

Wollermann y su debut en aguas niponas: "Voy tranquila a la final"

Luego de un estreno impecable en los Juegos Paralímpicos de Tokio 2020, la deportista avanzó de manera directa a la final de la prueba. Esta noche la palista de Chiguayante irá por la medalla.

DEPORTES PÁG.16



Bioprotegens Innovations: la primera empresa tecnológica nacida en la UdeC

El académico del Departamento de Producción Vegetal de la Facultad de Agronomía Udec, Dr. Ernesto Moya Elizondo, recibió premio Ciencia con Impacto 2021.

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁG.13

Diario Concepción

Viernes 3 de septiembre de 2021, Región del Biobío, N°4829, año XIV

CIFRAS DE CONTAGIO VAN A LA BAJA, PERO HAY PREOCUPACIÓN POR NUEVOS BROTES

Variante Delta enciende las alarmas en la Región

En 24 horas se duplicó el número de casos detectados: de cinco saltó a 10, informó el Minsal.

Si bien la evolución de la pandemia en la Región del Biobío durante las últimas semanas ha sido bastante positiva con la disminución

de los contagios (53 nuevos casos registró el último informe), las últimas dos jornadas provocaron mayor preocupación debido a la

aparición de nuevos casos de la variante Delta. Bastaron 24 horas para que los cinco casos Delta de la Región se duplicaran con tres

nuevos hallazgos en Mulchén y dos en Los Ángeles. Las autoridades sanitarias buscan definir contactos estrechos, proceder a su ais-

lamiento y detener la cadena de propagación. Hay mayor preocupación por posibles contagios comunitarios.

CIUDAD PÁG.8



FOTO: FRANCO DEL VALLE / EFE CHILE

Modernos, más cómodos, más seguros y... nuevos

Nuevos carros del Biotren realizaron ayer el primer viaje con pasajeros. Se trató de un itinerario especial y los asistentes quedaron felices con la experiencia del servicio que estará operativo el próximo mes. Usuarios destacaron el estándar de los automotores nuevos, a diferencia de los actuales, que llegaron usados desde España.

CIUDAD PÁG.6



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

Escala polémica por reunión política en quincho de Carabineros: piden sanciones

Delegado presidencial insistió en que "no hay irregularidad" y que seguirá en el cargo mientras cuente con la confianza del Presidente Piñera.

POLÍTICA PÁG.5



#FUE TENDENCIA

La Cámara de Diputadas y Diputados declaró admisible un nuevo proyecto de ley que busca declarar feriado irrenunciable el viernes 17 de septiembre. La iniciativa, que recibió 59 votos a favor, 38 en contra y 7 abstenciones, ahora será revisada en la Comisión del Trabajo de la Cámara Baja.

Felipe Bravo Aliende
@fbravoallende

"Les recuerdo que el viernes 17 de septiembre es feriado por aplicación de la Ley N° 20.983, de 2016: es feriado el 17 de septiembre cada vez que el 18 y el 19 de septiembre de un año coinciden con sábado y domingo. Lo que se discute ahora es la irrenunciabilidad de dicho feriado".

Fernando Ulloa Galaz
@UlloaG_Fernando

"#17Septiembre. Por 59 votos a favor y 38 en contra, @Cámara_cl aprueba nuevo proyecto de ley que establece el 17 de septiembre como feriado irrenunciable. Iniciativa pasa a la Comisión de Trabajo para su discusión".

Gabriel Toro Salinas
@gtorosalinas

"Es feriado el 17 de septiembre porque el 18 y el 19 coinciden con sábado y domingo, lo que implica, si no existiera la ley, que no habría un día de descanso adicional, además del fin de semana, para celebrar el 18. El 17 de septiembre, este día no es feriado irrenunciable".

Rafael Cumsille Z
@RafaelCumsille

"Supimos que se insistirá en el feriado irrenunciable del 17 de Septiembre con la caluga de dejar fuera a pequeñas empresas, hay que estar atentos, increíble como se afecta la economía y el trabajo en nuestro país. Este proyecto debería llamarse buscando votos".

Fran Cardoen
@FranCardoenM

"Feriado irrenunciable del 17 de septiembre no alcanzó los votos!! que bueno por las miles de pymes que estaban muy preocupadas".

ENFOQUE

Una institucionalidad en deuda con las mujeres



NATALIA BÓRQUEZ
Abogada, magister en Derechos Humanos
Colectiva-Justicia en Derechos Humanos.

El asumir un compromiso constitucional permitirá estar en armonía con los estándares internacionales en la materia y colocar los derechos de las mujeres como una de las más altas prioridades del Estado.

Recientemente nos enteramos que la Corte Suprema acogió una acción de protección interpuesta por los padres de una niña de 13 años, quien "funo" en sus redes sociales a tres compañeros de curso por abuso se-

xual. El fallo, además de considerar arbitrarias "medidas disciplinarias" que el colegio estaba imponiendo a la estudiante afectada, señala que el relato personal que la víctima decide hacer público no puede ser considerado

Se acaba de distinguir a la académica de la Universidad Metropolitana de Ciencia de la Educación (UMCE), Nolfá Ibañez, con el Premio Nacional (Chile) de Educación 2021, debido a su aporte significativo al conocimiento y desarrollo de la educación diferencial. Desde esa área de la educación hace un llamado a humanizar la educación porque la enseñanza no puede ser vista "como términos de producción sino, desde el desarrollo de las personas".

La investigadora y docente nos está diciendo que los criterios para medir los resultados económicos que hoy se aplican al proceso educativo han desplazado a niñas, niños y jóvenes como prioridad en la educación. Hoy es mucho más importante llenar formularios que dar atención a estudiantes. Muchos, entre quienes nos contamos en Fundación Semilla, hemos insistido en que la educación no es una fábrica de autómatas. Tratamos con personas y el crecimiento y desarrollo de habilidades socioemocionales debe volver a ser el centro de la educación.

Como bien dice Gabriela Mistral, "Como los niños no son mercancías,

es vergonzoso regatear el tiempo en la escuela. Nos mandan instruir por horas, y educar siempre. Luego, pertenecemos a la escuela en todo momento que ella nos necesite". Léase escuela como la comunidad escolar y no como la burocracia que impone la política pública que carga y recarga a los profesionales de la educación con rendiciones de cuenta inútiles y presión por rendir en pruebas estandarizadas como el SIMCE, que distraen y deshumanizan la labor docente.

Nolfá Ibañez aboga también por "dar espacio al saber pedagógico, el talento y la capacidad de innovación". Dar libertad de enseñanza en el aula permitiendo que cada docente pueda desarrollar sus propias metodologías y cortar contenidos que, en el afán de conseguir mayores aprendizajes, se obtienen peores resultados. Es en este espacio que la labor docente comienza a cobrar un sentido de humanidad.

La Premio Nacional de Educación 2021 plantea la importancia de dar valor a la diversidad y cita a Humberto Maturana: "el aprendizaje es un proceso de transformación en la convivencia". Chile ha sido siempre un país di-

una afectación al derecho a la honra de los sujetos denunciados, ya que se trata de una experiencia de vida amparada por la libertad de expresión.

Más allá de la importancia que este fallo le haya dado al relato de la víctima de violencia sexual, por sobre el derecho a la honra de los denunciados, es necesario una mirada crítica y reflexiva que permita comprender el por qué una mujer que ha vivenciado violencia de género tenga que recurrir a vías no institucionales, incluso ante el riesgo de ser perseguida judicialmente por sus dichos.

Una razón sustancial para ello se puede explicar en la deficiente respuesta jurídica ante la violencia contra las mujeres que conlleva a una afectación al acceso igualitario a la justicia. Estereotipos, trato discriminatorio, victimización secundaria, pronunciamientos judiciales sin perspectiva de género, son solo algunas de las barreras institucionales que deben enfrentar las mujeres y que las disuaden de querer denunciar formalmente.

Lo anterior, a pesar de compromisos internacionales que el Estado ha adquirido voluntariamente en materia de violencia de género. Por ejemplo, la

Convención Interamericana para Prevenir, Sancionar y Erradicar la Violencia contra la Mujer establece que el acceso de las mujeres a una adecuada protección judicial implica un conjunto de obligaciones relacionadas con las denuncias que formulen éstas y que supone, entre otras obligaciones, que el Estado actúe con la debida diligencia para prevenir, investigar y sancionar la violencia de género y establezca procedimientos legales, justos y eficaces que incluyan, entre otros, medidas de protección y juicio oportuno para las víctimas.

Ante el aumento de casos de violencia de género y la falta de confianza en una institucionalidad que sigue estando al debe con las mujeres, urge posicionar este tema en el proceso constituyente actual y darle la prioridad que merece. El asumir un compromiso constitucional permitirá estar en armonía con los estándares internacionales en la materia y colocar los derechos de las mujeres como una de las más altas prioridades del Estado. Ello no eliminará por sí mismo la violencia contra las mujeres, pero quizás sea un paso relevante en miras de restaurar la confianza perdida.

La educación no es una fábrica de autómatas



MARCELO TRIVELLI
Fundación Semilla.

verso, pero hemos dejado de enriquecernos en la diversidad con un currículo educativo que busca homogeneizar a niñas, niños y jóvenes en una identidad restrictiva, extranjerizante y sujeta a patrones culturales e ideológicos que responden a los poderes constituidos y no dialogan con la realidad.

El hecho que el Premio Nacional de Educación haya distinguido a Nolfá Ibañez es un gran incentivo para nosotros en Fundación Semilla que muchas veces nos sentimos solos, poco comprendidos y poco apoyados. Sabemos, y la profesora Ibañez también, que la

salud emocional es determinante en los aprendizajes. Una buena convivencia, un sentimiento de acogida y de compañerismo, un gesto recibido que diga: tú me importas, son determinantes para un buen aprendizaje.

Escribo esta columna de opinión con la esperanza que el Premio Nacional de Educación 2021 no sea solo un acontecimiento más de la burocracia, sino que sea una oportunidad para replantearnos la educación de forma de hacer realidad que niñas, niños y jóvenes son la prioridad del sistema educacional.

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

EDITORIAL

La publicidad es el alma de los negocios, dicen los especialistas del rubro. El correlato para la política sería la propaganda. Las estrategias de marketing para marcas, productos y servicios. Incluso cuando la “marca” sea un territorio, una ciudad, un país. Una comuna, por ejemplo, puede utilizar recursos de publicidad, propaganda y marketing para evidenciar sus logros y recursos disponibles, de modo a obtener ventajas respecto de la competencia.

Concepción tiene muchos logros y recursos, no siempre conocidos por todos. Recientemente fue catalogada como una de las mejores ciudades del país para trasladarse en bicicleta, junto a otras que fueron consideradas como “ciudades ejemplo” en esa materia. Las ciudades mencionadas suman varios kilómetros de ciclovías y cuentan con estacionamiento de bicicletas en una estación de trenes, entre otros beneficios.

La capital penquista es una urbe que puede ser recorrida de un extremo a otro en media hora, en bicicleta. Hace varios años que el centro de la ciudad cuenta con una decena de bicicleteros y el Biotren también cuenta con estacionamientos desde 2015.

En infraestructura los números son convincentes: cerca de 111 kilómetros de ciclovías existentes en el Gran Concepción, según datos del Ministerio de Transportes

El alma del negocio



La Región del Biobío tiene 167 km de ciclovías (datos de abril del MTT), luego de la Metropolitana (752 km) y O’Higgins (191 km). Otro logro que la Región podría publicitar con más energía.

y Telecomunicaciones, número que debería aumentar a 250 kilómetros en los próximos años. Los contadores instalados en las ciclovías marcan el paso de los usuarios y dan cuenta de la demanda por estos espacios. En avenida Roosevelt durante todo el 2020 circularon 369.246 ciclistas, seguido de avenida Manuel Rodríguez, que marcó 275.720 usuarios en bicicleta. O’Higgins figura en tercer lugar al marcar 234.185 pasadas en bicicleta y en cuarto lugar la intersección de las calles Ongolmo con Barros Arana, que registró 163.011 ciclistas el año pasado.

