

Diario Concepción

Sábado 23 de julio de 2022, Región del Biobío, N°5150, año XV

MINISTRO GIORGIO JACKSON Y POSTURA DE GOBIERNO ANTE PLEBISCITO CONSTITUCIONAL:

“No hay que tener miedo a que la gente lea la propuesta”

Titular de cartera participó de lanzamiento del plan piloto “Gas a Precio Justo” en Chiguayante.

El ministro Secretario General de la Presidencia, Giorgio Jackson, llegó el jueves a la Región (estuvo en Talcahuano), pero fue durante

la jornada de ayer cuando su presencia se hizo notar, especialmente en Chiguayante, donde autoridades nacionales, regionales y

comunales dieron el vamos al plan piloto “Gas de Chile”. En una jornada agitada, uno de los ministros mejor evaluados de

la actual administración, habló de la nueva Constitución y también de contingencia, en particular, de la reciente votación del veto de

infraestructura crítica, que fue rechazado en la Cámara de Diputados.

POLÍTICA PÁG. 4



FOTO: BASKET UDEC

Misión cumplida: UdeC derrotó a domicilio a la Ufro

El quinteto auricelo fue hasta Temuco para vencer a las dueñas de casa por 72 -63 y sentenciar así la llave para clasificar al cuadrangular definitivo del Apertura de la Liga Nacional Femenina de Básquetbol. DEPORTES PÁG. 15



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

Autoridad asegura más buses y monitoreo para vuelta a clases

CIUDAD PÁG. 6

Cerca de 200 locales han cerrado en Concepción tras estallido y pandemia

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁG.12

Entrevista: Ministro de Energía abordó crisis del pellet en visita a la zona

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁG. 11

EDITORIAL: LOTA PIDE ATENCIÓN



#FUE TENDENCIA

Tres horas fue lo que duró la reunión entre el Presidente de la República Gabriel Boric con la exmandataria Michelle Bachelet, la cual se realizó la noche del jueves.

En ese sentido, la máxima autoridad de Chile, en medio de la conmemoración del Día del Trabajo no Remunerado, detalló que analizaron "la situación política del país, los desafíos que estamos enfrentando y también conversamos algo del escenario internacional".

Nieves
@Nieves34478932
"Cantaron Pablo milanes". Estaba esperando esta noticia, me emocionó. Presidente Boric entrega detalles sobre lo que fue su reunión con Bachelet

Gmo. Bustos Duhart
@guillermobustos
Boric asegura que conversó sobre el Plebiscito con la ex Presidenta Bachelet: "Cantamos Pablo Milanés"

Bárbara Sepúlveda Hales #Apruebo
@BSepulvedaHales
¿Cómo se llamará ese maravilloso efecto que causa la exPresidenta @mbachelet en la derecha y que los tiene con tragedia?

Zami
@zchelech
Haciendo campaña en vez que ese tiempo lo destine a reunirse con sus ministros para ver cómo frenar la delincuencia, y los tantos problemas que existen en el país.

ENFOQUE

La importancia de relevar las habilidades emocionales y sociales en los futuros profesionales

DRA. ANGÉLICA MELITA RODRÍGUEZ
Doctora en Enfermería (UAPPU-UdeC)



Tras el retorno presencial a las aulas, luego de casi dos años con clases en modalidad virtual e híbrida, los efectos de la pandemia y el prolongado encierro por las cuarentenas se hacen notar. Académicos y académicas de la Universidad de Concepción han referido a la Unidad de Apoyo Psicosocial al Personal Universitario (UAPPU) la falta de habilidades psicoemo-

Así es el trabajo que desarrollamos desde la UAPPU, una unidad que nació en la UdeC al inicio de la pandemia.

