuencias sociales negativas”.

Para Bobenrieth, lo sucedido en Estados Unidos los últimos cinco años es un excelente ejemplo de lo que puede pasar en una sociedad cuando, en parte importante de ella, se deja muy de lado el rigor argumentativo y se potencia lo que “convence” a la gente, apelando a emociones, prejuicios, frases hechas, ideas preconcebidas, teorías conspiracionales, etc. “Se ha hablado mucho de que Trump no atendía la ciencia, pero creo que especialmente no atendía criterios lógicos para justificar consecuencias; es decir, no era tanto que partiera de premisas erradas, sino que sacaba conclusiones equivocadamente, las cuales eran acomodaticias para sus propósitos retóricos. Esto resulta muy evidente en las generalizaciones y extrapolaciones que hacía frecuentemente”.

Con ellos coincide Natalia M. Buacar: “el fenómeno de las Fake News nos alerta sobre el poder que tienen las redes sociales a la hora de construir nuestro mundo simbólico. Más que nunca resulta, entonces, necesario contar con herramientas para poder identificar presupuestos y sesgos, distinguir



“Hay que cuidar tanto la estructura lógica interna de la nueva carta fundamental, como su correlación con todo el resto de la normativa vigente”.

Andrés Bobenrieth



“En el caso de una campaña de vacunación en el contexto actual, las herramientas de la lógica sirven para ayudar a mitigar sesgos inherentes al razonamiento humano”.

Alba Massolo

información relevante, sopesar si ciertas opiniones están o no fundadas en evidencia, si la información disponible es o no suficiente, es o no adecuada. La Lógica nos brinda herramientas cruciales para emprender estas tareas”, señala la profesora investigadora de la Universidad de Buenos Aires y de la Universidad Torcuato di Tella.

En ese sentido, la lógica nos ayuda a ser críticos a la hora de enfren-

tarnos a ese mundo de información y contribuye a que seamos ciudadanos responsables.

Vacunación, ley de aborto y una mirada feminista

El estudio de los argumentos que se expresan en nuestro lenguaje ordinario o coloquial es llamado lógica informal, concepto que tiene su fuente en Aristóteles quien, en su obra conocida como Órganon, con-

sideraba sólo en parte los aspectos inferenciales que privilegia la lógica en su sentido contemporáneo.

Wilfredo Quezada destaca que, en general, Aristóteles ponía su atención en “los rasgos formales del discurso, como un ejercicio dialéctico de los seres humanos”, y que “el objetivo inferencial aparece sólo en parte de sus escritos sobre lógica, aquellos que corresponden a lo que él llamaría la analítica, mientras que las otras partes conciernen en buena medida a las dimensiones dialécticas, retóricas o erísticas de los usos argumentativos”.

Hay diversas formas en las que la lógica, en este sentido natural, está inadvertidamente presente en nuestras maneras de concebir ciertos procesos o las habilidades cognitivas de las personas. “Uno tiende a admitir de manera inconsciente esa perspectiva cuando acepta que se hable por ejemplo en un test de entrada a estudiantes universitarios de primer año para explorar en ellos ‘habilidades lógico-matemáticas’”, advierte el académico del departamento de Filosofía de la Universidad de Santiago de Chile y del Instituto de Filosofía de la Universidad de Valparaíso

Y, en ese contexto, aparece la relevancia social de la lógica. Como señala Buacar, “el objeto de estudio de la lógica la vuelve sumamente trascendente para nuestra sociedad actual. Los argumentos atra-



Humanidades

viesan nuestra vida cotidiana, nuestras interacciones sociales, nuestra vida cívica, la práctica científica, entre otras. Vivimos en una sociedad en la que confiamos (o queremos confiar) en que la autoridad se funda en razones, el diálogo y en la posibilidad del consenso. La argumentación está a la base de esos intercambios dialógicos y la lógica se ocupa, precisamente, de la argumentación”.

Buacar pone como ejemplo lo sucedido en la legislatura argentina, hace tan sólo unas semanas, en torno a la discusión sobre la interrupción voluntaria del embarazo donde, dice, se pueden ver en acción prácticas argumentativas y valorar su rol en la vida colectiva.

“Lo que ocurrió allí fue un intercambio de argumentos; sin duda, algunos mejores que otros. La lógica nos sirve para analizarlos y evaluarlos. En general, la toma de decisiones en el ámbito de políticas públicas se apoya en argumentos. Por ejemplo, a la hora de decidir a quién ha de aplicarse primero una vacuna, se requiere información epidemiológica, sociológica, médica, pero también se requiere concluir algo a partir de ella. La lógica nos ayuda en ese tránsito”, explica.

En otro aspecto, agrega, “las múltiples explicaciones de por qué el coronavirus resulta tan contagioso, a las que tuvimos acceso en el último año, por ejemplo, no son otra cosa que argumentos. Las predicciones sobre los posibles avances de la pandemia se fundan en la construcción de escenarios y modelos que suponen también innumerables argumentos e inferencias”.

Por otro lado, la manera de entender la discusión o la práctica de la argumentación puede imponerse culturalmente y oscurecer aspectos que pueden ser mucho más favorables desde un punto de vista social. La perspectiva feminista aporta en este sentido, al promover y destacar esos aspectos.

Buacar señala que “durante mucho tiempo, se concibió la argumentación como un terreno de batalla, de enfrentamiento, cuyo resultado era una parte vencedora y otra perdedora: quien lograba imponer su posición y quien era doblegado. Desde una perspectiva alternativa, el estudio feminista de la argumentación propone actualmente otro modo de entender la argumentación, y la caracteriza como un esfuerzo cooperativo por dar respuesta a las preguntas que nos inquietan, y de tomar aquellas decisiones que se nos imponen. Mi propia investigación, en la actualidad, se centra en estos desarrollos”.

Constitución y sociedad

El sistema jurídico es una realidad social donde la lógica juega



“Las predicciones sobre los posibles avances de la pandemia se fundan en la construcción de escenarios y modelos que suponen innumerables argumentos e inferencias”.

Natalia Buacar



“La lógica y su ejercicio se puede volver crucial para introducir esclarecimiento crítico en las argumentaciones y volver más responsables a quienes tomarán decisiones”.

Wifredo Quezada

un rol permanente y esencial. Para ejemplificar ello, Bobenrieth señala que, en Chile, “contradecir los principios de la lógica” es una causal de casación de sentencias, incluso se habla de “las leyes de la sana lógica”.

“Desafortunadamente, entre los abogados poco conocimiento se tiene de la Lógica como disciplina, pero sí se usa de forma permanente, y en general muy competente, estructuras inferenciales lógicas”, sostiene.

En ese sentido, señala que en el proceso constituyente va a ser fundamental la integración de todos los artículos en una estructura que resulte lógica y coherente, pues la Constitución es más que la suma de sus artículos, establece el marco normativo general del país.