Concepción tiene el reto de conectarse a Chiguayante, San Pedro de la Paz y Talcahuano a través de ciclovías y así ofrecer mejores opciones de traslado en bicicleta en la intercomuna. Pero ya hay avances importantes en esta alternativa de transporte que le hace bien a todos: a los usuarios, al sistema vial, al medio ambiente. La Región del Biobío tiene 167 km de ciclovías (datos de abril del MTT), luego de la Metropolitana (752 km) y O’Higgins (191 km). Otro logro que la Región podría publicitar con más energía.

CARTAS

Prudencia

Señora Directora:

Los mismos políticos que hasta hace pocos meses cuestionaban al Gobierno por el manejo de la pandemia y adherían a posturas extremistas como “cortocircuitos” o “hibernaciones”, hoy piden con vehemencia poner fin al toque de queda.

No me cabe ninguna duda que si el Gobierno hiciera caso a esas voces y posteriormente hubiera un rebrote, serían ellos los primeros en tirar dardos a la autoridad sanitaria por haber dado tanta libertad a las personas.

Si bien todos ya estamos cansados de tener restricciones como el toque de queda, prefiero seguir creyendo en el camino de la prudencia que ha seguido el Minsal y la mesa de expertos. En una pandemia hay que escuchar más a los que “más saben” y menos a los que “más exigen”.

Josefa Hernández, funcionaria de Salud

El mejor aguinaldo

Señora Directora:

La pandemia ha generado con-

secuencias nefastas en la salud de los colaboradores. De acuerdo a las últimas cifras, Chile ha sufrido un explosivo aumento de las licencias médicas, con proyecciones de gasto histórico en este ítem en torno a \$2,5 billones para 2021, alcanzando el 1,3% del PIB.

En este escenario surge la pregunta ¿cómo se están haciendo cargo los empleadores de que sus equipos tengan acceso a atención médica de calidad, estableciendo un enfoque preventivo? Se sabe que los colaboradores entregan especial relevancia a estos temas. De hecho, el estudio Workmonitor, que ahondó en las demandas laborales post-covid-19, arrojó que para el 54% lo mejor sería la puesta en marcha de nuevas y mejores políticas de salud. No obstante, son pocas las organizaciones que están considerándolo.

Hoy estamos en buen pie. Existen plataformas tecnológicas y está disponible un completo ecosistema que pueden jugar a favor y que permiten que todos los colaboradores sean atendidos por un médico de primer nivel sin moverse de su lugar de trabajo, con exámenes en línea que aseguren un

diagnóstico certero y eviten la dilatación de una solución o el agravamiento de una patología. Todo está a la mano, pero si las empresas no toman conciencia de ello, será imposible avanzar.

David Batikoff

Matrimonio igualitario

Señora Directora:

Un hito importante se ha dado en nuestro país y es motivo de celebración. Hablamos de la aprobación del Matrimonio Igualitario, un paso gigantesco para Chile, nuestra cultura y para todas aquellas personas que por tanto tiempo han sido tratadas como ciudadanos de segunda categoría en temas tan importantes como lo es el derecho de poder contraer matrimonio.

Seguiremos apoyando e impulsando todo tipo de acciones que vayan en pro de generar cambios positivos en la vida de las personas. Seguiremos trabajando en instaurar un ambiente de trabajo seguro e inclusivo a través de la equidad, diversidad y salud mental.

Álvaro Parker



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

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

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

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

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

Política



#NosCuidamos

Priscilla A. Lacroix, estilista y manicurista

“Ante la llegada de casos Delta al Biobío debemos regirnos por los mismos protocolos que al inicio de la pandemia, esto porque representa un grave peligro para todos y, sobre todo, para quienes estamos gestando. Por favor, tomen consciencia, esta pandemia no es un juego”.

Felipe Placencia Soto
felipe.placencia@diarioconcepcion.cl

Por estos días en la Comisión de Gobierno del Senado se aborda el Boletín 12136-06 que busca modificar la Ley 18.695 Orgánica Constitucional de Municipalidades en materia de convocatoria a plebiscitos comunales, a requerimiento de la ciudadanía, y así fortalecer su función.

Las autoridades de la Región del Biobío coinciden en la importancia de legislar respecto a la iniciativa ingresada en 2018, especialmente en tiempos que se discute una nueva Constitución que buscan dar respuesta a demandas ciudadanas.

“A nosotros nos parece que es positivo. Esperábamos una propuesta de la Constituyente, pero ya si se modifica como materia de ley también es bueno entre más rápido se haga”, opinó la alcaldesa de Santa Juana, Ana Albornoz.

Precisamente el miércoles acompañó a vecinos de zonas rurales que pedían al delegado presidencial, Patricio Kuhn, y al gobernador regional, Rodrigo Díaz, apoyo para que el Presidente Sebastián Piñera decreta emergencia agrícola ante la crisis hídrica.

“Pensamos que nosotros, en comunas como Santa Juana, la gente no participa de plebiscitos, porque no se sienten parte de las decisiones en el ámbito público. En tanto, si pueden opinar de una u otra opción u otra materia, es siempre positivo”, dijo la alcaldesa.

Es por ello que los plebiscitos serían un buen mecanismo. “Nosotros queremos participar de la democracia directa en comunidades rurales que son más pequeñas, para que cada una de sus ciudadanas puedan tomar decisiones respecto de su sector. Como por ejemplo también, que caminos se quieren arreglar, proyectos de agua, proyectos de edificación rural (entre otros)”, aseveró la autoridad comunal.

“Estamos luchando para poder subsistir en la agricultura. Que el gobierno nos apoye, de todo corazón”, imploraba a fuera de la Gobernación Regional el vecino de



FOTO: RAPHAEL SIERRA P

PARA FOMENTAR LA PARTICIPACIÓN REAL Y EFECTIVA

Buscan eliminar trabas y fortalecer la realización de plebiscitos comunales

Las autoridades de la Región del Biobío esperan que las modificaciones a la Ley 18.695 sean finalmente eficaces para que las decisiones de la ciudadanía sean efectivas y no solo simples opiniones que hoy no son vinculantes en las políticas públicas locales.

Santa Juana, Juan Montecinos, representando al sector rural de Tricauco.

Su llamado de atención, es el reflejo de querer ser parte de las decisiones y soluciones que les aquejan.

Sistema “feudal”

El senador Alejandro Navarro dijo que la nueva Constitución deberá consolidar el

eje fundamental de la participación ciudadana en la determinación de la vida de los ciudadanos y del país.

“Los plebiscitos vinculantes, que hoy día no existen, de carácter, comunal, regional o nacional, van a estar regidas hoy en la nueva Constitución. Sin embargo, hoy la exigencia del 50% del padrón electoral da cuenta

que jamás van a ser vinculantes, porque explotó a través de la inscripción automática”, aclaró.

Y eso significa que en aquellas comunas donde está votando el 20%, “exigir el 50% del padrón, no de la votación, hace inalcanzable que haya un plebiscito de carácter vinculante”, lamentó.

El congresista recordó que

hace unos años “existía un porcentaje menor. Era el 50% de los que habían participado en la última elección. Y se cambió al padrón electoral. Se le pusieron barreras de entradas a la participación ciudadana después de plebiscitos vinculantes en comunas de alto desarrollo inmobiliario. Es decir, las alarmas se encendieron en la inmobiliarias y se buscó restringir la participación”.

Navarro precisó que por eso hoy hay por lo menos dos proyectos que buscan establecer un 60% de la última votación y no del padrón. “Eso es necesario y urgente”.

Por ende, sentenció que mientras no se generen esos cambios y se permita que sus opiniones sean vinculantes, que generen cambios en las políticas públicas, no van a participar de los plebiscitos. “Hoy son sólo sugerencias para el alcalde y el consejo municipal. Ellos son los que toman las decisiones”, afirmó. Navarro de hecho tildó esto “como un sistema feudal”.

¿Qué dicen en la Comisión?

En la Comisión de Gobierno, Descentralización y Regionalización, la cual preside el senador Carlos Bianchi, tienen claro estas trabas.

Su par, Tomás Hirsch efectivamente propuso bajar el quórum para que sea vinculante al 60% del padrón de quienes participaron en la última elección.

“En la comuna de Puente Alto participó solo el 16% del padrón electoral”, ejemplificó.

Y sobre lo que se deba debatir en la Constituyente, dijo: “No creemos bueno esperar a que la Convención Constitucional saque alguna propuesta y esperamos que sea modificado ya como materia de ley”.

Es así como el senador Bianchi, adelantó que una vez que la instancia especializada saque adelante los proyectos que tienen urgencias puestas por el Ejecutivo, “se retomará el debate de la moción”, se informó.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

Política



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

LAS CARTAS del bloque que competirán en noviembre.

Apruebo Dignidad presentó sus cartas

Con la presencia de buena parte de los candidatos que serán parte de la contienda parlamentaria y regional de noviembre próximo el conglomerado Apruebo Dignidad dio el vamos a la campaña.

En la oportunidad estuvieron presentes los cuatro candidatos al Senado del bloque: el abogado Fabio Bogdanic (CS); Oscar Menares (PC); el odontólogo, Francisco Córdova (Indep., apoyado por

Las cartas de Igualdad

Ayer también se dieron a conocer las cartas de Igualdad con miras a la elección de consejeros.

quienes competirán por un escaño en el Distrito 20 en la Región, a saber: Susana Herrera y Mario González (Frvs); Sindy Salazar y Aníbal Navarrete (CS); María Candelaria Acevedo, Eduardo Barra y Pablo Blaset (PC); y Felipe Rodríguez y Alexandra Machuca (RD).

En el caso del Distrito 21, estuvieron: Clara Sagardía y Cristian Ramírez (CS); Álvaro Sánchez y Ricardo Girke (PC); y Nadine Sepúlveda y Hernán Cortez (Frvs).

Frvs); y la presidenta regional de RD, Daniela Dresdner.

También estuvieron presentes

Ángel Rogel A. / Marcelo Castro B.
contacto@diarioconcepcion.cl

SIGUEN LOS COLETAZOS POR REUNIÓN DE GABINETE EN QUINCHO DE CARABINEROS

Sichel solicita sanciones y Díaz sugiere que haya disculpas

Delegado presidencial insistió en que “no hay irregularidad” y enfatizó en que seguirá en el cargo hasta contar con la confianza del Presidente Piñera.

Hubiera pasado como una reunión más del gabinete regional, pero luego que se filtrara la información sobre la cita que convocó al delegado presidencial, seremis y al exintendente, Sergio Giacaman, en un quincho de la comisaría Lomas Verdes de Carabineros, el encuentro ha cobrado ribetes de escándalo.

Lo anterior, pese a que el delegado Patricio Kuhn ha insistido en que no hubo nada irregular en un encuentro que definió como un “coaching”, pensando en los últimos meses de trabajo que le restan a la actual administración. De hecho, así explicó la presencia de Giacaman, actual coordinador regional del comando del candidato presidencial Sebastián Sichel.

Pero, claro, el presidenciable no se lo tomó con tanta tranquilidad. Consultado en radio ADN, manifestó su sorpresa ante el hecho del cual se enteró “a través de la redes sociales”. Pero no solo eso. Comentó que recabaría antecedentes, pero se adelantó en pedir “las sanciones correspondientes”.