40.2°C, pasado el mediodía del martes 19 de julio de 2022 en el Reino Unido; el día más caluroso de su historia. Países Bajos, España, Portugal, Francia, Italia, Grecia, y también hacia el norte y al este; Alemania, Suecia, Polonia, entre otros estados de la Unión Europea resisten la actual ola de calor que golpea al viejo continente; la tercera en lo que va corrido de este verano y aún les quedan dos meses. Junto con el fenómeno climático aparecen sus consecuencias; se registran hasta el momento poco más de 1000 fallecidos (recordar que, en 2003 el mismo fenómeno le costó la vida aproximadamente a 15.000 personas, solo en Francia), los incendios han hecho su aparición cubriendo miles de hectáreas para cuyas dimensiones no se da abasto ni por capacidad humana ni por resistencia de los materiales. Hasta las pistas de aeropuertos registran derretimiento severo impidiendo el flujo aéreo normal. El impacto sobre la biodiversidad del territorio afectado es incalculable y, además, irreparable en el cor-

to y mediano plazo. ¿Por qué está ocurriendo cada vez más intenso y recurrente este fenómeno? La respuesta está en el cambio climático que nos afecta, un cambio por cierto facilitado y acentuado por el ser humano y en donde el calentamiento global producto de los gases de efecto invernadero (GEI) que emitimos está alterando nuestro clima. En un estudio reciente, publicado en Nature Communications (doi: 10.1038/s41467-022-31432-y) por investigadores del Instituto Potsdam para la investigación del impacto climático, en Alemania, se estableció por primera vez la relación entre este fenómeno de olas recurrentes de calor en el hemisferio norte con la división de la Corriente en Chorro (Jet Stream). En términos sencillos, la Corriente en Chorro (existe una para cada hemisferio) que es una banda de viento de movimiento rápido se divide en dos chorros de viento crecientes, uno de los cuales pasa por el sur de Europa y Asia e impide que los sistemas meteorológicos provenientes del

cionales de los futuros profesionales que formamos en la casa de estudios, sobre todo en aquellos de las áreas de la salud y pedagogía, quienes -por la naturaleza de su ejercicio profesional- deben tratar diariamente con personas.

Atendida a la alerta que emanó desde el cuerpo docente de la UdeC, la UAPPU reunió a su equipo de profesionales expertos en el manejo de crisis y elaboró dos proyectos apoyados por la Dirección de Docencia del plantel universitario, los que servirán para capacitar a los estudiantes de las áreas mencionadas anteriormente para fortalecer sus habilidades psicosociales, de cara al inicio de sus prácticas profesionales y trabajo con público.

Estos proyectos consisten en una asignatura complementaria que tributa a que quienes participan adquieran habilidades emocionales y sociales para enfrentar situaciones que pueden emanar del trabajo diario que desarrollarán como futuros profesionales de la UdeC.

Así es el trabajo que desarrolla-

mos desde la UAPPU, una unidad que nació en la UdeC al inicio de la pandemia para abordar los efectos inmediatos de la misma y que hoy continúa su labor apoyando al personal universitario en el retorno a las actividades cotidianas.

Porque aunque el Gobierno haya liberado aforos y relajado algunas medidas como el uso de la mascarilla en espacios abiertos, los efectos para la salud mental seguirán observándose durante un largo periodo, según han referido algunos estudios.

Fomentar la protección de la salud mental del futuro profesional, lo que va en coherencia con los lineamientos actuales de prevención y promoción de nuestra Unidad, especialmente en los grupos considerados como vulnerables o más susceptibles a presentar algún tipo de problemáticas de salud mental derivadas de su trabajo, es la forma en que en la UAPPU pretendemos ser un aporte a la Comunidad Universitaria, siempre entregando herramientas para el mejor desenvolvimiento de las personas en contextos de crisis.

Hay 40 grados



DR. MAURICIO J. RONDANELLI REYES
Biólogo-Programa Estudios Europeos UdeC

Altas temperaturas asociadas al verano permanecen de manera persistente sobre Europa occidental.

Atlántico, con efecto de enfriamiento, lleguen a la región desviándolos hacia el norte. De esta manera, las altas temperaturas asociadas al verano permanecen de manera persistente sobre Europa occidental. Lo cierto es que más allá de los descubrimientos científicos que permiten a los gobiernos y autoridades competentes tomar conocimiento de causa y planificar estrategias de mitigación para la población, tendremos que adaptarnos definitivamente a vivir en un mundo que ha cambiado. No nos olvidemos, se nos viene el verano.

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

EDITORIAL

Como “en tierra de nadie” calificó el alcalde Patricio Marchant a la situación en que se encuentra Lota, la cual él encabeza, ante la necesidad que plantea de incorporar a la comuna en el Programa Zona de Rezago y acceder a los beneficios, sobre todo económicos, que ello implica.