“Hay que cuidar tanto la estructura lógica interna de la nueva carta fundamental, como su correlación con todo el resto de la normativa vigente. La nueva Constitución va a ser lo determinante, pero tiene que hacerse pensando en todo el sistema jurídico. Para la famosa “pirámide de Kelsen” su articulación lógica es fundamental”, señala Bobenrieth.

A su juicio, “considerando que esperamos que serán elegidas como constituyentes personas con diversas historias de vida, formaciones, profesiones (no sólo abogados), orientaciones, intereses, preocupaciones, etc., lo que afortunadamente incluirá explícitamente a miembros de los pueblos indígenas, resultará muy importante que haya bases comunes que generen un entendimiento colectivo y, en ese sentido, la lógica puede aportar mucho. El nuevo andamiaje institucional tiene que resultar bien afiado. El futuro del país depende en buena parte de que logremos hacer una buena Constitución”.

En el escenario actual, la lógica pareciera entonces tener un papel fundamental, más aún en el desarrollo de cuestiones relacionadas con las humanidades.

“Si a Platón se le consultara sobre el desarrollo y ejercicio de la Lógica en sociedades como la nuestra, seguramente diría que es importante porque es el único camino que le asegura a la juventud la virtud. Hoy sería difícil siquiera sugerir eso”, reflexiona Quezada.

A su juicio, hay dos respuestas para la pregunta, dependiendo de lo que se entienda por sociedad: “Si es la llamada Sociedad del Conocimiento, con predominio de la inteligencia artificial y las autopistas de la información, el desarrollo y ejercicio de la lógica, sea directo o indirecto, ya está asegurado pues, en parte, ha sido responsable de ese tipo de sociedad. Ahí, la lógica es un instrumento pasivo y la responsabilidad de quienes la usan

Libros recomendados

Filosofía de las Lógicas, Susan Haack. Madrid: Cátedra, 1983.

Enciclopedia Iberoamericana de Filosofía, Tomos: Lógica y Filosofía de la Lógica. Madrid: CSIC y Trotta.

Menon o de la virtud, Platón. Uno de los diálogos de Platón que se vincula al Protágoras. Contiene una reflexión sobre la esencia de la naturaleza de la virtud y habla sobre la posibilidad para enseñarla y los problemas relativos a cómo se puede obtener a través de la teoría del conocimiento.

Órganon, Aristóteles. Conjunto de obras de lógica escritas por Aristóteles y compiladas por Andrónico de Rodas siglos más tarde.

Verdad y Demostración, Alfred Tarski.

Los usos de la argumentación, Stephen E. Toulmin.

Introducción a la lógica formal, de Alfredo Deaño.

Lógica Simbólica, de Irving Copi.

Lógica Clásica de Primer Orden, de José Luis Falguera.

está tan diseminada en ese esfuerzo común que es indiscernible”, sostiene.

Ahora, si la sociedad en la que se piensa es un continuo cultural y socio-económico determinado por un *ethos* político específico, dice, “la lógica y su ejercicio se puede volver un instrumento crucial para, al menos, introducir esclarecimiento crítico en las argumentaciones comunes y volver más responsables a los sujetos que en el futuro tomarán decisiones por otros. Así, a diferencia de Platón, lo único que en mi opinión se le podría pedir en este momento al ejercicio de la lógica entre los más jóvenes, no es alcanzar mayor virtud sino, al menos, mayor responsabilidad. Que eso ocurra, por supuesto, es responsabilidad de las instituciones educativas y, por cierto, de los que enseñen lógica. En Chile eso todavía es un desafío”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



Marisol Sanhueza, dueña de casa

“Me quedo en casa y junto a mi familia para cuidarnos, no contagiarnos y ayudar a bajar los contagios generales. Sabemos que la Covid-19 se contagia por contacto directo y que hay personas asintomáticas, entonces, hay que seguir en casa y resguardarse el tiempo que sea necesario”.

Natalia Quiero Sanz
natalia.quiero@diarioconcepcion.cl

En plena Era Digital, cuando tener un computador y wifi en casa se percibe como básico y el smartphone con Internet móvil se volvió extensión del brazo para muchos, cuando funcionar sin la facilidad que brindan las aplicaciones suena tan inconcebible como no interactuar constantemente a través de redes sociales o no aclarar cualquier duda en un buscador web, parece irracional que haya miles de personas desconectadas de la revolución tecnológica en Chile.

Pero, la brecha digital es una realidad que se develó crudamente durante 2020 cuando la emergencia sanitaria del coronavirus obligó a quedarse en casa y mantener la distancia física y depender de las nuevas tecnologías para seguir con las actividades habituales como la educación, siendo los formatos virtuales los más adoptados para continuar los procesos formativos de forma remota tras la suspensión de clases presenciales a mediados de marzo del año pasado, a la par que la OMS declaraba a la Covid-19 como pandemia, y la razón de que un porcentaje importante de estudiantes viera dificultado o imposibilitado su acceso por no disponer de equipos tecnológicos o conexión a Internet.

En efecto, “al evaluar las mayores dificultades que enfrentamos el 2020, es el problema de la conectividad”, asevera Carlos González, seremi (S) de Educación de la Región del Biobío. Incluso más que tener que asumir de manera rápida una forma de enseñanza-aprendizaje para la que el sistema no estaba preparado en infraestructura tecnológica o capacidades y habilidades, porque hubo estudiantes que no

SEGÚN CIFRAS DE LA SEREMI DE EDUCACIÓN DEL BIOBÍO

Brecha digital afectó a 15% de establecimientos regionales

Problema de conectividad se dio primordialmente en escuelas y liceos municipales y rurales. Una cruda forma de desigualdad social que develó la Covid-19 en Chile.

160

colegios

municipales y particulares subvencionados del Biobío presentaron problemas de conectividad en 2020.

podieron asistir a clases y recibir contenidos o desarrollar actividades en línea de forma regular.

Brecha regional

“Nuestra realidad regional nos indica que 15% de los establecimientos educacionales tuvieron problemas de conectividad. Eso es alrededor de 160 establecimientos, 139 municipales y 21 subvencionados”, detalla, siendo gran parte escuelas rurales de la Región del Biobío, y afirma que “el

problema no lo tuvimos en los particulares pagados o de administración delegada”. Y si el colegio o liceo tiene falencias o falta de conexión, “muy probablemente los estudiantes de la escuela que están alrededor también. A eso hay que añadir las escuelas que sí tienen conexión, pero los estudiantes no”, advierte Juan Carlos Gacitúa, director del PAR Explora Biobío y del Centro Interactivo de Ciencias, Artes y Tecnologías (Cicat) de la Universidad de Concepción, por lo que el número se dispara al individualizarlo.