Dijo, además, no tener relación alguna con el hecho y, menos, con el delegado Kuhn.

El tema, evidentemente, ya llegó a oídos de La Moneda (se dice que desde cada ministerio se llamó a los seremis, para conocer el grado de participación) y, es por ello, que se ha especulado con una eventual salida del delegado. Consultado al respecto, Kuhn dijo que “la libertad es libre” en alusión a las opiniones que se han vertido y agregó que “que mientras tenga la confianza del Presidente seguiré cumpliendo con mi trabajo”.

Cabeza y cuerpo de perro

Se quiera o no, el tema se ha tomado la agenda política. Ayer, tanto el gobernador regional, Rodrigo Díaz, como el alcalde de Concepción, Álvaro Ortiz, dieron a conocer su punto de vista.

El primero, junto con calificar como “poco afortunada” la reunión en un quincho de Carabineros (considerando la cantidad de problemas

PATRICIO KUHN ha insistido en que se trató de una reunión normal, como muchas otras que realiza el gabinete.



FOTO: GOBIERNO REGIONAL DEL BÍO BÍO

19

horas del lunes habría partido la reunión y cerca de la 21 horas, un ágape o “picoteo”, como dijo Kuhn.

y espero que la delegación presidencial entregue toda la información requerida”, dijo el jefe comunal en alusión al anuncio efectuado por el senador, Alejandro Navarro, en cuanto a solicitar un pronunciamiento de Contraloría. El ingreso se efectuaría durante esta mañana.

Hasta ahora, con excepción del consejero regional, Luis Santibáñez, quien ha salido en defensa de Kuhn, la reunión del lunes en la tarde-noche solo ha generado cuestionamientos. ¿Por qué? Entre otras cosas porque se especula con que se trató de una reunión política ligada a la campaña presidencial de la carta oficialista Sebastián Sichel, en donde habría participado buena parte del gabinete regional. Solo se habría ausentado la seremi de Bienes Nacionales, Victoria Pincheira.

El hecho que se haya realizado en un recinto de Carabineros (público) y se hayan “confiscado” los celulares, para evitar registrar la cita, solo agravaría la situación. La historia sigue, y todo parece indicar, que en Contraloría.

que existen en la Región, desde el punto de vista policial), dijo que todos tienen derecho a equivocarse. En ese sentido, Díaz planteó que “lo mejor es pedir las disculpas del caso”.

Agregó que “no parece una reunión de coaching” como ha manifestado Kuhn. “Mire, el tema tiene cara de perro, cuerpo de perro y, además, ladra... Por lo demás, esta

situación no le hace bien a Carabineros”, comentó.

Más medurado fue el alcalde penquista. Consultado en su calidad de presidente de la Asociación de Municipalidades de la Región del Bío Bío, Ortiz sostuvo que “el tema se tiene que investigar”.

“Hay parlamentarios que van a llevar este tema a otras instancias

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciudad



#NosCuidamos

Theresa Schnorbach, experta en sueño de The Sleep Company

“Dormir es una forma de cuidarnos. Soñar ayuda a liberar las cargas emotivas y procesarlas. Estudios demuestran que tras experiencias negativas y estresantes, dormir permite mitigar la reacción emocional, ya que aumenta la actividad de las regiones de manejo cognitivo”.

15

trenes

en total llegarán a la zona, 12 para el Biotren y tres para el Corto Laja, los que funcionarán desde octubre.

Marcelo Castro Bustamante
marcelo.castro@diarioconcepcion.cl

Cerca de las 11:30 Sandra Pincheira esperaba junto a su hija el Biotren para viajar a Concepción desde la Estación Huinca, en Coronel. En ese momento arribó a la estación uno de los cuatro nuevos convoyes que se encuentran en la zona. El propio Pedro Pablo Errázuriz, presidente de EFE, la invitó a abordar el tren.

“Nunca me imaginé que me iba a tocar un tren nuevo, están muy lindos, modernos y que la gente los cuide, para que así puedan cumplir su función y así duren”, comentó.

Y claro, estos nuevos carros que fueron presentados en la zona y que todavía se encuentran realizando pruebas, representan un cambio de estándar en este medio de transporte con automotores nuevos, a diferencia de los actuales, que llegaron usados desde España.

La ministra de Transportes, Gloria Hutt, explicó que “estamos trayendo 15 trenes nuevos de altísimo estándar, algo completamente distinto. Queremos hacer mucho más agradable el viaje con tecnología de punta. Debemos concentrar los viajes en el transporte masivo y hay que hacerlos atractivos para viajar”.

Visión parecida tienen los vecinos de otros sectores del Gran Concepción que también estuvieron a bordo de estos trenes que tienen acceso universal, wifi, entre otras comodidades.

Ernestina Cisterna, de San Pedro de la Paz, indicó que “esto es una maravilla, con bastante tecnología, muy cómodo. Esto es algo que uno necesita para llegar a Concepción de forma rápida”.

Mientras que Erika Catril, de Coronel, apuntó a que “son más suaves que los otros y no andamos tan apretados como en buses. Se nota el cambio con los trenes naranjos”.

El gobernador regional, Rodrigo Díaz, comentó que “me tocó anunciar este proyecto, la adquisición de siete trenes para el Biotren y tres para el Corto Laja. Reconozco la gestión que se hizo para aumentar la cantidad de ferrocarriles y se mejorará un ser-



CUATRO TRENES ya se encuentran haciendo pruebas técnicas en la Región.

FOTOS: RAPHAEL SIERRA P.

TRAMO ENTRE CONCEPCIÓN Y CORONEL

Biotren: nuevos carros hicieron primer viaje con pasajeros

Si bien se trató de un itinerario especial, los asistentes quedaron felices con la experiencia de los automotores que estarán operativos a contar de octubre. La extensión a Lota y Penco dependerá del puente ferroviario.



FOTO: MARCELO CASTRO B.

LOS PASAJEROS valoraron los cambios en las condiciones de los nuevos vagones, que incluyen aire acondicionado, acceso universal y wifi.

vicio que es muy necesario y con visión de Estado para entregar algo seguro y parecido a lo hay en Santiago”.

Biotren a Lota y Penco

Junto a la llegada de estos nuevos trenes, también se anunció la exten-

sión del servicio a las comunas de Lota y Penco.

El presidente de EFE aseveró que ambos proyectos van enlazados a la construcción del nuevo puente ferroviario. “La renovación del puente permitirá tener servicios durante todo el día y la extensión a nuevos servicios, como Lota y Penco. Se trabaja para que la extensión a Lota cuadre con la construcción del viaducto”, dijo Errázuriz.

Los estudios a Lota se encuentran en ejecución desde 2020.

Ante este escenario, el alcalde de Coronel, Boris Chamorro, dijo que “esperamos que exista voluntad, ya que nos permite dar cobertura a un sector de la comuna, pero no tenemos información de lo que ocurre con ese proyecto”.

La ministra Hutt no cree que la

llegada del tren a Lota ayude a que los empresarios de la locomoción colectiva, entre Concepción y la comuna minera, acepten entrar al perímetro de exclusión. “No es la intención que haya una presión para que se pongan de acuerdo, sino que sea algo espontáneo. Esperamos que sea pronto y poder empezar con la entrega del subsidio”, sostuvo.

El diputado José Pérez (PR) pidió la extensión del Corto Laja a Renaico y Los Ángeles. “Así se atiende a los habitantes de Malleco y la provincia de Biobío, la ministra me comentó que se tiene que hacer una inversión importante para electrificar la vía”, contó.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciudad

Mauro Álvarez S.
mauricio.alvarez@diarioconcepcion.cl

DEBERÁN ESCAPAR DE KABUL POR TIERRA

Cruzada de estudiante local busca que afganas sean libres

Tras la retirada de los militares estadounidenses de Afganistán, las mujeres del país corren un peligro inminente, puesto que las leyes talibanas no permiten que se desarrollen libremente, enclaustrándolas en sus casas, sin derecho a educación y libertades esenciales, situación que motivó a muchos países, incluido Chile, a ofrecer asilo político.

Y si bien el ministerio de Relaciones Exteriores entregó cartas de desplazamiento que les daría la posibilidad de llegar Chile a 270 personas, entre ellas a diez líderes de organizaciones de derechos humanos y sus familias desde la capital Kabul, deben llegar por sus propios medios a los consulados chilenos presentes en Irán, Emiratos Árabes Unidos e India, para poder poner en marcha el plan que les permitiría llegar a territorio nacional.

Mientras lo anterior se concreta, Joaquín González, universitario penquista y parte de la red mundial Babson Collaborative Student Network, está llevando a cabo una campaña paralela para traer a Chile a cuatro estudiantes afganas más, para lo cual necesitan reunir \$10.000.000.

“La campaña que llevamos a cabo junto a los otros tres embajadores de la red en Chile, busca rescatar a nuestras compañeras que, antes de la caída del gobierno afgano a manos de los Talibanes, eran destacadas estudiantes y emprendedoras con méritos muy importantes”, destacó González.

Rescate “de película”

El estudiante penquista detalló que actualmente ellas están amenazadas de muerte, por lo que están escondidas y considerando que el gobierno propuso traer a mujeres activistas en peligro, decidieron iniciar la cruzada para sacarlas de Kabul.

“El proceso ha sido complejo, casi como una película de acción, porque todas las cosas que estamos elucubrando para traerlas al país deben ser secretas, porque las están buscando, incluso ha habido atentados que las han puesto en

Joaquín González, parte de una red mundial de alumnos, espera reunir fondos para traerlas al país.

inminente peligro”, detalló González.

El estudiante contó que encontraron una forma de sacarlas, “no obstante, no podemos decir cuándo y cómo se hará. Tenemos la esperanza que esto va a funcionar, pero para ello necesitamos apoyo económico y difusión para sacarlas de Afganistán, traerlas a Chile e insertarlas en la sociedad chilena, sobre todo, porque al tener entre 14 y 28 años, deben venir junto a parte de sus familias, por lo que serían siete personas en total”.

Agregó que intentaron sacarlas de Kabul antes del 31 de agosto, pero no pudieron porque las condiciones no estaban en el aeropuerto, por lo que mientras se lleva a cabo el plan que tienen trazado junto a estudiantes de la red, presentes en Brasil y la India, mantienen contacto con ellas, a través de WhatsApp.

“Tienen la esperanza de

\$10

millones

deben reunir para traer a las estudiantes. Se puede aportar en la página: www.kellun.org



LAS CUATRO

estudiantes viajarán a Chile en compañía de tres familiares.

venir a Chile, pese a estar en shock por tener que dejar su país y toda una vida detrás, pero al igual que todos los posibles refugiados deberán escapar por tierra a alguno de los consulados más cercanos, pese al peligro que ello representa”, sostuvo.

En cuanto a cómo se puede aportar, González detalló que “se puede hacer por la página www.kellun.org, que da la opción hasta para aportar en bitcoin, a su vez, nos pueden aportar difundiendo el link y la publicación del Instagram @kellunapp, ya que muchos pueden tener datos de donde acogerlas u otros aportes solidarios, que puede ser más relevantes que el mismo dinero”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



1.- Dispónese la suspensión del tránsito vehicular en calle Janequeo entre calle Barros Arana y Avenida Los carrera de esta Comuna, con el objeto que la empresa **INGELEC LTDA.**, efectúe trabajos de instalación de líneas de media tensión, por mandato de la Compañía General de Electricidad CGE, el día Domingo 5 de Septiembre de 2021, entre las 09:00 y las 17:30 horas.