“Lota tiene una pobreza histórica, estructural, tenemos 29 campamentos. Entonces, es necesario que se pueda considerar a Lota en zona de rezago. Viene una cantidad de recursos no menor, del orden de \$400 millones, y actualmente somos tierra de nadie”, dijo el alcalde Marchant.

La excomuna minera administrativamente forma parte de la provincia de Concepción, pero en la división política está bajo el alero del Distrito 21, que corresponde a las provincias de Arauco y Biobío.

En opinión del alcalde, sería una señal positiva que la Subsecretaría de Desarrollo Regional (Subdere) incorpore a la comuna en la medida, de modo que su comuna pueda lograr inversiones en infraestructura y en desarrollo productivo.

“Estamos muy atrasados. Entonces, debe haber un gesto del gobierno de incorporarnos”, dijo el jefe comunal.

En 1997 se anunció el cierre de las minas de carbón en Lota, en cuya época se justificó como la “única opción responsable”, por ejecutivos de la entonces empresa es-

Lota pide atención



Por ahí transitan autoridades nacionales y regionales y, al parecer, por la dura realidad que denuncia su jefe alcaldicio, estos no se detienen.

tatal, Enacar.

Durante ese mismo periodo se realizó una reconversión laboral, que fue criticada debido a que, con el paso de los años, no cumplió con su objetivo y la cesantía y pobreza en la comuna se acrecentó.

Por ello, el alcalde Marchant, junto a representantes de organizaciones sociales y vecinales, concurrió este jueves a la Delegación Presidencial para entregar un petitorio donde se solicita, entre otros aspectos, sumarse como territorio de rezago. Incluso, de no obtener una respuesta satisfactoria, el jefe comunal no descartó movilizaciones en la comuna.

Lota es la puerta de entrada, desde Concepción, a la provincia de Arauco, quizás, por eso mismo, quienes toman decisiones, por lo que señala Patricio Marchant, la pasan de largo. Por ahí transitan autoridades nacionales y regionales y, al parecer, por la dura realidad que denuncia su jefe alcaldicio, estos no se detienen. Lota pide atención.

CARTAS

Respeto a la prensa

Estimada Directora:

En las escuelas de comunicaciones se nos explica que, mientras no se haga bien nuestro trabajo como periodistas (tema que, por extensión, da para otra columna), la sociedad en la mayoría de ocasiones seguirá respondiendo de forma desconfiada al trabajo de profesionales que gastan energías y zapatos en reportear e informar de forma veraz. Ahora bien, en un punto de prensa en Peñalolén un profesional preguntó sobre si “era legítimo que el Presidente firme los ejemplares de Nueva Constitución”, a lo que el mismo mandatario, luego de la respuesta de la Ministra Vallejo, alentó a una vecina a tomar el micrófono, respondiendo que encontraba “ridículo que hicieran esa pregunta”, seguido de “estudiar tanto periodismo para hacer preguntas tan ridículas”, despertando las risas de la mayoría de las personas, incluido el Presidente. Respecto a esa situación destacar dos cosas: Primero: como explicó el periodista en Twitter su pregunta (de la firma de los textos) era legítima y la postura de la vecina también (aunque debo decir, debatible). Sin embargo, si cada vez que sucedan casos así, sean o no fundados, vamos a agachar la cabeza porque de cierta forma “antes cientos de personas

lo hicieron mal o peor”, nunca vamos a poder ganar la confianza de nuestros públicos en base a un buen trabajo, y solo desprestigiamos más la profesión. Segundo: no se comprende por qué el mandatario Gabriel Boric, quien en varias ocasiones ha expresado un apoyo hacia el periodismo, se burla de quienes le hacen preguntas válidas, levantando resquemores en cientos de profesionales que, nuevamente, buscan hacer bien su trabajo, pero que son muchas veces minimizados por malas prácticas del sector o por otras informaciones más intrascendentes. A aquella vecina: entendemos su molestia, y ya sea en medios de comunicación u organizaciones, buscaremos hacer nuestro mejor trabajo para que el ecosistema de medios se fortalezca y entregue información verídica y oportuna. Para el Presidente Gabriel Boric: por favor, más respeto a la prensa; aquella que se esfuerza y madruga por informar sobre los éxitos de su gobierno, sus planes, sus inquietudes, fracasos y “errores administrativos”.