Claro es que la salvación para algunos complejizó situaciones ya complejas, la inequidad en conectividad es un problema social antes no dimensionado y aún difícil de cuantificar. “La sanitaria, como toda crisis, sacó a la luz las desigualdades y diferencias entre distintos sectores de la sociedad”, manifiesta. “La brecha digital es consecuencia de la

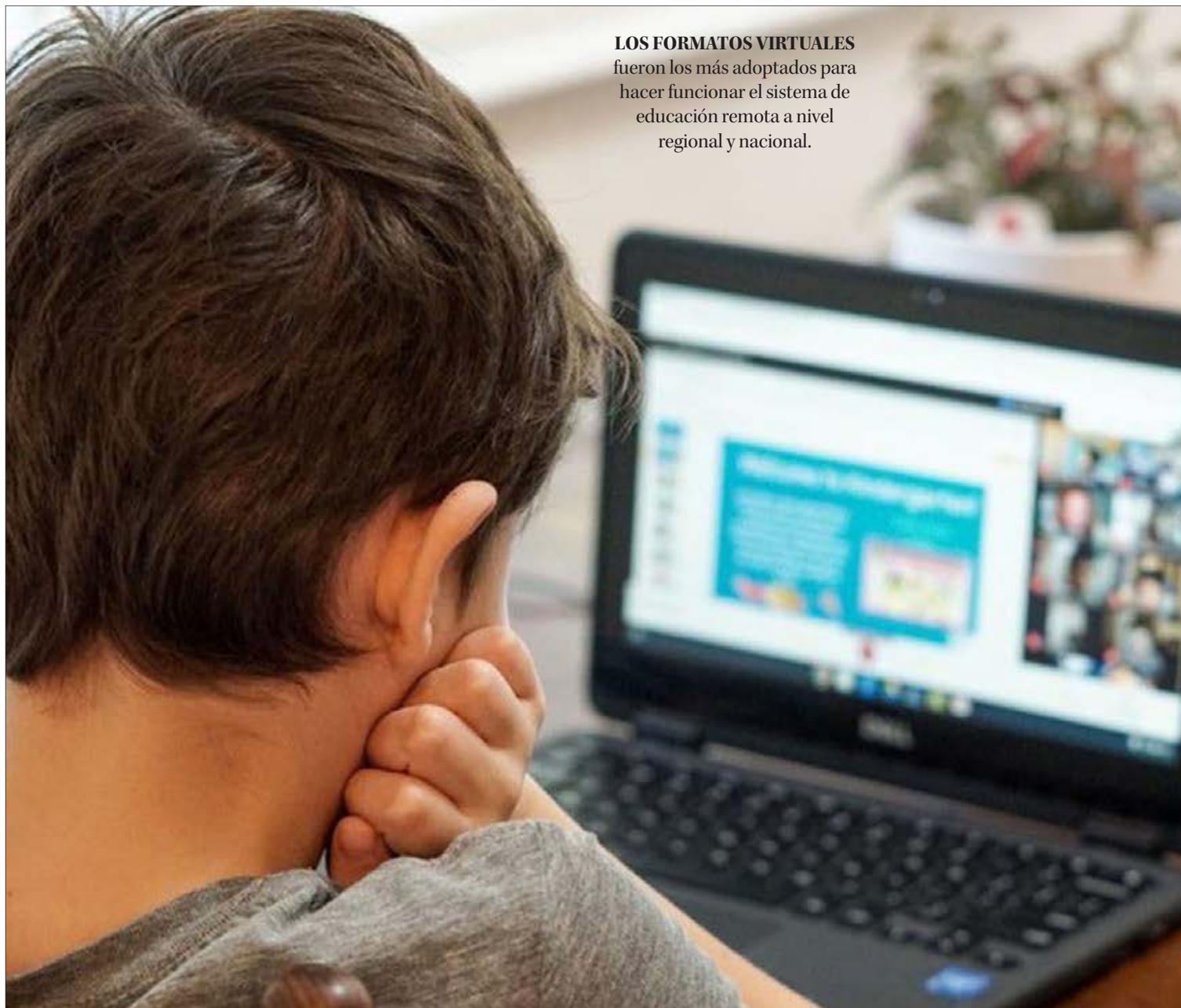
desigualdad con la que crecen nuestros estudiantes”, enfatiza María Consuelo Barrios, directora regional de Enseña Chile Ñuble-Biobío.

En el trabajo de esta entidad hay un dramático ejemplo de lo que estas desigualdades implican. Trabaja con establecimientos (10 a nivel birregional) con alto índice de vulnerabilidad y varios rurales para acortar las brechas educativas que pueden limitar las oportunidades futuras y que hace que “en los casos más críticos haya estudiantes con dos años de atraso de contenido curricular”, advierte. Y la misión se dificultó por la brecha digital: hubo de quienes no supieron en todo el año porque no se pudieron conectar y a

otros les perdieron el rastro. A nivel local, “el 2020 partimos con 3.200 estudiantes y cerramos con cerca de 2.700 con los que tuvimos comunicación constante”, lamenta. Ahí lo grave de los problemas de conectividad que impidió que niños y jóvenes recibieran la educación adecuada y pudo haber incrementado la deserción, y lo urgente es revertirlo de cara a un 2021 en que la Covid-19 sigue acompañando para prevenir más impactos negativos, porque Barrios sostiene que “la brecha digital profundiza y agrava la brecha educacional que ya existe”.



Ciencia & Sociedad



LOS FORMATOS VIRTUALES fueron los más adoptados para hacer funcionar el sistema de educación remota a nivel regional y nacional.

Al evidenciarse la brecha digital en cuanto al acceso a dispositivos tecnológicos y/o Internet, con tal de evitar al máximo que los estudiantes estuvieran excluidos de los procesos educativos, distintas medidas se tomaron para contribuir con soluciones de distinto tipo. Es así que el Ministerio de Educación (Mineduc) y los propios establecimientos entregaron computadores a escolares y también a nivel universitario, además hubo becas de Internet. Por otro lado, además, se propiciaron otros formatos de educación a distancia como las iniciativas "TV Educa Chile" (Mineduc), "La Radio Enseña" (Enseña Chile) o "Profes al Rescate" (Explora Biobío y Cicat), junto con la entrega de materiales físicos a ciertas escuelas y liceos y/o estudiantes.

De ahí que, pese a que los problemas de conectividad siguen existiendo, también hubo y hay formas de subsanarlos. Algo que no se debe pasar por alto al pensar en un 2021 que está teniendo condiciones no tan distintas al 2020 si de la Covid-19 se trata y la presencialidad se ve también compleja para el inicio del año académico el 1 de marzo. Y ello

Aprendizajes del 2020 para enfrentar mejor la educación a distancia

también lleva a pensar en los otros desafíos que conllevó a asumir de manera repentina un sistema de educación sustentado en los formatos online que era desconocido para la gran mayoría y para lo que no existía preparación, para poder desarrollarlos mejor si evitar salir y mantener la distancia física sigue siendo la mejor manera de cuidar la salud.