2.- En virtud de lo anterior se deberán desviar los servicios Transporte Público que actualmente utilizan calle Janequeo, de acuerdo al siguiente detalle, por calles: Maipú-Paicaví-Camilo Henríquez.

POR ORDEN DEL ALCALDE

IPABLO IBARRA IBARRA SERGIO JOSE MARIN ROJAS
SECRETARIO MUNICIPAL DIRECTOR DE TRANSITO

Ciudad

EN MENOS DE DOS SEMANAS YA SE REGISTRAN DIEZ EN TOTAL

Región dobló los casos de Delta: hay tres en Mulchén y dos en Los Ángeles

Preocupa contagio en Mulchén, pues no tendría nexos epidemiológicos. Salud determinó como brote al Instituto San Pedro con 48 involucrados. Búsqueda activa no ha arrojado positivos.

Ximena Valenzuela Cifuentes
ximena.valenzuela@diarioconcepcion.cl

Bastaron 24 horas para que los cinco casos Delta de la Región (tres presenciales) se duplicaran con tres nuevos hallazgos en Mulchén y dos en Los Ángeles que están siendo investigados por la Seremi de Salud para definir contactos estrechos, aislarlos y detener la cadena de propagación.

Hasta el momento, indicó el seremi de Salud, Héctor Muñoz, se sabe que el caso de Los Ángeles involucra a un hombre (39) y su hijo (11) que viajaron a España. Los tres infectados de Mulchén "corresponden a un contacto comunitario por lo que vamos a hacer mucho testeo", dijo.

La jefa de Salud Pública de la Seremi, Cecilia Soto, detalló que el caso de Mulchén correspondería a un brote familiar, generado por otro importado de la Región Metropolitana y otro no ligado a la familia, por lo que se convertiría en un cluster al estar en el mismo sector.

El contagio comunitario implica inexistencia de nexo epidemiológico, evidencia la presencia de la variante en la Región y que cualquiera, independiente de si es viajero o no, se podría contagiar.

La autoridad sanitaria dijo que la investigación en Mulchén podría variar al no existir nexo epidemiológico y la búsqueda activa que se hará por cinco días igual que en San Pedro de la Paz y Concepción donde se realizaron 26 PCR en la Villa San Pedro, 42 en Candelaria, 30 en Valle Escondido y 14 en el centro de Concepción. Todas las muestras tomadas hasta el 31 de agosto resultaron negativas, pero quedan algunas pendientes de resultado.

Los infectados de Los Ángeles están en aislamiento hasta el 5 de septiembre y ya se detectó un contacto estrecho.

"El llamado es que todos los grupos se vacunen ante la presencia de la variante Delta", dijo Muñoz y recordó que lunes y martes se están inoculando a los rezagados.

Destacó que la dosis de refuerzo con Astrazeneca permite aumentar en 15 veces la inmunización por lo que llamó a los beneficiarios, según fecha de inoculación y edad, a su-



LA TRANSMISIÓN comunitaria hace que cualquier persona, independiente de no ser viajero, pueda contagiarse.

Calendario Dosis de Refuerzo



Viernes 03

Personas vacunadas con segunda dosis Sinovac hasta el 4 de abril

Personas entre 55 y 60 años vacunadas con segunda dosis Sinovac hasta el 4 de abril

Personas inmunocomprometidas desde los 16 años*

Transplante órgano sólido, precursores hematopéyicos, cáncer en tratamiento, enfermedades autoinmunes en tratamientos biológicos/pequeñas moléculas, dializados (hemo o peritoneo).**

*Que hayan recibido esquema completo hasta el 31 de mayo.

**Los pacientes deben presentar receta o certificado que acredite su condición de salud.

marse a las más de 150.000 personas de la Región que ya la tienen.

La jefa de Salud Pública recaló

que se deben mantener las medidas de prevención, tener claro con quién uno se reúne, "ser cautos y ha-

cer un control social en el sentido que estén inmunizados y poder reforzar a aquellos que no lo están porque la inmunidad es una de las mejores herramientas que tenemos para el control de cualquier variante que ingrese al país".

A los casos comunitarios explicó la epidemióloga, se realizará un test de antígeno para determinar si aún tienen carga viral.

Brote en Instituto San Pedro

Las autoridades calificaron como brote el contagio del Instituto San Pedro, que involucra a 48 contactos estrechos de una alumna que se ha manejado como positivo a Delta, a pesar de no tener PCR. Un total de 31 personas entre alumnos, profesores y estudiantes están en aislamiento y de estos tres (dos alumnas de 15 años y una apoderada) presentaron síntomas asociados al virus por lo que también se manejan como positivo.

"Se llama caso probable porque no tiene un PCR, pero se trata como

15

veces aumenta

la inmunización al recibir la dosis de refuerzo Astrazeneca, por lo que se llamó a inocularse.

positivo", destacó el seremi de Salud quien agregó que los cuatro posibles Delta del colegio cuentan con esquema de vacunación completo.

En la última jornada se informaron 53 casos nuevos de Covid-19 en la Región, en base a 5.736 PCR, por lo que se mantiene la positividad en 1% y, debido a que las tasas de incidencia de San Rosendo (138.5) y Antuco (93,) aumentaron se informó que desde el sábado retroceden a Fase 3.

OPINIONES

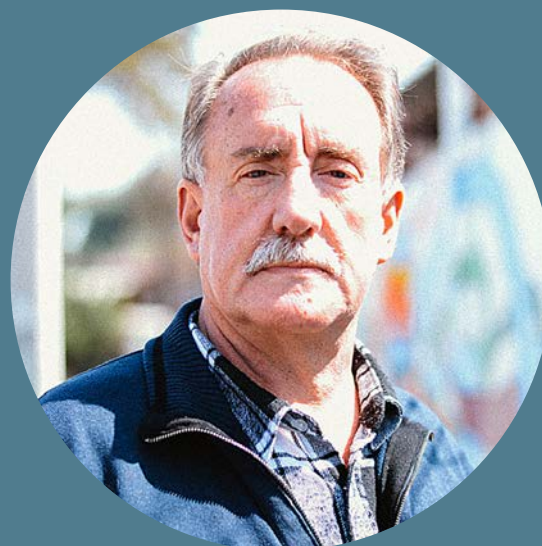
Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

PR=ESIDENCIALES EN MEDIOS UDEC



**MARTES 7 DE SEPTIEMBRE - 20 HORAS
POR MEDIOS UDEC
Y SUS MULTIPLATAFORMAS**

EDUARDO ARTÉS BRICHETTI
CANDIDATO PRESIDENCIAL
PARTIDO UNIÓN PATRIÓTICA DE CHILE



LA DISCUSIÓN

Diario Concepción

 **Radio
Udec**
95.1

 **tvu**



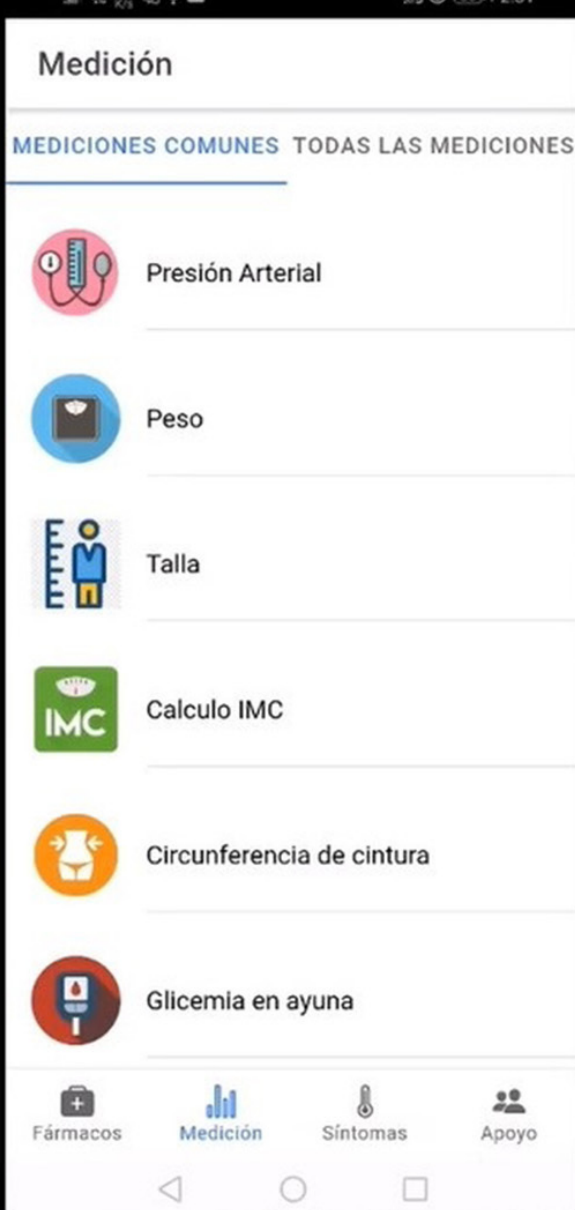
Rayén Faúndez, periodista

“Yo me cuido física y mentalmente para protegerme a mí, a mi familia y hacer frente a las dificultades e incertidumbres de este tiempo con mucho ánimo y la mejor energía”.

FOTO: APP UBB

SE REALIZÓ A SOLICITUD DEL
SERVICIO DE SALUD BIOBÍO

Proyecto UBB creó una aplicación que apoya el autocuidado de las personas mayores



Desarrollo de la plataforma móvil es resultado del trabajo de alumnos de Ingeniería Civil Informática de la sede Chillán.

4

módulos

incluye la aplicación que se pensó como sencilla e intuitiva para la usabilidad de las personas mayores, que no están siempre familiarizadas con las nuevas tecnologías.

LA APLICACIÓN que se creó es una primera etapa en miras a una final y ya se entregó al SS Biobío que debe continuar su desarrollo para que la empleen usuarios de los centros de salud.

Natalia Quiero Sanz
natalia.quiero@diarioconcepcion.cl

Una aplicación móvil para facilitar el control de la salud y autocuidado de las personas mayores y ayudar a que sus redes contribuyan con ese fin es la que desarrolló un grupo de 26 estudiantes de Ingeniería Civil Informática de la Universidad del Bío-Bío (UBB), de la sede Chillán, a solicitud del Servicio de Salud (SS) del Biobío, al que se le entregó en días recientes para favorecer a usuarios de sus centros de salud.

La plataforma se generó a través de un proyecto semestral para el Taller de Programación de Dispositivos Móviles, a cargo del doctor Joel Fuentes, académico del Departamento de Ciencias de la Computación y Tecnología de la Información. También contó con la colaboración de Sergio Barreira, alumno tesista del último año de la carrera que realizó su proyecto de título en el marco de este trabajo, guiado por la académica Marcela Pinto.

La aplicación

El principal desafío que tuvieron las jóvenes mentes creativas fue desarrollar una aplicación amigable y fácil de usar por personas de un grupo etario que no necesariamente están familiarizadas con las nuevas tecnologías más allá de emplear celulares para hacer y recibir llamadas o cuyo uso del mundo digital es básico. Como resultado se generó una sencilla, intuitiva, clara y llamativa a través de la integración de iconografía para simplificar el entendimiento de lo que se realiza en la plataforma, detalla Fuentes.

Así, la plataforma considera varios módulos.

El primero es fármacos, pensando que hay muchos pacientes con una o varias afecciones crónicas que están en tratamientos con diversos medicamentos que deben tomar a diario y algunos con horarios que se deben respetar críticamente, pero que por desorganización u olvidos podrían

dejarse pasar dosis u horas adecuadas. “Las personas deben registrar qué medicamentos usan, dosis, cuándo los ingirieron o si les quedan pocas pastillas, por ejemplo”, precisa. Este incorpora notificaciones recordatorias de las horas de tomas.