Franco López Flores

Ineficiencia en gasto

Señora directora:

Según una investigación realizada por académicos chilenos, publi-

cada en Applied Economics, existe evidencia de que los gobiernos locales podrían entregar la misma cantidad de servicios con 61% menos de recursos, lo que demuestra la falta de eficiencia de los municipios. Sin embargo, otra de las principales conclusiones es que los municipios que tienen mayor dependencia del Fondo Común Municipal (FCM) y un alto porcentaje de inversión pública con respecto al gasto total son menos eficientes en el uso de fondos.

La importancia de contar con capital humano calificado es fundamental para la consecución de fondos públicos, para wplanificar el crecimiento y desarrollo adecuado de la comuna y para generar estrategias que apunten a mejorar la calidad de vida de las personas, entregando servicios, espacios públicos y equipamientos urbanos que sean similares en todas las comunas del país. Estas son algunas de las grandes diferencias territoriales, esas que se manifiestan entre las capitales regionales y el resto de las ciudades, entre las zonas urbanas y rurales y, sobre todo, entre las comunas de altos y de bajos recursos.

Constanza Escobar C. (USS)



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



FOTO: CAPTURA DE IMAGEN

Buscan apoyo para campeona mundial de Kettlebel

Un hecho que llamó la atención en Chiguayante fue la particular atención que el ministro Giorgio Jackson le prestó a Jamy Gallegos, entrenadora de Rocío Muñoz, campeona mundial de Kettlebel Sport (pesas rusas), quien

requiere apoyo para poder competir en Bélgica en noviembre. "Necesitamos apoyo, financiamiento, ya sea de empresas públicas y privadas para ir a competir", explicó Gallegos. Jackson se comprometió a hacer gestiones.

Falta de apoyo oficialista

Consultado al respecto, el ministro Jackson puso paños fríos a la falta de apoyo de algunos representantes del oficialismo en el Congreso, entre ellas, las dos diputadas de la Región que han votado reiteradamente en contra de la prórroga del Estado de Excepción.

Ángel Rogel Álvarez
angel.rogel@diarioconcepcion.cl

El ministro Secretario General de la Presidencia, Giorgio Jackson, llegó el jueves a la Región (estuvo en Talcahuano), pero fue durante la jornada de ayer cuando su presencia se hizo notar, especialmente en Chiguayante, donde autoridades nacionales, regionales y comunales dieron el vamos al plan piloto "Gas de Chile".

En la oportunidad, Jackson fue el más requerido por la ciudadanía. Se tomó fotos, firmó copias de la propuesta de la Nueva Constitución y escuchó atento las preocupaciones que algunas personas le confidenciaron.

Pero en medio de una jornada agitada, uno de los ministros mejor evaluados de la actual administración, también habló de contingencia, en particular, del proceso constitucional y la reciente votación del veto de infraestructura crítica rechazado en la Cámara de Diputados.

"Lamentablemente la oposición quiso propinarle una derrota al gobierno, pero la verdad es que la derrota es para las personas, que muchas veces quieren que esto sea efectivo para tener protección (...) Un gustito que se dieron en este caso diputados y diputadas de oposición", dijo el secretario de Estado.

- Pero, en particular en la Región, las parlamentarias del sector han rechazado en varias oportunidades, por ejemplo, el Estado de Excepción. ¿Se ha conversado el tema, porque no se han alineado en un par de votaciones?

- Estamos en permanente coordinación con las distintas bancadas, por supuesto que hay mayor coordinación con las bancadas oficialistas que están todos los días viernes en mi oficina en La Moneda, pero en esta oportunidad los votos que impidieron que este proyecto fuese una reforma constitucional, fueron los votos de la oposición política. Y lo lamentamos porque no tuvo que ver con lo técnico o lo jurídico, sino una maniobra política.

EL MINISTRO participó de una actividad en Chiguayante, donde fue bastante solicitado por los asistentes.



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

MINISTRO GIORGIO JACKSON Y ENTREGA DEL DOCUMENTO A LA CIUDADANÍA:

“No hay que tener miedo que la gente lea la propuesta constitucional”

En su paso por la zona, el secretario de Estado se refirió a la fallida votación para proteger la infraestructura crítica. Dijo que la oposición se dio “un gustito”.