Prepararse

Al respecto, Carlos González, seremi (S) de Educación, explica que los establecimientos tuvieron la tarea de elaborar un plan de funcionamiento para 2021 que considerara las distintas alternativas que pudieran darse al 1 de

marzo y posteriormente, con protocolos sanitarios vinculados al retorno presencial seguro y la implementación de formatos híbridos (virtual y presencial), manifestando que "en la medida que se cumplan los protocolos sanitarios y se resguarde la salud de toda la comunidad educativa, desde profesores y administrativos hasta escolares, el ideal es volver a clases presenciales. Así lo indican los estudios que hace la Unesco, por ejemplo".

El valor de la educación presencial por sobre la a distancia y/o en línea es algo que también enfatiza Juan Carlos Gacitúa, y volver a las aulas es el gran anhelo de las comunidades educativas que

menciona María Consuelo Ulloa. Pero también tienen claro que se ve inseguro en tanto la Covid-19 no se controle y/o la vacunación alcance a una parte importante de la población, por lo que el foco debe ser estar consciente de que el funcionamiento remoto y la virtualidad seguirán presentes para tomar todos los aprendizajes obtenidos y prepararse para brindar a los estudiantes la mejor educación posible, aunque el contexto siga siendo adverso.

Los desafíos

Es por ello que, más allá de pensar en el retorno presencial como enfoque actual, Juan Carlos Gacitúa cree que "hay que centrar los esfuerzos en hacer una muy buena evaluación respecto de qué funcionó y no el 2020", pensando en las herramientas y metodologías pedagógicas, por ejemplo. Desde su perspectiva, además, las dificultades pasadas dejaron muchos aprendizajes y procesos instalados que serán de utilidad en el futuro próximo e incluso en otras situaciones de crisis que pudieran afectar la asistencia a clases presenciales, que no son extrañas en Chile, como terremotos o inundaciones.

En este sentido, María Consuelo Barrios añade que este año sumará otros retos, como los formatos híbridos, pues si bien pueden subsanar el hecho de que los alumnos estén en clases presenciales manteniendo la debida distancia mientras otros están desde casa asistiendo, las didácticas o planificaciones en un aula presencial no son las mismas que en una virtual. "Nos vamos a tener que adaptar a un nuevo sistema que no conocemos", advierte, y también agrega que la necesidad de adaptación será constante al considerar como probable que si bien haya semanas en que se puedan sostener los formatos híbridos en otras no será posible, ya que recuerda que "la fase en la que estamos cambia constantemente, los casos aumentan y luego disminuyen, y nos vamos a tener que adaptar una y otra vez".

Pero, claro está, para ella y todos los exponentes el más grande reto es, este 2021, de la manera que sea, alcanzar con los contenidos a todos los y las estudiantes que deberían estar en la sala de clases (virtual o física), reencantando y motivando a todos quienes desertaron en el camino de 2020 o los que están en riesgo de no volver a las aulas porque la convicción y meta es que este año, como sea, será mucho mejor, porque ha habido y hay tiempo para saber cómo afrontarlo más efectivamente.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



Karina Oporto, traductora e intérprete

“Por mi trabajo debo salir a terreno a veces, pero cada vez que puedo me quedo en casa para disminuir el tránsito de personas. Ejercí el autocuidado y cuidé en especial la higiene para impedir contagiarme”.

EN LA REGIÓN DEL BIOBÍO

Tasa de desocupación alcanzó un 10,3% en el último trimestre del 2020

Aumentó 3,2 puntos porcentuales respecto a igual periodo del 2019. No obstante, bajó 0,2% respecto del trimestre anterior según información del INE.

Aníbal Torres Durán
contacto@diarioconcepcion.cl

El Instituto Nacional de Estadísticas entregó el Boletín de empleo trimestral (octubre-noviembre-diciembre) donde se expone que la tasa de desocupación regional subió 3,2 puntos porcentuales en el contexto de la actual emergencia sanitaria que azota a la región y al país. La desocupación aumentó un 28,7% en una comparación interanual, lo que significó una cantidad de 15.472 personas más en esta condición.

Respecto al último trimestre, los ocupados presentaron una notoria caída interanual correspondiente a un 14,1%, equivalente a 99.141 personas menos. Los sectores que más incidieron en la baja de los ocupados durante el último trimestre del 2020 fueron el Comercio (-17,9%) y el Alojamiento y Servicio de Comidas (-45,5%). Los Asalariados formales (-7,2%) y Asalariados informales (-25,8%) fueron las categorías que más influyeron en el descenso de los ocupados.

“Sabemos que siguen siendo cifras difíciles para la región, recordemos que detrás de cada persona desempleada hay una familia, no obstante, estamos convencidos que los esfuerzos que estamos haciendo desde el Gobierno están en la dirección correcta.” comentó la seremi del Trabajo y Previsión Social, Sintia Leyton.

Por otra parte, la tasa de participación regional alcanzó un 50,0%, registrando 6,6 puntos porcentuales menos que el igual trimestre del año anterior, mientras que la tasa de ocupación fue de un 44,8%, descendiendo 7,8 puntos porcentuales en doce meses. La población fuera de la fuerza de trabajo ascendió 16,2%, al registrar 93.980 personas inactivas más.

“Una segunda medida clave es que las empresas y empleadores



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

RESPECTO al trimestre precedente (julio-agosto-septiembre), los ocupados presentaron una caída de 14,1%: 99.141 personas menos.

44,8%

fue la tasa de ocupación en trimestre octubre-noviembre-diciembre, descendiendo 7,8 puntos porcentuales en 12 meses. La población fuera de la fuerza de trabajo ascendió a 16,2%, al registrar 93.980 personas inactivas.

puedan postular al Subsidio al Empleo, en sus líneas Regresa y Contrata. Hoy en día, 4.205 empresas de la región han postulado. 3.510 a la línea Regresa para trabajadores que estuvieron acogidos a la Ley de Protección del Empleo y, lo

más importante, 17.859 postulaciones a la línea Contrata, que son nuevos empleos que se crean, y que apoyamos con este subsidio”. añadió Leyton, respecto a estrategias para enfrentar este desafío del 2021.