Otro es mediciones de variables que deben ir registrando los usuarios como temperatura, talla y peso (se calcula índice de masa corporal) y presión; esta última es crítica en pacientes con patologías crónicas como hipertensión.

Síntomas es el tercero. Cefalea, molestia visual o mareos, entre otra diversa sintomatología se estableció para que los usuarios vayan registrando su presencia, sobre lo que Joel Fuentes enfatiza que hay muchas combinaciones de síntomas que son manifestaciones que pueden hacer sospechar una afección o que una condición de base pudiera estarse descompensando y complicando, necesitando aten-

ción. “En esas situaciones, la aplicación mandará alertas al paciente, al Servicio de Salud y al cuidador de la necesidad de dirigirse de inmediato a un centro de salud”, afirma.

Y ello se vincula al cuarto módulo: apoyo. El académico cuenta que el usuario debe ingresar a algún cuidador o persona de confianza a quien le llegarán alarmas en casos como el mencionado o si se están acabando los fármacos, también pueden observar la información registrada. En este sentido, destaca que la aplicación permite que el SS del Biobío haga seguimiento de los datos que se registren para ir evaluando de manera remota el estado de salud de los pacientes y actuar oportunamente en entrega de fármacos o necesidad de atención.

Tecnología para la salud

Joel Fuentes releva que el resultado del trabajo es una primera etapa de la plataforma e integra características

requeridas por el SS del Biobío para generar una útil y efectiva y que la institución deberá continuar el desarrollo, escalando e integrando a sus sistemas la aplicación para que se transforme en una final.

Y es que el proyecto solicitado se enmarca en la necesaria transformación digital en la atención en salud que están impulsado, según comenta Juan Carlos Arroyo, quien forma parte de Gestión de Información en el Departamento de Atención Primaria del SS Biobío, recalando que su materialización se puede volver base para el resto de los servicios públicos. “La cercanía hacia el usuario ya llegó, sobre todo por la pandemia, por lo que necesitamos buscar canales que acerquen a las personas y las instituciones, y la tecnología es uno de ellos”, cierra.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



Ciencia & Sociedad

HERRAMIENTA FUE CREADA POR EDUCARCHILE Y SE PUEDE DESCARGAR GRATUITAMENTE

Juego escolar usa retos globales para desarrollar habilidades matemáticas

Cambio climático, crisis del agua o la pandemia de Covid-19 son algunos de los problemas que niños y niñas deben resolver aplicando y fortaleciendo competencias y el pensamiento matemático.

Natalia Quiero Sanz
natalia.quiero@diarioconcepcion.cl

Un total de 10 desafíos asociados a los Objetivos de Desarrollo Sostenible que promueve la ONU, a través de su Agenda 2030, y la Covid-19, cuya resolución desarrolla un abanico de habilidades matemáticas, ofrece Creatimat, juego creado por Educarchile y que invita a que las comunidades educativas descarguen gratuitamente al acceder al portal educativo chileno. Es un tablero imprimible en blanco y negro, adaptable a formatos de clases presencial y *online* que se combinan en muchos establecimientos por la situación sanitaria, cuyo propósito es que los escolares resuelvan una serie de problemas matemáticos basados en situaciones contingentes y de interés público como cambio climático, crisis del agua, contaminación ambiental y la pandemia.

Una experiencia lúdica al servicio de los aprendizajes que surgió para responder una necesidad. Marco Ávila, profesor de profesión y jefe de contenidos de Educarchile, cuenta que la semilla que originó el desarrollo del juego fue que la última medición del Programa para la Evaluación Internacional de Estudiantes (Pisa), de 2018, que reveló que 51,9% de los escolares de 15 años en Chile no han desarrollado competencias matemáticas mínimas y matemática es el área más débil en el país entre las que evalúa Pisa. Falencias que se pueden ir acrecentando hacia niveles superiores. "Eso nos demuestra que falta tener más soluciones para el desarrollo de habilidades específicas del pensamiento matemático", advierte.

La idea es ofrecer una nueva alternativa para contribuir a que en las nuevas generaciones se prevenga esa problemática, sostiene, por lo que Creatimat se orienta a estudiantes de quinto año básico al centrarse en la consecución de objetivos de aprendizaje de dicho nivel que han sido priorizados por el Ministerio de Educación. Eso no significa que como herramienta no se pueda incorporar en los procesos de enseñanza-aprendizaje de cursos superiores, ya que aclara que "la matemá-

REALIDAD DE LAS NUEVAS GENERACIONES obliga a evolucionar los procesos de enseñanza-aprendizaje y salir de métodos tradicionales como dictar materias, escribir en pizarrón o sólo resolver fórmulas matemáticas.



Educarchile

Con 20 años de trayectoria es el portal educativo más antiguo de Chile y Latinoamérica. Es una alianza público-privada entre el Ministerio de Educación y Fundación Chile, cuya principal misión es dar apoyos, herramientas y soluciones para que profesores del sistema educativo innoven, diversifiquen y fortalezcan sus estrategias y recursos para mejorar los procesos de enseñanza y así la calidad de los aprendizajes de los escolares.

tica tiene la particularidad de que las habilidades necesarias son las mismas en los distintos niveles de trayectoria, si bien estas se van profundizando o aumentando su complejidad o se necesita una mayor interrelación ente distintas competencias".

De ahí que la dinámica hace que pongan en práctica y fortalezcan sus conocimientos y habilidades o las vayan desarrollando si algo está débil, de la mano de la retroalimentación con sus pares. En efecto, el juego implica que el estudiante sea responsable de resolver los problemas con sus competencias y le vuelve protagonista de su aprendizaje, mientras que el profesor es facilitador del proceso, saliendo de la metodología tradicional de ser el que entrega contenidos al escribir en el pizarrón o dictar materias o fomenta sólo los cálculos, se rompe el paradigma de ver a la matemática como sinónimo de números, fórmulas e interrogantes que parecen desconectados de la vida cotidiana.

Innovar y evolucionar

Lo clave del juego es que materializa la necesaria innovación de las estrategias para evolucionar en la forma de enseñar, el gran reto de los docentes, afirma Marco Ávila.

Recalca que en una encuesta que Unesco hizo a escolares de Latinoamérica, dijeron que lo que desean aprender son temas que les sean útiles y no abstractos ni ajenos a sus realidades. Es la percepción de utilidad y pertinencia la que genera interés y este se potencia con estrategias lúdicas y participativas. Además, no se puede seguir enseñando como hace décadas si las nuevas generaciones tienen otros intereses e inquietudes y se desenvuelven en un mundo distinto con las tecnologías al alcance de la mano y así toda la información accesible a un clic. Por ello otra "gran transformación que debemos hacer es pasar de poner el foco en los contenidos a las habilidades", manifiesta. Las habilidades permiten discernir, integrar y emplear adecuadamente la información, son las que se extrapolan para aplicarse a dimensiones diversas.

Todo ello se traduce en motivación y da sentido a las enseñanzas que, finalmente, es la clave para que se transformen en aprendizajes significativos que se consoliden como conocimientos para la vida.

Estudiantes protagonistas

Creatimat invita a que equipos formados por cuatro estudiantes, cada uno con un rol específico, resuelvan uno de los retos. Su diseño incorpora el desarrollo de distintas habilidades vinculadas a las matemáticas más allá de los números como resolución de problemas y pensamiento lógico, además de creatividad, pensamiento crítico, toma de decisiones, colaboración y trabajo en equipo, detalla Marco Ávila; todas son competencias de trascendencia transversal a distintas asignaturas y ámbitos de la vida de los escolares y para los jóvenes y adultos que serán.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Economía & Negocios



#NosCuidamos

Claudio Zavala, ingeniero forestal

“Porque estamos a la espera de una mejora total. Para eso hay que vacunarse con la tercera dosis y evitar salir si no es absolutamente necesario. De esta forma, dejaremos atrás una de las peores pandemias de la historia”.

PATENTARON FUNGICIDA QUE PERMITE MEJORAR PRODUCCIÓN

Bioprotegens Innovations: la primera empresa tecnológica nacida en la UdeC

El académico del Departamento de Producción Vegetal de la Facultad de Agronomía Udec, Dr. Ernesto Moya Elizondo, recibió premio Ciencia con Impacto 2021.

35%

aumenta el rendimiento. Es lo que permite el producto MaxGrowthx.

50%

disminuye la aparición de enfermedades, por ende también el número de aplicaciones de fungicidas.

Javier Ochoa Provoste
javier.ochoa@diarioconcepcion.cl

Bioprotegens Innovations SpA es la primera Empresa de Base Tecnológica Universitaria (EBTU) nacida en la Universidad de Concepción y que licenció un bioestimulante que promueve el crecimiento de los cultivos, reduciendo el uso de fertilizantes y disminuyendo las pérdidas causadas por hongos.

Y en este contexto fue destacado el académico del Departamento de Producción Vegetal, Dr. Ernesto Moya Elizondo, con el premio Ciencia con Impacto 2021, que entrega la casa de estudios a las y los investigadores UdeC que han contribuido a transformar el conocimiento nacido en los laboratorios en soluciones que benefician a toda la sociedad.

La innovación

La innovación desarrollada por los profesionales fue la formulación a partir de dos bacterias con propiedades antifúngicas. El compuesto, denominado MaxGrowth, fue probado en ensayos de campo con cultivos de lechuga, papa, trigo y frutillas y en diciembre de 2019, y se realizó una solicitud de patente, logrando posteriormente ser licenciada.



FOTO: BIOPROTEGENS INNOVATIONS

De acuerdo a lo manifestado por el académico, los principales beneficios del producto son la disminución de costos para los productores, pues aumenta el rendimiento en un 35%, con un menor uso de fertilizantes químicos, mientras disminuye las enfermedades en un 50%, lo que se traduce en un menor número de aplicaciones de fungicidas.

-¿Cómo fue la experiencia de crear una empresa?

-Fue un desafío porque en realidad no teníamos ninguna experiencia al respecto, por suerte una de las socias es abogado de la empresa, así que ella nos gestionó todos los do-

cumentos y trámites necesarios, pero en realidad con el apoyo de la OTL y de Incuba UdeC, el proceso de creación fue fácil, aunque lo hicimos en un período bien complejo, porque fue justo para el estallido social y luego vino la pandemia. Entonces ha sido desafiante

-¿Qué lecciones y consejos entregaría tras formalizarse?

-Creo que primero hay que atreverse, no hay que darle muchas vueltas, sino que hacer las averiguaciones y tratar de contactar personas y generar redes que te puedan apoyar, en el caso de los que trabajamos en la Universidad tenemos la OTL e Incuba UdeC, que ofrecen

mucha orientación al respecto, pero más que nada es atreverse a dar el paso.

Y cuando ya creamos la empresa, luego nos empezaron a llamar entidades internacionales interesados en el producto y te das cuenta que las cosas que estás realizando de innovación e investigación en la UdeC tienen un tremendo valor, entonces creo que el haber dado el paso desde la academia a lo empresarial, ha permitido valorizar de mejor forma las cosas que estamos realizando.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Economía & Negocios

Equipo Economía y Negocios
contacto@diarioconcepcion.cl

En julio de 2021 se registraron 48.652 pernoctaciones en los establecimientos de alojamiento turístico de la Región del Biobío, aumentando 291,1% en doce meses, según la Encuesta Mensual de Alojamiento Turístico (Emat), que elabora el Instituto Nacional de Estadísticas (INE).