Opciones abiertas

Jackson también tuvo palabras para el proceso constitucional en curso y las críticas que se han efectuado al gobierno, por la entrega de copias de la propuesta a la ciudadanía.

“Estamos convencidos de que no

hay que tener miedo de que la gente lea la propuesta de Constitución. Invitar a todos los sectores políticos, independiente de que estén por el Apruebo o el Rechazo, son ambas opciones legítimas, a no infundir temor en la lectura del texto. Cuando

la gente lee puede encontrar lo bueno, o algunas cosas buenas y otras que no le gusten tanto, no sé. Lo importante es que la gente tenga el acceso al texto”, sostuvo, confirmando el compromiso por la difusión de la propuesta.

El secretario de Estado agregó que, “más haya de la polarización que implica una contienda electoral”, espera que a partir del 5 de septiembre el país esté unido.

Pero, ¿cómo se asegura gobernabilidad a partir de ese día? Jackson enfatizó que, independiente del resultado, el gobierno tiene un mandato, cumplir con el programa y encabezar los cambios por los cuales la ciudadanía eligió al Presidente, Gabriel Boric.

Agregó que en caso que gane el Apruebo “habrá que hacer todos los ajustes que sean necesarios al texto y las inquietudes que generen las personas, para dar tranquilidad de que aquellos temores que se han infundido puedan ser resueltos, ese es un compromiso del Presidente Boric”.

Y si gana el Rechazo, reiteró que se propondrá al Congreso iniciar un nuevo proceso. “Las dos opciones están abiertas”, enfatizó.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Política

Ángel Rogel Álvarez
angel.rogel@diarioconcepcion.cl

“Nos llevamos algunas tareas para la casa”, dijo el ministro Giorgio Jackson, luego de reunirse con el gobernador subrogante, Rodrigo Martínez, en la que fue su primera actividad del día de ayer en la Región.

Y es que la ausencia del titular Rodrigo Díaz (con permiso administrativo) no fue excusa para plantear algunos temas que han sido de preocupación del Gobierno Regional (Gore), algunos ya abordados con las autoridades del nivel central en Santiago. Uno de ellos fue alude a ampliar la declaratoria de Zona de Rezago en la provincia de Arauco (que vence en septiembre) y la extensión de la misma a 14 comunas de las provincias de Biobío (11) y Concepción (tres).

De hecho, la reunión se realizó un día después que el alcalde de Lota, Patricio Marchant, hiciera pública su inquietud para que la comuna que encabeza sea parte del grupo.

Consultado al respecto, en un escueto punto de prensa, Jackson no quiso entregar detalles.

“Nosotros desde el Ejecutivo y, tomando los argumentos que nos ha dado el gobernador subrogante, vamos a analizar con Interior todas las opciones y cuando tengamos novedades, las vamos a comunicar. No queremos anticiparnos, porque tenemos que conversar con el ministerio del Interior, con Subdere. A ellos les corresponderá informar”, manifestó Jackson.

Quien sí entregó más detalles de lo conversado fue el gobernador (s).

“Producto de la pandemia, quedaron muchas iniciativas inconclusas y la situación de la provincia (de Arauco) amerita que el plan se pueda extender y hay una muy buena recepción. Creemos que en el corto plazo, habrá muy buenas noticias en la provincia de Arauco”, sostuvo.

Martínez reiteró que son las comunas cordilleranas de la provincia de Biobío y los territorios con población rural de la provincia de Concepción (Hualqui, Florida y Santa Juana) las llamadas a sumarse a una



MINISTRO SE REUNIÓ CON GOBERNADOR REGIONAL (S)

Rezago y el Parque Pedro del Río en la agenda de Jackson

Secretario de Estado no quiso adelantar detalles sobre extender medida en Arauco. No obstante, la autoridad regional se manifestó esperanzado en tener buenas noticias.

14

nuevas comunas podrían ser incorporadas a zona de rezagos, entre ellas, tres de la provincia de Concepción.

Una petición de última hora

El alcalde de Lota, Patricio Marchant, hizo pública la petición de ser parte de la zona de rezago.

nueva declaratoria.