Actividad económica

La baja interanual de los ocupados (-14,1%) fue incitada, principalmente, por los sectores económicos del Comercio (-17,9%), Alojamiento y Servicio de Comidas (-45,5%) y Hogares como Empleadores (-49,8%). En tanto, las ramas con mayor crecimiento en los últimos doce meses fueron las actividades Inmobiliarias (68,7%) y actividades profesionales (8,5%). Según sexo, los hombres ocupados descendieron 8,9%, incidido, en mayor medida, por la administración Pública (-20,2%) y la agricultura y pesca (-15,1%). Asimismo, las mujeres ocupadas disminuyeron 20,9%, explicado, principalmente,

por el comercio (-25,8%) y hogares como empleadores (-53,6%).

“Las cuarentenas, como en las que estuvo nuestra región, son las medidas de confinamiento más críticas para la economía, si a eso le sumamos el cierre de 3000 empresas durante el 2020 por motivos que se adicionan a estas medidas, como la baja o muy incipiente digitalización o la baja adecuación de sus modelos de negocios. Son muy esperables estas cifras” comentó Ricardo Fuentes, Director de Ingeniería Comercial Universidad Andrés Bello sede Concepción.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

Economía & Negocios

FOTO: MUSEO MAPUCHE CAÑETE

EXISTEN FONDOS PARA IN EN APOYO DE ESTAS

Ferias y fiestas costumbristas siguen en agenda turística de la Región

EL MUSEO MAPUCHE no ha dejado de funcionar en la provincia de Arauco.



Equipo Economía y Negocios
contacto@diarioconcepcion.cl

Anuncio de inyecciones económicas al rescate de las ferias y fiestas costumbristas hubo en el encuentro “Turismo Cultural del Biobío a partir de las fiestas y ferias costumbristas locales”, organizado por el Programa de Embajadores Turísticos, ejecutado por la Universidad San Sebastián y correspondiente a un Fondo de Innovación para la Competitividad, FIC-R, financiado por el Gobierno Regional.

En la reunión *online*, las expositoras fueron la directora regional del Servicio Nacional de Turismo, Natalia Villegas, y la directora del Museo Mapuche de Cañete, Juana Paillalef.

“Todo lo que hemos vivido en pandemia nos ha conducido a una nueva realidad que, aunque volvamos al estado al que estábamos acostumbrados, va a marcar una nueva ruta, representando una tremenda oportunidad en diferentes

Representantes de Sernatur y Museo Mapuche analizaron la significación de estas instancias y su proyección, afectada por la pandemia.

sectores y, por cierto, en el área de la actividad turística, para resignificar el valor del turismo, sus fiestas y su cultura”, dijo Francisco Flores, vicerrector de la Universidad San Sebastián. “En nuestra zona tenemos mucha riqueza, para destacar. Esta crisis es una amenaza, pero veámosla en el espacio de la reinversión, como una oportunidad para volver a valorar lo nuestro”, agregó.

La directora de Sernatur, Natalia Villegas, afirmó que la visión del servicio está alineada con el trabajo del Programa de los Embajadores Turísticos en el plano del rescate cultural,

y fiestas turísticas y costumbristas. “Son espacios para recordar a nuestros abuelos y a nuestras raíces. Es como un homenaje. Por ello, queremos resaltar este recuerdo y seguir destacando esta temática de manera permanente”, aseveró. Y en ese marco, anunció que Sernatur cuenta con un Fondo Nacional de Desarrollo Regional ya aprobado, denominado “Difusión y fortalecimiento de la oferta turística en la Región del Biobío en el mercado nacional”, que ofrecerá 500 millones de pesos a las tres provincias, en apoyo de sus fiestas y encuentros (cinco eventos por cada provincia). “Tenemos fiestas muy bien desarrolladas, pero otras, con grandes proyecciones, necesitan más recursos y fortalecerse”, dijo la autoridad. Este fondo se ejecutará por dos años (desde este año 2021), siempre dependiendo de la emergencia sanitaria.

La directora del Museo Mapuche de Cañete, Juana Paillalef destacó que no han cesado funciones inclu-

\$500

millones es el Fondo de Desarrollo Regional para ir en ayuda de estos destinos.

5

eventos por provincia son los que se verán favorecidos por el Fndr.

so en pandemia.

“Trabajamos con un pueblo vivo y vigente, por lo tanto, debemos tener un poco más de cuidado y recato, y mucha paciencia, y respeto, para desarrollar los temas que se desarrollan en el Museo”, explicó. (JOP).

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



LAS ÁREAS DE ESTUDIO son muy variadas y es posible optar por más de un curso o especialización.

Abren cursos gratuitos programa “Mujer Digital”

Por segundo año consecutivo, se lleva a cabo el programa “Mujer Digital”, para esta nueva edición 2021, se pondrán a disposición 59 cursos en línea gratuitos, gracias a las alianzas que Sence posee con Fundación Movistar Telefónica, Fundación Carlos Slim, eClass y Microsoft.

Así lo declaró el director regional del Sence, Óscar Aliaga, señalando que “el objetivo de esta iniciativa, completamente en línea

Primera edición del programa fue en 2020

Con 20 cursos disponibles a nivel país, registrándose 12.614 inscripciones. Los cursos con mayor número de demanda femenina, fueron Computación Básica.

y gratuita, es poder entregar competencias que ayuden a mejorar las opciones de empleabilidad y emprendimiento, a través de capacitaciones en áreas que hoy son relevantes para el mundo laboral.

El programa está compuesto por 5 áreas de competencias: Tecnología de la Información; Emprendimiento; Idiomas; Deberes, Derechos e Inclusión y Habilidades para el Siglo XXI. (JOP).



Mauro González, poeta y bibliotecólogo

“#MeQuedoEnCasa para reconectarme. Para darle valor a momentos que en otras circunstancias habría dejado pasar. Me quedo en casa para cuidar a los otros y tener en un futuro cercano la posibilidad de volver a abrazarlos y celebrar la vida”.

Ángel Rogel / Guillermo Chávez
contacto@diarioconcepcion.cl

RECORDADA OBRA DEL PINTOR ECUATORIANO

La historia del retrato de Neruda por Guayasamín

Cuando se cree que poco o nada más queda por escudriñar en la vida y obra de grandes artistas, surgen curiosos detalles que pueden ser protagonistas de otras historias tanto o más interesantes. Una de ellas se puede contar en torno a Pablo Neruda y al pintor ecuatoriano Oswaldo Guayasamín.

En diciembre pasado se inauguró en la Sala de Arte y Centro Cultural, ex Cine Windsor, la muestra “De la Ira a la Ternura: mientras viva yo te recuerdo”, que permanecerá hasta el 28 de febrero próximo. Una exposición que permite viajar en el tiempo y ver cómo se originó el retrato que le hizo el pintor ecuatoriano al Premio Nobel nacional.