Lo anterior da muestra del dinamismo del sector. La directora de Sernatur, Natalia Villegas, así lo ha constatado en esta temporada, planteando como la zona de Antuco el gran destino a desarrollar, ya que este invierno se desnudó la carencia de camas de ese destino que ha crecido estos últimos años, de la mano del Parque Nacional Laguna del Laja.



FOTO: CEDIDA

Destino Antuco en crecimiento

Desde Sernatur comentaron que el desafío es aumentar la oferta de camas en la zona de Antuco y PN Laguna del Laja.

Tasa ocupación habitaciones

La tasa de ocupación en habitaciones se situó en 38,5%, exhibiendo un aumento interanual de 22,52 puntos porcentuales.

Ingreso por habitación disponible

El ingreso por habitación disponible regional fue \$13.813, monto 207,7% superior al estimado hace doce meses.

Tarifa promedio

La tarifa promedio regional alcanzó un monto de \$35.904, aumentando en 27,6%, en la comparación interanual. (JOP).

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Datos INE

Por su parte, entre enero y julio de 2021, las pernoctaciones registraron una baja acumulada de 17,6% respecto a igual periodo del año anterior.

Llegadas de pasajeros

En julio de 2021 las llegadas registradas en los establecimientos de alojamiento de la región aumentaron en 357,9% en el análisis interanual, alcanzando 25.600 arribos en el mes de análisis.

Entre enero y julio de 2021, las llegadas acumuladas anotaron una baja de 24,7% respecto a igual periodo del año anterior.

DURANTE JULIO

Pernoctaciones turísticas de Biobío aumentaron 291%

El dato da cuenta de la baja base comparativa, puesto que el sector fue uno de los más perjudicados por los efectos económicos de la pandemia. Ahora retoma ritmos de 2019.

Cifras del Imacec de julio fueron celebradas en la Región

El crecimiento de 1,4% del Imacec respecto a junio y de un 20% en comparación a los últimos meses, de acuerdo lo informado por el Banco Central, fue destacado por el seremi de Hacienda de Biobío.

José Manuel Rebolledo, seremi de la cartera de Hacienda, indicó que "es una gran noticia, que nos muestra un crecimiento sostenido y fuerte que se viene generando hace varios meses. Este no es un dato aislado, sino que demuestra que nuestra economía se ha recuperado. Esto se



suma a la buena noticia de la creación de los 107 mil nuevos empleos".

De acuerdo a la entidad bancaria, la actividad comercial creció 43,5%, impulsada por todos sus componentes. Este resultado se vio incidido por las medidas económicas de apoyo a los hogares y los retiros parciales de los fondos previsionales.

Rebolledo destacó que a nivel regional "el comercio

sin duda ha ido generando una reactivación importante donde el Gobierno se ha ocupado tanto a través del Ingreso Familiar de Emergencia Universal que la gente tenga sus ingresos, pero por otro lado también a través del Bono Pyme para que las empresas, pequeños y medianos, empresarios puedan generar la compra de su mercadería para empezar a reactivar la economía".

Este fin de semana destacamos en nuestra programación

Propuesta Plástica
Viernes, desde las 19.00 horas.

Acompáñanos en una conversación sobre las artes plásticas, el arte, sus expresiones regionales y nacionales.

De Película
Sábado, desde las 19.00 horas.

Porque las películas no serían lo mismo sin su banda sonora, este sábado comentaremos la cinta "J'accuse" ("El oficial y el espía"), con música de Alexandre Desplat.

Temporada Sinfónica
Domingo, desde las 11.00 horas.

Presentamos los conciertos realizados por la Orquesta Sinfónica de la Universidad de Concepción.

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

Radio UdeC 95.1

Economía & Negocios

Daniel Núñez Durán
contacto@diarioconcepcion.cl

El mercado nacional se encuentra lleno de incertidumbre. La posibilidad del cuarto retiro de fondos de AFP y el impacto que podría tener en la economía nacional mantienen en alerta al Gobierno y al Banco Central.

Sin embargo, pese a la inestabilidad económica y la preocupación que esta genera, todos los multifondos de pensiones registraron un positivo balance durante el mes de agosto, de acuerdo a lo informado por Ciedess, centro de estudios vinculado a la Cámara Chilena de la Construcción.

Estos positivos resultados se dan por segundo mes consecutivo y son un respaldo a lo que aconteció durante julio pasado.

De acuerdo con el informe, los fondos más riesgosos, A y B, apuntaron ganancias de 2,74% y 2,39%, respectivamente, mientras que el fondo C, de riesgo moderado, presentó una variación de 1,79%.

Por su parte, los fondos más conservadores D y E, obtuvieron resultados positivos de 1,24% y 1,13% cada uno, continuando con la recuperación registrada en julio, mes en que rentaron 0,69% y 0,86% cada uno.

Según Ciedess, la rentabilidad de los fondos A y B se explica principalmente por el retorno de la inversión en instrumentos de renta variable, tanto nacional como internacional, y al impacto positivo del alza del dólar en la renta variable extranjera.

¿Por qué los buenos resultados?

De acuerdo a la visión de analistas económicos del Biobío, estos avances se dan por una serie de factores relevantes, además de menores restricciones y la recuperación económica que ha registrado el país.

“Esto se da, básicamente, por algunas bajas de interés internacionales. Eso hace que el valor de los papeles suba. La valorización es mayor y por eso se registran estos aumentos”, comentó Carlos Smith, economista de la Universidad del Desarrollo (UDD).

El académico agregó que “todo depende de los fondos. Hay un impacto positivo por el alza del dólar y el retorno de la renta variable ha arrojado mejores resultados. Localmente, tenemos una economía creciente, con menores restricciones y más movilidad, por lo tanto, la recuperación será más fuerte de lo que creemos. Sumado esto a la gran liquidez que tenemos”.

Añadió que “esto cambia cuando hablamos de los fondos C, D y E. Están bajas las tasas internacionales. Con ello, mejoran algunas de



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

BUENAS NOTICIAS PARA LA ECONOMÍA NACIONAL

Fondos de pensiones tuvieron positivo balance en agosto

Por segundo mes consecutivo los fondos más conservadores, como el D y el E, apuntaron ganancias. Analistas económicos de Biobío cuentan por qué se da este fenómeno ante el complejo escenario y explican los factores que favorecen al país.

1,24% y 1,13%

fueron los positivos resultados que obtuvieron los fondos más conservadores, D y E, siendo la continuidad de la recuperación del mes de julio del presente año.

las rentabilidades que están ahí. También se han generado resultados favorables por las inversiones que se hacen en Chile. Todos estos factores nos han entregado mejores en los números.

Por su parte, el analista económico y académico de la Ucsb, An-

drés Ulloa, manifestó que “después de malos tiempos, los fondos D y E han mejorado. La mayor incertidumbre se ha disipado por factores relevantes como que las primarias las hayan ganado candidatos más de centro y no de los extremos. Hay reducción de la incertidumbre y ello afecta las tasas de interés. El segundo factor es que los fondos para satisfacer los retiros han tenido que salir a vender papeles y ha aumentado la oferta. Todo esto ha bajado y ha retornado la normalidad”.

El especialista indicó que, además, “ha vuelto el apetito por los papeles de renta fija. La tercera ra-

zón es internacional y por el cambio de las tasas de largo plazo que han estado al alza en todo el mundo. Esto ha hecho que mejore el precio de la renta fija. En cuanto a la renta variable, ha estado más positiva por la recuperación mundial”, sostuvo Ulloa.

Los especialistas coincidieron en que un nuevo retiro, volverá a bajar la rentabilidad de la renta fija y afectará a las personas que tienen los fondos de pensiones en los fondos C, D y E, pero principalmente en los D y E.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Cultura & Espectáculos



#NosCuidamos

Virginia Cruz Rivas, educadora general básica

“El proceso de vacunación ha demostrado ser exitoso y ha permitido poder retomar una cierta normalidad en cuanto a nuestras vidas. Sin embargo, seguir cuidándonos es vital para no retroceder y caer en etapas de confinamiento, un esfuerzo colectivo súper necesario”.

HOY A LAS 18.00 HORAS EN EL TEATRO UDEC

Sinfónica UdeC abre el Mes de la Chilenidad con concierto presencial

Mauricio Maldonado Quilodrán
mauricio.maldonado@diarioconcepcion.cl

Septiembre es un mes bastante especial dentro de Corcudec y el quehacer de la Orquesta UdeC, dedicando sus conciertos y presentaciones en difundir las obras y melodías de compositores nacionales.

Es así que hoy, en su cuarto concierto de cámara presencial de la temporada, la agrupación docta penquista desplegará a las 18.00 horas en el Teatro UdeC un repertorio de destacados autores chilenos divididos en dos bloques, dando así el puntapié inicial al Mes de la Chilenidad.

“Haremos tres obras como parte del primer gran segmento. La primera es una pieza en memoria del tío del compositor - Jorge Andrés Costa-, y está muy llena de la sensación de recuerdos, pero no de una manera triste ni melancólica, sino un recuerdo alegre. En su segundo movimiento es un poco más intenso y dramático, una obra muy linda y personal”, señaló Ramiro Vera, violinista de la Orquesta UdeC.

A lo que añadió que “la segunda pieza es de la valdiviana Catalina Mayorga y es una obra muy etérea e impresionista, que nos refleja la selva, el contacto con el mar y el viento. Debemos cuidar la ejecución para poder reflejar esa sensación de pureza y misticismo. Y por último ejecutaremos ‘Kutral karu’, de nuestro colega chelista, Raúl Muñoz; Una obra viva, con estos giros característicos de la música mapuche”.

La cuarta presentación de cámara de la orquesta será con repertorio íntegro de obras de compositores locales y nacionales, tónica que regirá todo septiembre.



FOTO: CORCUDEC

LOS MÚSICOS DE LA Sinfónica UdeC este último mes volvieron a la presencialidad con conciertos de cámara.

En cuanto a la segunda parte del concierto, estará dedicada a la chilenidad con composiciones de Vicente Bianchi. Puntualmente, se interpretarán de él “Momento Andino” y “Romance de los Carreras”, mientras que para finalizar se entonará “La Violeta y la Parra”, de Jaime Atria.

Todo este bloque será con arreglos de Rodrigo Tapia.

“Para nosotros es muy grato poder tocar este tipo de música encontrándonos en el inicio de este mes de la patria. La sensación que personalmente me produce es que resulta muy gratificante poder realizar esto

presencialmente, ya que hace mucho rato que no tocábamos música chilena en vivo y hacer esta música del maestro Vicente Bianchi siempre será un honor”, expresó Jerson Mella, también violinista de la Sinfónica UdeC.

Sobre la actual temporada, que

Para seguir desde los hogares

Para quienes deseen seguir la presentación desde casa podrán conectarse a las redes sociales de Corcudec.

este último mes se ha desarrollado de forma híbrida (conciertos presenciales más transmisión vía *streaming*) el gerente de Corcudec, Mario Cabrera señaló que “durante este último año los conciertos se han realizado de manera virtual, lo que nos permitió entregar programas de alta calidad a miles de personas, con una audiencia variada a nivel nacional, pero es importante señalar que contamos con destacados compositores que se han sumado y en esta oportunidad es un agrado y orgullo volver a presentar un concierto en vivo y desde nuestro escenario habitual, el Teatro UdeC”.