¿Se podrá sumar alguna más? “Como dijo el ministro hay posibilidades de evaluar la incorporación de más comunas, pero claramente hay que establecer ciertos criterios técnicos. Estamos levantando todas las comunas que ameriten participación en la zona de rezago y ese es un trabajo junto a la Subdere y el ministerio del Interior”, sostuvo.

Pero ese no fue el único tema abordado. Martínez contó que solicitaron realizar las gestiones para acelerar la votación de la nueva gobernanza del Parque Pedro del Río Zañartu, emplazado en Hualpén.

La iniciativa está en su segundo trámite constitucional en el Senado. De hecho, ya fue abordado y aprobado por la comisión respectiva y solo se espera un pronunciamiento de la sala. Como se recordará, la nueva gobernanza ubica en la futura mesa directiva a la gobernación regional y los municipios de Concepción y Hualpén.

El abandono en que se encuentra el parque implica inyección de recursos, una tarea que el Gore estaría dispuesto a llevar adelante.

“Nosotros esperamos, apenas se promulgue la ley, de aquí a fin de año, empezar la inyección de recursos importantes para la recuperación del Parque”, dijo Rodrigo Martínez.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion.cl
contacto@diarioconcepcion.cl



El mensaje en torno a la Reforma Tributaria

En medio de su alocución en una actividad pública en Chiguayante, el ministro Giorgio Jackson no dejó pasar la oportunidad de referirse a lo importante de una reforma tributaria. La mención generó apoyo en los presentes.

Luego, comentó que “se ingresó los primeros días de julio al Congreso y busca hacer sostenible este aumento de derechos que la ciudadanía ha venido demandando durante tanto tiempo”, sostuvo.

A comienzos de julio

La propuesta fue ingresada al Congreso y propone un aumento en cuatro puntos del PIB.

Jackson agregó que “tenemos un ejercicio deficitario, es decir, que como Estado gastamos más de lo

que nos ingresa. En ese sentido, este año ha sido particularmente positivo para balancear la responsabilidad fiscal, pero de todas maneras las familias chilenas están pidiendo más”.

Agregó que era de “toda justicia” que la ciudadanía pidan más beneficios sociales y cobertura. “Como gobierno responsable, tenemos que generar ingresos permanentes para poder acudir con esos gastos permanentes”.

Ciudad

“Dispondremos de algunos fiscalizadores exclusivamente para este control”. **Claudia García-Lima**, seremi de Transportes.

“Los escolares volverán a su horario hasta las 16 horas”. **Elizabeth Chávez**, seremi de Educación.

“Durante estas semanas de vacaciones de invierno se logró incrementar la vacunación”. **Eduardo Barra**, seremi de Salud.

Mauro Álvarez S.
mauricio.alvarez@diarioconcepcion.cl

Un nuevo “súper lunes” se espera este 25 de julio, tras la vuelta a la presencialidad de los escolares del Biobío, luego de una semana de receso, ante el alza de contagios de enfermedades respiratorias, y dos de vacaciones de invierno.

En ese sentido, son varias las medidas que se han tomado desde el Ministerio de Transportes, para evitar atochamientos, producto del traslado de los estudiantes a sus recintos educacionales y regreso a sus viviendas.

“Estamos trabajando junto a las unidades de transporte público, Unidad de Control de Tránsito (Uoct) y fiscalización para el retorno a clases de los estudiantes luego de las vacaciones de invierno”, explicó la seremi Claudia García-Lima.

En el caso de la Uoct, se monitoreará desde temprano la situación vial en nudos críticos habituales, con el fin de estar a la altura de la ocurrencia de incidentes que pudieran afectar los desplazamientos, para realizar los ajustes necesarios en las programaciones de los semáforos, de manera de facilitar la movilidad de las personas.

Panorama en colegios

En cuanto a las empresas de transporte, con el propósito de asegurar flotas disponibles, se dispondrá la totalidad de buses comprometida, para los horarios puntas y así evitar aglomeraciones en los paraderos y en las máquinas.

“Dispondremos de algunos fiscalizadores exclusivamente para este control, junto con ello, parte del equipo de Fiscalización estarán desplegados en puntos de conflictivos cerca de los establecimientos educacionales donde permanentemente se repiten irregularidades como el mal uso de la calle con vehículos mal estacionados, en su mayoría de apoderados que llevan a sus hijos al colegio, apoyando el despeje y la fluidez vial, no sólo en colegios, sino que también en los Corredores de Transporte Público”, detalló la seremi García-Lima.