Sus nexos

Conocida es la amistad que unió a Neruda y Guayasamín. Según está documentado, el pintor lo conoció en 1943, en México, por intermedio de Diego Rivera. Cada vez que estuvo en Chile, visitaba a Neruda. Una de sus exposiciones fue al término de la presidencia de Eduardo Frei Montalva, en donde Neruda leyó el discurso “Entrada a Guayasamín”, en cuyo fragmento final dice: “Presento, y es mucho honor para mí, a este pintor germinativo y esencial, seguro de que su universo puede sostenerse aunque nos amanece como un derrumbe cósmico. Pensemos antes de entrar en su pintura, porque no nos será fácil volver...”.

Esto ocurrió a fines de 1970. A un mes de asumir el presidente Salvador Allende, el poeta estuvo en Temuco para recibir un homenaje por la sede de la Universidad de Chile en esa ciudad. En esa ocasión, el vate asistió acompañado de un joven fotógrafo que registró todos los detalles: Jorge Aravena Llanca.

Hoy, radicado en Berlín, Aravena hace recuerdos de aquellas jornadas, cuyas imágenes (cerca de mil fotografías) hoy son propiedad de la Universidad de La Frontera de Temuco. “Yo tomé la foto de Neruda en una de las reuniones en Temuco, la misma que más tarde entregué personalmente a Guayasamín para que hiciera una pintura por encargo de la Editorial Quimantú. Pero de todo eso no supe nunca más”, aseguró.

Almuerzo y confirmación

La imagen en cuestión corresponde a una invitación de agradecimiento formulada el jueves 10 de diciembre por Neruda a un reducido grupo de amigos en el Hotel Aitú de Temuco, horas antes de tomar el vuelo de vuelta a Santiago.

Hasta fines de febrero, en la Sala de Arte y Centro Cultural, ex Cine Windsor, se exhibe “De la Ira a la Ternura: mientras viva yo te recuerdo”. La muestra hace recordar esta pieza: un fotógrafo y un médico e investigador literario, ambos desde Alemania, aclaran el origen de la pintura, ordenada en 1971 por la desaparecida editorial Quimantú.

Al almuerzo asistieron Jorge Teillier; el profesor Osvaldo Obregón, el poeta Jaime Concha, su esposa Matilde Urrutia y el fotógrafo Jorge Aravena.

Material de ese encuentro le fue enviado al conocido investigador literario Enrique Robertson, ex alumno de Medicina de la Universidad de Con-

cepción y actualmente radicado en Bielefeld, Alemania, quien constató entre esas imágenes aquella que Aravena entregó a Guayasamín para el famoso retrato. El éxito de esta investigación del doctor Robertson se suma a la que en 2008 concluyó con el origen del nombre Pablo Neruda.

Aunque su intuición le aseguraba totalmente que aquella era la imagen en cuestión, Robertson se la reenvió a Aravena para su confirmación, quien respondió que sí, que era la foto que creía extraviada tanto tiempo.

Luego, con su humor característico, Aravena reitera que la foto es suya: “¡Es cierto tu hallazgo, Holmes (Robertson)! me lo está diciendo Watson, perplejo. ¿Qué otro dato podría yo añadir?”

Patrimonio invaluable

“Es indiscutible –comenta Aravena–, que nuestro amigo Robertson es rico en hallazgos de increíbles valores artísticos. Esto que él descubrió tiene que ver con las Jornadas Nerudianas,

firmes y abiertamente, pues las fotos están como patrimonio de la Ufro, y el retrato de Neruda en la Galería en Quito del famoso Museo de Guayasamín”.

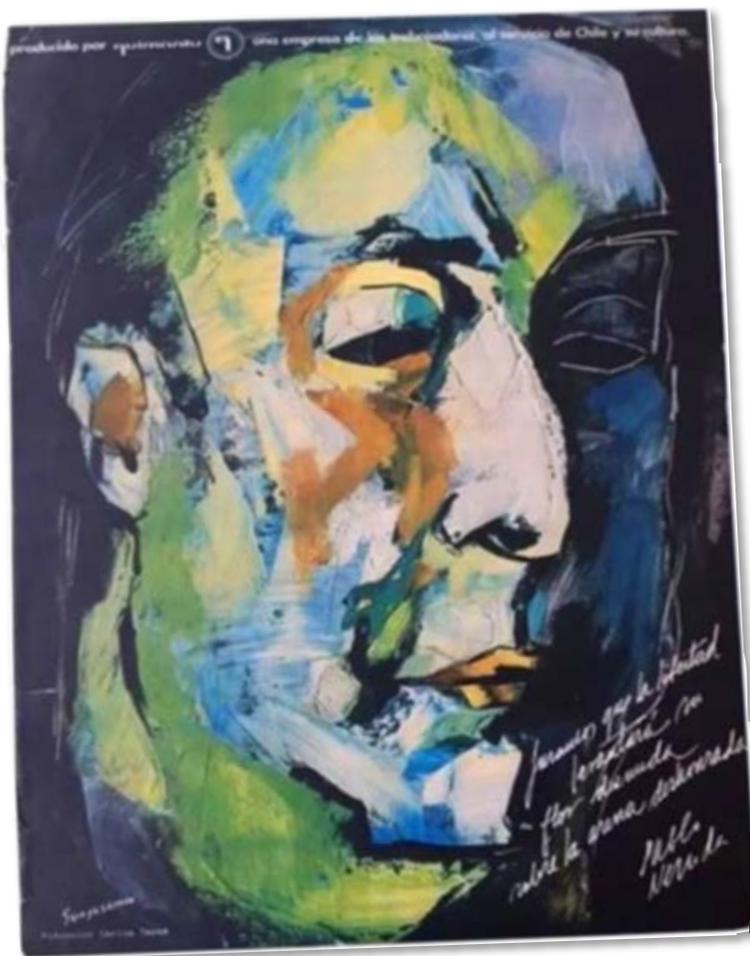
Esto último no está del todo confirmado, ya que un hijo del pintor habría comentado que el famoso retrato originado por la editorial Quimantú, que también fue impreso en una gran cantidad para homenajear al poeta en su designación como embajador de Chile en París, se encontraría desaparecido.

Luego, desde Berlín en donde reside con su familia, Aravena vuelve a valorar con júbilo el descubrimiento de Robertson, a quien se refiere como “apreciadísimo... Me has dado a conocer este eslabón que creíamos perdido. Con esta foto queda comprobado que ésta es la imagen en donde el poeta posó para que Guayasamín la recreara a su gusto... Y qué espontánea maravilla le resultó en pocos minutos”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

EL RETRATO realizado por el artista junto a la imagen que le sirvió de modelo.



Deportes



#MeQuedoEnCasa

Marcelo Miranda, ex jugador y actual entrenador

“Ha sido una etapa complicada últimamente producto de la pandemia. Sigo muy pendiente de como está todo en Concepción. Veo complicado este momento y para todos ha sido difícil, ya que, además, muchos nos hemos quedado sin trabajo”.