Con un aforo limitado -300 personas en total- las entradas para el concierto de hoy están disponibles sólo a través de la boletería del Teatro UdeC.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: PLATAFORMA MÍNIMA

Plataforma Mínima libera publicación sobre poéticas y relaciones corpo-espaciales

Con el motivo de documentar y generar redes en torno a los procesos y convocatorias abiertas a la comunidad, el equipo creativo de Plataforma Mínima, en conjunto con 20 artistas de la performance y visualidad, trabajaron durante el primer semestre en el diseño y creación de “Microespacios (in)visibles”, propuesta gráfica editorial que está en línea hace unos días a través de www.flipsnack.com/pla-

taformaminima.

La convocatoria para llegar a esta publicación estuvo abierta a artistas nacionales e internacionales vinculados a la performance, danza, artes visuales y fotografía. “Nos interesa abordar la investigación y reflexión del cuerpo bajo el contexto actual de confinamiento, abriendo así múltiples posibilidades a las nuevas formas creativas en contexto de pandemia y cómo la creación artística ha

debido adaptarse a los espacios cotidianos como espacios posibles de exploración y creación”, señalaron desde Mínima.

Los seleccionados en esta segunda publicación de la plataforma provienen de Argentina, Italia, Costa Rica, El Salvador, Chile, Colombia y México. Y en cuanto a representantes nacionales son de Temuco, Hualpén, Concepción, Valdivia, Santiago, San Bernardo y Osorno.

Deportes

Penquista hace historia en Mundial de Tenis Senior

Una actuación histórica ayudó a construir el penquista Gonzalo Ambiado, luego de guiar a la selección chilena a colocarse entre los mejores equipos del Campeonato Mundial Senior de Tenis que se desarrolla en Umag, Croacia.

Chile cumplió el mejor desempeño de su historia en la categoría 50-55 años, luego de ubicarse en el sexto lugar enfrentándose a los mejores representativos del mundo en la serie.

Todo comenzó con un trabajo perfecto en el round robin, donde culminó primero tras ganar sus tres compromisos. Derrotó 2-1 a Hungría y Letonia, para posteriormente dar la sorpresa superando al poderoso conjunto de Suecia por un contundente 2-0.

Resultado donde el jugador del Club de Tenis de Concepción fue fundamental, aportando con triunfos en sus tres encuentros de single y también siendo parte de las victorias en el dobles.

Va por el título individual

La espectacular carrera del equipo chileno solo pudo ser detenida por Países Bajos, gran favorito para quedarse con el campeonato y ante quien cayó 2-0. En

Por el asalto al N° 1 del mundo

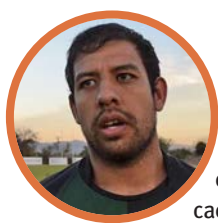
Gonzalo Ambiado está en el N° 2 del ranking mundial 50-55 años. En Croacia espera sumar para el N°1.

la ocasión, Ambiado dio dura pelea ante Frank Van Den Heuvel, quien lo terminó superando ajustadamente por 6-4 y 7-5.

“Jugamos una gran primera fase, rotando para no desgastarnos. Y contra Suecia sacamos adelante la tarea ante dos singlistas muy altos y que jugaban muy rápido. Perdimos con Países Bajos que tiene un gran equipo y aun así fueron partidos muy peleados, así es que quedamos contentos ya que es la primera vez que un equipo chileno de 50-55 logra estar en el cuadro final. Eso sí, quedó el gusto a poco porque siento que podíamos ganar este Mundial”, expresó desde Europa el jugador.

En el duelo por el quinto lugar, Chile cayó 2-0 ante Italia, duelo donde no jugó Ambiado que este domingo debutará en la categoría individual.

FOTO: CEDIDA LAURENT FLYNGLLOM



#NosCuidamos

Luciano Thevenet, rugbista.

“En estos momentos debemos cuidar a nuestras familias y a nosotros mismos. Es una situación para tomar conciencia de que todos somos un equipo, por lo que dependemos del aporte de cada uno”.

FOTO: MAURICIO PALMA / COMITÉ PARALÍMPICO DE CHILE



KATHERINNE WOLLERMANN EN LOS JUEGOS PARALÍMPICOS

“Voy tranquila a la final, porque en el agua se ve la verdad”

Samuel Esparza Muñoz
samuel.esparza@diarioconcepcion.cl

Para ilusionarse fue el estreno que tuvo Katherinne Wollermann en los Juegos Paralímpicos de Tokio 2020, luego de brillar en la segunda serie clasificatoria de la prueba KL1 200 metros damas.

La palista oriunda de Chiguayante mostró su tremenda calidad en el Canal Sea Forest de la capital nipona, para ubicarse en el primer lugar de su heat con un tiempo de 57.121 segundos, superando a la campeona europea, la italiana Eleonora de Paolis por 538 milésimas (57,659 segundos) y a la figura canadiense Brianna Hennessy (quien marcó 59,656), además de la japonesa Monica Seryu y la brasileña Adriana Azevedo, quienes pasaron al repechaje.

Con esta victoria, la deportista regional avanzó de manera directa a la final de la prueba que se llevará a cabo este viernes 3 de septiembre, a partir de las 21:48 horas de nuestro país (sábado por la mañana en el país anfitrión).

Preparada para dar el golpe

Tras su notable clasificatoria, Katherinne Wollermann se proyecta

Esta noche la palista de Chiguayante irá por la medalla en Tokio 2020, cuando dispute la definición del KL1.

21:48

Horas

De esta noche en nuestro país se disputará la final de la prueba KL1 con presencia de Katherinne Wollermann.

4^a

Se ubicó

La palista de Chiguayante en la final del KL1 de los Juegos Paralímpicos de Río 2016 con 1 minuto 744 centésimas.

ta con fuerza de cara a la lucha por las medallas. Esto luego que en la otra serie eliminatoria los dos primeros puestos fueran de la alemana, Edina Muller (con 56,391 segundos) y la ucraniana Maryna Mazhu (56,871 centésimas), máximas favoritas para quedarse con el oro y de las que estuvo muy cerca en el cronómetro.

De ahí la confianza de Katy antes de la final de hoy. “Estoy bien, tran-

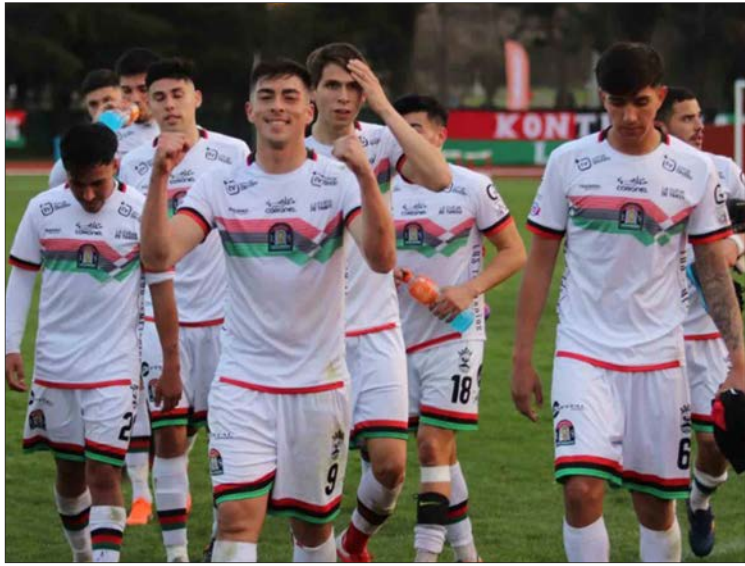
quila porque considero que pude dar una carrera buena. Me sentí cómoda en la competencia y con calma en todo momento. Aún así prefiero tomarme las cosas con calma para la regata final, siempre digo que en el agua se ven los peces, se ve la verdad”, manifestó.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

Deportes

FOTO: CLUB DEPORTES LOTA SCHWAGER



Lota busca tumbar a un rival aquejado

Quedaron "picados" tras el 0-2 a manos de Ranco. Con un sabor amargo, porque en Lota Schwager sienten que podían hacer algo más y cayeron por errores puntuales, como el primer gol de tiro libre, al palo del portero. Esta tarde, a las 16 horas, el equipo del "Bambino" Salgado adelanta tarea para recibir a Linares, el colista de la Zona Sur de Tercera, sin puntos.

Pero no solo eso, el cuadro rojiblanco acaba de perder a su técnico Ramón Climent y tiene cuatro importantes lesionados en duda

Estadio: Federico Schwager
Hora: 16:00

L. SCHWAGER	LINARES

para este juego. Por parte minera, sigue lesionado el central Herbert Reyes, mientras que Christopher Lara aún no se recupera. El lateral izquierdo debió ser reemplazado en pleno partido frente a Ranco y en su

lugar fue improvisado el volante Rodrigo Toloza. Para hoy podría volver Matías Jerez, especialista en esa posición.

La Anfa finalmente autorizó que los clubes de Tercera inscriban un máximo de 30 jugadores, plazo que finalizará hoy, por lo que Lota anotará tres nuevos nombres. Algunos ya venían entrenando a la espera de esta posibilidad y otro podría llegar desde Santiago.

La "Lamparita" ha jugado dos partidos, con un triunfo en el debut ante Rengo y una derrota.

LA "MAQUINITA" SE UBICA EN DUODÉCIMO LUGAR DE LA PRIMERA B

Golea y comienza a preguntarse: ¿y por qué no entrar a la liguilla?

Paulo Inostroza
paulo.inostroza@diarioconcepcion.cl

Hace un mes sacaba cuentas de cómo le había ido a los últimos de la tabla y trataba de arrancarse. La realidad hoy es otra: Fernández Vial ganó dos veces seguidas como forastero, marcando seis goles y ahora está a 6 puntos de la liguilla de promoción... ¡Con 6 partidos menos que el resto! Y lo de ayer fue contundente, contra un rival directo, apabullando 3-0 a Barnechea en un partido perfecto. Los ferroviarios van paso a paso, pero no esconden que se les abre el apetito.

La incorporación de Gustavo Gotti ha sido importantísima. Abrió la cuenta a los 42', cuando el partido aún estaba para cualquiera, y ya suma dos conquistas. El técnico Claudio Rojas comentó que "Gustavo aguanta la pelota, prepara la jugada para el compañero que viene de frente y, además, finaliza bien. Suma dos goles y ha sido gran aporte. Por otra parte está Óscar (Hernández), que aporta claridad y entrega siempre el balón al mejor ubicado. Ambos han entregado ese peldaño de jerarquía para competir de mejor forma".

No es casualidad que Vial haya ganado las tres veces que jugó con estos refuerzos -Mauricio Arias aún no debuta- y con contundencia. En el segundo tiempo, Vial fue inteligente para aprovechar la contra, sabiendo que Barnechea adelantaría sus líneas. Los ingresos de Braulio Ávalos y Carlos Sepúlveda fueron clave. "Chirigüe" aumentó a los 59' sentenciando el juego.

Pero no era una fiesta completa sin el gol de Kevin Harbottle, a los

Fernández Vial aplastó a Barnechea y está a solo 6 puestos de la promoción, pero con 6 partidos menos. Gotti, Sepúlveda y Harbottle marcaron en este 3-0.

FOTO: CEDIDA JOVINO HENRÍQUEZ / COMUNICACIONES FERNÁNDEZ VIAL



Estadio: La Pintana
Árbitro: Diego Flores

	0		3
BARNECHEA		FERNÁNDEZ VIAL	

GOLES	
	(42') Gotti (59') Sepúlveda (65') Harbottle

FORMACIONES	
R. Moewes G. Cubillos B. Rojas M. Blásquez N. Ortiz C. Rencoret B. Sagredo R. Cañas F. Flores R. De Olivera G. Di Pizio	G. Merino P. Jerez J. Carrasco B. Solano D. Sanhueza A. Sanhueza M. Ávila O. Hernández F. Espinoza G. Gotti K. Harbottle

DT	
H. Adomaitis	C. Rojas

CAMBIOS	
(66') Schulz x Blásquez (66') Ponce x Di Pizio (66') Rodríguez x Cañas	(54') Ávalos x Ávila (56') Sepúlveda x Espinoza (80') Díaz x Gotti (80') Valenzuela x Hernández

TARJETAS AMARILLAS	
Rojas	Sepúlveda

TARJETAS ROJAS	
No hubo.	No hubo.