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

Estadio: Ester Roa	
Árbitro: Claudio Aranda	
2	1
FERNÁNDEZ VIAL	D. CONCEPCIÓN
GOLES	
17' K. Harbottle 90+6' K. Harbottle	7' F. Ramírez
FORMACIONES	
G. Merino L. Pacheco K. Hidalgo J. Carrasco A. Segovia F. Loyola A. Sanhueza K. Harbottle W. Villegas C. Sepúlveda L. F. Pinilla	S. Contreras M. Lagos M. Manríquez J. A. Rojas R. Sáez B. Fuentes C. Vargas A. Díaz F. Ramírez D. Gazale G. Vargas
DT Nombre jugador	DT Nombre jugador
CAMBIOS	
57' F. Espinoza por W. Villegas 57' L. Riveros por L. F. Pinilla 72' P. Vranjicán por C. Sepúlveda 81' H. Salgado por F. Loyola	46' D. González por B. Fuentes 46' B. Cruces por C. Vargas 62' S. Arriagada por D. Gazale 83' R. Toloza por F. Ramírez 87' B. Henríquez por A. Díaz
TARJETAS AMARILLAS	
Segovia, Merino, Loyola y Espinoza	Fuentes, C. Vargas, González, Cruces y Rojas



FERNÁNDEZ VIAL GRITÓ y festejó el gol de Harbottle al 90+6' como si fuese el del título.

VIBRANTE CHOQUE EN EL ESTER ROA

La tarde soñada de Vial: ganó el clásico y es el nuevo líder

Aurinegros se impusieron por 2-1 a Deportes Concepción en un partido lleno de emoción. Harbottle fue figura y marcó dos goles en una jornada con histórica transmisión de TVU.

Carlos Campos A.

carlos.campos@diarioconcepcion.cl

Dicen que los clásicos son partidos aparte y vaya que es real. Por lo menos las bancas de Fernández Vial y Deportes Concepción vivieron la edición 57 del clásico penquista con una enorme pasión. Y también el público, que no pudo llenar el estadio ayer por la tarde, pero que sintonizó TVU y transformó el choque entre aurinegros y lilas en el tema más comentado en redes sociales. En la cancha, pasó de todo y emoción hubo de sobra, más aún en los segundos finales del partido. Fernández Vial lo ganó con garra y buen fútbol a un Deportes Concepción que dejó todo. Fue 2-1 para los aurinegros con Kevin Harbottle como figura marcando los dos goles. Uno de ellos, al minuto 96'.

Intenso

Durante los primeros minutos no se notó que Concepción estuvo una semana y media sin entrenar. El partido era parejo, de estudio y sin ocasiones claras para ninguno, cuando tras un tiro desde fuera del área, Merino dio rebote y Fabián Ramírez, de primera, no falló. El 1-0 para los lilas fue un balde de agua fría para los locales, que de la banca pedían más rit-

mo y calma, considerando que recién iban siete minutos.

Concepción sacaba adelante una tarea titánica, pero todavía quedaba mucho partido. La intensidad fue enorme en ambos cuadros, que peleaban cada pelota como si fuese la última. Tanto fue el empuje morado en los primeros 45 minutos, que el cuadro de Christian Muñoz se cansó.

Tras el gol, Fernández Vial no se de-

sesperó y Concepción no se fue atrás. De hecho, los lilas atacaban en los pies de Daúd Gazale, pero el “turco” perdió la pelota en tres cuartos de cancha. En ese preciso momento, comenzó la remontada vialina. Tras la recuperación de balón, los aurinegros jugaron rápido y la pelota le llegó a Harbottle, quien encaró por izquierda y con un potente remate batió a Contreras. Locura total en la

banca ferroviaria y desolación morada ante un empate que, de todas formas, no era malo para ellos.

Luchado

Más que buen fútbol, el segundo tiempo estuvo marcado por la pierna fuerte en ambos elencos, que se comenzaron a llenar de tarjetas amarillas. Los lilas estallaron tras una clara mano en el área vialina que era penal,

pero Claudio Aranda no dijo nada.

De ahí en más, el reloj corrió más rápido para un equipo que para otro. El “León” aguantaba un 1-1 que les gustaba y venía bien, más allá que buscaron ganarlo. Pero, en Fernández Vial, sólo valía sumar de a tres para ser líderes y nada más que eso importaba. Por lo mismo, el Claudio Rojas movió la banca, pero ante un Concepción que se refugió bien y comenzó a sufrir lesiones, el 2-1 no llegaba. El empate estaba casi firmado, sobre todo cuando Vranjicán elevó increíblemente al 90+4'. No había tiempo para más, pero era la tarde de Harbottle. En la última jugada del partido y cuando desde la banca lila gritaban “se acabó”, Salgado mandó un balón al área que Kevin Harbottle cambió por gol.

La banca aurinegra invadió en masa la cancha y el gol del 90+6' se celebró como un título. Y no era para menos, Fernández Vial ganó el clásico y es el flamante nuevo líder de la Segunda División, a falta de sólo dos fechas para que termine el campeonato. Sólo faltó el público en las tribunas para que la jornada, por lo menos para los aurinegros, fuese perfecta.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



Deportes

Jarry fue confirmado para el challenger penquista

El Dove Men+Care Challenger Open de Concepción toma cada vez más forma. A la ratificación del martes pasado del cuadro principal del certamen, se sumó ayer la confirmación oficial de que Nicolás Jarry recibió un wild card para ser otras de las grandes figuras del campeonato.

Quien hasta hace poco más de un año era la mejor raqueta del país, dirá presente en el torneo que arranca el 15 de febrero en el Club de Campo de Bellavista, una cita que ya tiene a la mayoría del cuadro principal definido.

Alto nivel

El argentino Federico Coria, (91°) del mundo, será el jugador con mejor ranking que estará en 15 días más jugando en Concepción. Junto a él se sumarán el brasileño Thiago Seyboth Wild (118°), vigente campeón del ATP 250 de Santiago; Andrej Martin (101°), eslovaco acostumbrado a enfrentar a chilenos en el último tiempo en el circuito. Además, en el Challenger de Concepción estarán Pedro Sousa (107°), Hugo

Será el tercer chileno

Jarry se suma a Alejandro Tabilo y Marcelo Tomás Barrios como nacionales en el certamen.

Dellien (112°), el colombiano Daniel Galán (115°) -que enfrentó en el pasado Abierto de Australia a Alejandro Tabilo-. Sumit Nagal (138°), quien jugó en un US Open ante Roger Federer y se quedó con un set.

Junto a los anteriores tenistas, quienes son los sembrados del torneo, el challenger penquista lo conformarán además Juan Pablo Varillas, Paolo Lorenzi, Marcelo Tomás Barrios, Renzo Olivo, Joao Menezes, Guido Andreozzi, entre otros.

La presencia de Nicolás Jarry en el Dove Men+Care Challenger Open engrandece un certamen con un nombre de lujo. El chileno sueña con una gran actuación para recuperar nivel y ranking.

FOTO: DIARIO LA TERCERA



AURICIELOS jugarán en la primera burbuja del Grupo B, ante Quimsa de Argentina y Sao Paulo de Brasil.

Carlos Campos A.
carlos.campos@diarioconcepcion.cl

Es un desafío mayor, de esos que muchos deportistas y, en este caso, basquetbolistas, sueñan jugar en algún momento de su vida. Basket UdeC está instalado desde el viernes por la noche en Buenos Aires, lugar donde jugará la Champions League Americas, el torneo más relevante del continente.

“Trataremos de dejar lo mejor. Creo que hemos armado un equipo que nos puede representar bien en esta burbuja. Dejaremos todo en la cancha. Hago un llamado a toda la fanaticada de UdeC para que nos apoyen en esta Champions, al igual como invito a todos los hinchas del básquetbol sudamericano a que vean los partidos”, dijo el técnico del Campanil, Cipriano Núñez, previo al inicio del certamen.

Arranca el sueño

A las 20:10 horas, ante Quimsa, será el debut auricieño. El rival no sólo es el local, sino que además es uno de los favoritos para levantar el título, siendo vigentes monarcas. Sea cual sea el resultado, al otro día UdeC chocará ante Sao Paulo de Brasil, cerrando la primera burbuja del Grupo B nuevamente ante Quimsa, el martes de 2 febrero.

Si bien en el Campanil están más

EL CAMPANIL SALTA A LA CANCHA

Listos para la batalla internacional

Basket UdeC debuta en la Champions League Americas ante Quimsa. Jugarán en Buenos Aires desde las 20:10 horas.

que conscientes del poderío de sus adversarios, también saben que son un grupo de mucha experiencia, que saltará a la cancha a dar dura pelea.

Evandro Arteaga, por ejemplo, fue una de las incorporaciones del equipo para este certamen, sumándose así a un grupo que ya contaba con los seleccionados nacionales Diego Silva y Carlos Laufer, entre otros talentos que habitualmente juegan en Casa del Deporte. UdeC

llega con rodaje a este campeonato, considerando que ya ha jugado tres partidos en la Copa Chile 2021. En tal competición, el Campanil lleva canasta limpia, tras los triunfos ante Español de Talca, AB Temuco y CD Valdivia.

Brandon Moss, Durrel Summers y Luis Santos son los tres refuerzos extranjeros del Campanil.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

UdeC no pudo evitar duelo de definición

Así como el triunfo de Coquimbo sobre Unión Española hace un par de días complicó al Campanil y lo dejó en zona de descenso directo a Primera B, la victoria 1-0 de U. de Chile sobre los “piratas” la tarde del viernes le entregó otra mala noticia al equipo de Balladares.

¿Por qué? El triunfo azul estiró a 11 unidades la distancia entre ellos y UdeC. Así, quedando sólo nueve puntos en disputa en el torneo, el

En las manos de Iquique

El futuro del Campanil en las próximas fechas depende de que los celestes no sean colistas en ambas tablas.

Campanil ya no tiene opciones de alcanzar a U. de Chile en la tabla

ponderada, lo cual quiere decir que, en el mejor de los casos, desde aquí a final de torneo, UdeC sólo podrá optar a jugar el partido de definición ante quien resulte penúltimo en la tabla del torneo 2020.

Igualmente, el equipo de Hugo Balladares debe seguir sumando para evitar ser sobrepasado por Iquique en la tabla acumulada. Los próximos rivales del Campanil son Coquimbo, S. Wanderers y UC.



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

TRES PARTIDOS le restan al Campanil en este campeonato.

Entretención & Servicios

Santoral: Marcela / Juan Bosco

EL TIEMPO

HOY **14/20**

LUNES 12/21 MARTES 12/21 MIÉRCOLES 11/24

LOS ÁNGELES 14/22

RANCAGUA 14/22

TALCA 15/23

SANTIAGO 15/22

CHILLÁN 14/23

ANGOL 14/24

TEMUCO 9/22

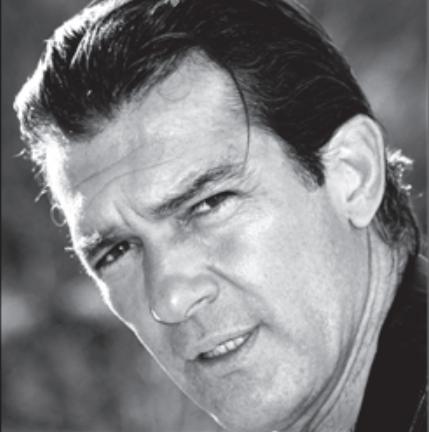
P. MONTT 9/21

RADIACIÓN UV

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

*Tiempo Máximo recomendado de exposición (minutos).

PUZZLE



CAOS DESORDEN		FICCION ESCRITA	PACTOS	UBICALO VAPOR	1000 10-1
PAGA					VOCAL LIRAS PESOS
CAUSIONO				MANGANESO PALABRA GALA	
INTRODUZCO				TEMPLAS X POR X	
AGRAVIADO	BROTADO	ALCALOIDE DELTE	DIOS 19%	SOBRINDE CONDORIO CALAR	
				RIO ESPAÑOL N. FEM.	
ANTRO				GANSO SIMBOLO BRAHMA	CEDE 7 POR 7
ESCOGE NOTA EN CAOS			INTENTOS MANCO... (INCA)		
		CURIO CUBRE DEDOS		ADEREZO CIUDAD DEL PERU	
CRECIDA			ONCE TIROL SIN REGLA		N I C O L E K I O J A L A E D C A L O R R M C U R A G E M A J L S T O E N P E T U L A N T E C S S E G U R O L L O S A T R O J O R E S T E S R N O A A F R O I J E A M S A B E L O M I T I R A L E L A D O I A L O N R A C D E C I N E O
CABALLO PARLANTE		HERIOCO ESTUDIO			
PEGAR SOLIDAMENTE					
FOSFORO	HIJO DE JUPITER CONTILDE		PRIMERA DE CINCO		
			HOGAR		

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 Novasalud.com • Ongolmo 144 local 102	Ahumada • Av. Juan Bosco 501 (Atención durante las 24 horas)
SAN PEDRO Ahumada • Michimalonco 1120 (Atención durante las 24 horas)	
CHIGUAYANTE Cruz Verde • Manuel Rodríguez 925	
TALCAHUANO Dr. Simi • Valdivia 149 local 39	

SUDOKUS

FÁCIL

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

MEDIO

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

EXPERTO

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