OPINIONES
Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

65', justo cuando Adomaitis preparaba tres cambios. A esa altura no sirvieron de nada. El zurdo llegó a 7 anotaciones, 5 de ellas en los últimos 5 juegos. Prendidísimo y a solo dos tantos del máximo anotador del torneo, su excompañero Luis Riveros (UdeC).

De esta forma, Vial llega a 19 puntos, superando a San Felipe (18), Barnechea (17), Iquique (18) y San Luis (15). En este momento, Temu-

co sería el quinto y avanzaría a la liguilla de ascenso con sus 25 puntos, pero 6 juegos más que Vial.

Ambición total

Terminado el juego, el técnico Claudio Rojas señaló que "el partido siempre estuvo controlado y el equipo fue creciendo. Tal vez a veces nos falta controlar más la posesión de balón, pero en el segundo tiempo hicimos cambios aposta-

mos derechamente al contraataque y fuimos contundentes".

Vial logró el 52,7 por ciento de los puntos en juego y el DT advirtió que "van 12 partidos y los jugadores muestran rendimientos altos a partir de su convicción. ¿Si nos ilusionamos con la liguilla? Acá siempre hemos ido por todo. Fue así el año pasado, queríamos ganar en Copa Chile y siempre queremos ganar todo lo posible, partido a partido".

Deportes



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

1

sólo gol

en los últimos cinco duelos tiene el equipo de Hugo Balladares. Fue obra de Luis Riveros en el 1-2 vs Copiapó.

AURICIELOS NO GANAN HACE CINCO PARTIDOS

“No estoy conforme, pero este es el camino”

Hugo Balladares, DT de U. de Concepción, desmenuzó el 0-0 ante Cobreloa, que prolongó la mala racha del Campanil en Primera B.

CLASIFICADOS

JUDICIALES Y LEGALES

Por extravío vale vista, Banco Scotiabank N°5888171, del 10.11.2020, monto \$13.188.355.- **Solicito bloqueo de ese documento.**

NOTIFICACIÓN

Resoluciones Segundo Juzgado Civil de Concepción, de fecha 02 de julio de 2021 y 05 de agosto de 2021, en causa de Juicio Ejecutivo, según Ley CORVI, Rol N° C 1527-2021, caratulada "SERVICIO DE VIVIENDA Y URBANIZACIÓN (SERVIU) REGIÓN DEL BIOBÍO / SEPÚLVEDA", "A lo principal y otros: Como se pide, se fija la audiencia del quinto día hábil después de la última publicación, para los efectos del requerimiento de pago de doña Alejandra Andrea Sepúlveda Reynolds, bajo la modalidad de video conferencia. En caso que el quinto día posterior a la última notificación recaiga en sábado, el requerimiento deberá practicarse al día siguiente hábil, en horario y link que se indica: Días lunes a viernes entre 11:00 AM y 13:00 PM [HTTPS://ZOOM.US./J/97653801920](https://zoom.us/j/97653801920). Publíquese una vez en el Diario Oficial de la República de Chile y tres veces en el Diario Concepción. La Secretaria.

NOTIFICACIÓN

Resolución Primer Juzgado Civil de

Concepción, de fecha 03 de agosto de 2021, en causa de Juicio Ejecutivo, según Ley CORVI, Rol N° C 1526-2021, caratulada "SERVICIO DE VIVIENDA Y URBANIZACIÓN (SERVIU) REGIÓN DEL BIOBÍO / MELLA", "Resolviendo presentación de folio 21: Como se pide, practíquese el requerimiento de pago por avisos publicados por tres veces en el Diario Concepción de esta ciudad y por una vez en el Diario Oficial de la República. La ejecutada deberá comparecer para tal efecto fijese audiencia del día 20 de septiembre de 2021, a las 10:00 horas ante la secretaria del Tribunal o quien haga sus veces, mediante videoconferencia, a través de la plataforma Zoom, debiendo ingresar el link <https://zoom.us/j/4481893545>, coordinando su realización al correo electrónico jc1_concepcion@pjud.cl, salvo que se justifique la carencia de medios tecnológicos para llevarla a efecto por esta vía o desconocer la forma de hacerlo, debiendo informar al tribunal con antelación suficiente al correo electrónico referido o al whatsapp número +56956065706". Publíquese de conformidad a la ley. La Secretaria.

NOTIFICACIÓN

Resolución Primer Juzgado Civil de

Concepción, de fecha 04 de agosto de 2021, en causa de Juicio Ejecutivo, según Ley CORVI, Rol N° C 2769-2018, caratulada "SERVICIO DE VIVIENDA Y URBANIZACIÓN (SERVIU) REGIÓN DEL BIOBÍO / MENDOZA", "Resolviendo la presentación de folio 20: A lo principal y otros: Atendido el mérito de autos y de conformidad con lo dispuesto en el artículo 54 del Código de Procedimiento Civil, en relación con el artículo 9 bis de la Ley 17.635, como se pide, practíquese el requerimiento de pago por avisos publicados por tres veces en el Diario Concepción de esta ciudad y por una vez en el Diario Oficial de la República. La ejecutada deberá comparecer para tal efecto el día hábil 14 de septiembre de 2021, a las 10:00 horas, ante la secretaria del Tribunal o quien haga sus veces, mediante vía videoconferencia, a través de la plataforma Zoom, debiendo ingresar al link <https://zoom.us/j/4481893545>, coordinando su realización al correo electrónico jc1_concepcion@pjud.cl, salvo que se justifique la carencia de medios tecnológicos para llevarla a efecto por esta vía o desconocer la forma de hacerlo, debiendo informar al tribunal con antelación suficiente al correo electrónico referido o al whatsapp número +56956065706". Publíquese de conformidad a la ley. La Secretaria.

Carlos Campos A.
carlos.campos@diarioconcepcion.cl

Un nuevo empate que complica el sueño del ascenso. UdeC mejoró y elevó el nivel en comparación a su última derrota, pero la igualdad sin goles ante Cobreloa dejó mucha más amargura que felicidad.

Los auricieles enfrentaron a un equipo en crisis, que perderá tres puntos por la mala alineación de un jugador, lo cual los dejara sólo a dos puntos por sobre el colista San Luis de Quillota. "Si bien no estoy para nada conforme, mostramos algunas mejores desde la intensidad del juego. El grupo se brindó por entero, tuvimos más oportunidades, nos fuimos en demanda del ataque y estuvimos bien parados atrás para resolver situaciones. Este es el camino, aunque no estoy conforme, ya que entiendo que debemos ganar. Estamos al límite de las posibilidades para seguir buscando el objetivo. Si los jugadores responden de esta manera, seguiremos convencidos", dijo después del partido el DT Hugo Balladares.

Si hubo un equipo que mereció ganar fue el Campanil, aunque los loínos también tuvieron un par de chances. Altamirano anda peleado con el arco, Riveros se vio lejos de su mejor nivel, Santos luce ofuscado, Abarzúa se notó más cómodo con la titularidad de Medel y la dupla de Navarrete con Cavero cumplió. Buen partido de Savedra, quien a ratos es un extremo más, lo propio Tati, de labor más defensiva por la orilla derecha. Cortés es el distinto de un equipo que acumuló cinco partidos sin ganar, en los que suma 3 empates y sólo un gol, anotado por Riveros a Copiapó.

Balladares, en su análisis post partido, agregó que "no pudimos conseguir el objetivo prioritario que es ganar. Buscamos mantener la línea de juego durante todo el partido, teniendo alternativas que nos permitieran tener el control del juego. El no marcar no me deja contento. Preparamos muchas alternativas para alimentar mejor a dos puntas que son letales dentro del área. Si bien no conseguimos lo que queríamos, hubo un avance en generarnos más opciones de gol".

Sobre los cambios de formación que ha hecho, tomando en cuenta decisiones técnicas y lesiones en el plantel, Balladares aseguró que "uno quisiera un equilibrio y que partido a partido pudiese variar menos producto de resultados positivos. En el caso de lo que nos ha pasado, hay que cambiar y ver por dónde encontrarle la vuelta. Uno pudiese hacer el paralelo y decir que hemos hecho variantes pero no encontramos resultados. Esas variantes nos otorgan que nuestros jugadores tengan la posibilidad de encontrarse con diferentes sistemas y, en relación a los rivales, poder aplicar otras formas de jugar para someter al rival".

Finalmente, el DT del Campanil sentenció que "en la conversación y retroalimentación con los jugadores, quedan con la amargura de que se hizo mucho por ganar. Jugando de esta manera estaremos más cerca de conseguirlo. Seguimos mirando el objetivo, para nosotros no está lejos la posibilidad de sumar puntos para entrar a la liguilla por el ascenso".

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Entretención & Servicios

Santoral: Gregorio Magno

EL TIEMPO

HOY **8/12**

SÁBADO 9/13 DOMINGO 9/11 LUNES 6/13

LOS ÁNGELES 7/13

RANCAGUA 7/14

TALCA 8/13

SANTIAGO 7/15

CHILLÁN 8/13

ANGOL 4/15

TEMUCO 4/13

P. MONTT 5/12

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

CLAVES:

- 1. PULPOS
- 2. CRIA DEL LOBO
- 3. AGARRARA
- 4. HOY ES DO
- 5. DEL LADO DE ACA
- 6. ENOJO
- 7. FUNDIERALAS
- 8. DORARLO
- 9. RIO ASIATICO
- 10. RODAR MEMORABLE
- 11. EXCLUIDO
- 12. PREP. LATINA LIAN
- 13. TOSCO GROSERO
- 14. EMBROLLO
- 15. FRUTOS DE VID
- 16. NATO CAUDAL
- 17. ISLA MALDIVA GANAN
- 18. ELIGEN VOCAL
- 19. BUQUE
- 20. VOZ TAURINA RUBETA
- 21. NOTA A CALCIO
- 22. ACUDIA
- 23. ESTRONCIO AMO - O
- 24. CADA UNA DE LAS S CERRAR
- 25. MUEBLE BASICO
- 26. ACERTASE APREMIA
- 27. VOZ MILITAR ALCALDE
- 28. ASOMAD ESTUDIAR
- 29. MANTO TRAS CU
- 30. CARA VIRTUD
- 31. FRIJOL PEQUEÑO YODO
- 32. LITOSFERA TESLA
- 33. ARTERIA
- 34. NOTA D SAJONA
- 35. SHAKIRA
- 36. PARECIDA
- 37. ID FOTOS
- 38. ROCIN RI
- 39. A URODEL
- 40. ACEBUCHE SESO
- 41. ARO I VI B S
- 42. NI COBARDES
- 43. TELONES IRIS
- 44. ALAS L O
- 45. N UTILE
- 46. TARE OSA
- 47. ENERO EN
- 48. COLOMBIA

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 Essbí:	600 33 11000
Fono CGE:	600 -777 7777

FARMACIAS DE TURNO

CONCEPCIÓN

Dr. Simi Ahumada
 • Colo Colo 378 • 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

Cruz Verde
 • Avenida Colón 300

SUDOKUS

FÁCIL

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

MEDIO

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

EXPERTO

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