Desde San Pedro de la Paz, la directora(s) del Daem, Andrea Navarrete comentó que “en el caso de nuestra comuna, con el fin de apoyar a los estudiantes se mantendrá el servicio de acercamiento que se presta a los escolares continuará durante el segundo semestre. Estamos muy ansiosos de la vuelta a la presencialidad, fortaleciendo los aprendizajes, porque es muy importante la revinculación en el sis-

INICIO DEL SEGUNDO SEMESTRE ESCOLAR

Autoridad asegura más buses y monitoreo para vuelta a clases

Desde Transportes se llevarán a cabo protocolos, sobre todo en las afueras de los establecimientos. Desde Educación indicaron que el lunes será un día de reflexión.

FOTO: RAPHAEL SIERRA P.



UOCTestará monitoreando desde temprano el tránsito en el Gran Concepción.

Admisión escolar 2023: Plataforma disponible

El 10 de agosto comienza el proceso de postulación para la Admisión Escolar 2023, al cual deberán postular quienes el próximo año ingresen por primera vez al sistema público o particular subvencionado de educación, quienes quieran cambiarse de escuela y/o liceo, o quienes se encuentren en un establecimiento que no tiene continuidad en el siguiente nivel, como también, aquellos que quieran reincorporarse al sistema escolar.

Desde el Mineduc detallaron que en el caso de los apoderados que cuentan con run chileno y que postulan

por primera vez a sus hijos(as) a establecimientos públicos o particulares subvencionados pueden registrarse de forma anticipada en la plataforma www.sistemadeadmisionescolar.cl.

En el caso de las familias extranjeras sin run chileno, deberán solicitar previamente de forma *online* el Identificador Provisorio Escolar (IPE) y/o el Identificador Provisorio del Apoderado (IPA), como también realizar la vinculación entre el apoderado y el o los estudiantes. Proceso de admisión escolar finaliza el siete de septiembre.

tema educativo”.

Iniciativas relevantes, considerando que a partir del lunes se volverá a

la Jornada Escolar Completa (JEC), para los 288 establecimientos educacionales que solicitaron flexibiliza-

ción, ante los contagios de Covid-19 y el aumento de la violencia escolar.

“Esto significa que los escolares volverán a su horario hasta las 16:00 horas. Si bien, es un mandato del ministerio se solicita a los establecimientos iniciar este proceso de manera gradual, con jornada de reflexión el 25 de julio con los estudiantes, para informarse de las necesidades que tienen, para que las puedan incorporar el segundo semestre en la tarea educativa. Además, se busca que los estudiantes puedan relacionarse de mejor manera con los compañeros, trabajo que llevara a cabo Convivencia Escolar, que desarrollará acciones referidas a la prevención de la violencia escolar”, detalló la seremi de Educación, Elizabeth Chávez.

Desde Salud, el seremi Eduardo Barra recordó que todos los colegios

cuentan con protocolos para actuar en caso de casos sospechosos o confirmados de Covid-19 u otras enfermedades respiratorias.

“Durante estas semanas de vacaciones de invierno se logró incrementar la vacunación contra la influenza, reducir gradualmente la población escolar rezagada con dosis de refuerzo, además de disminuir la cantidad de brotes activos en establecimientos educacionales, con casos activos en dichos brotes. Hacemos un llamado a las familias para que estimulen en sus hijos mantener las medidas de autocuidado en las aulas, además de poner al día sus dosis de refuerzo, de acuerdo al calendario de vacunación dispuesto por el Minsal”, enfatizó Barra.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciudad



73.386
niños menores
de cinco años han
sido inoculados.

Vacunación contra influenza llega al 83,2%

Un gran porcentaje de vacunación contra la Influenza se observa en la Región del Biobío, sobre todo niños y niñas de 6 a 10 años, informó la Seremi de Salud.

Al respecto, el seremi Eduardo Barra detalló que “en el contexto educacional los trabajadores de la educación escolar y preescolar hasta quinto año básico superaron la cobertura proyectada, permitiendo la inmunización de un total de

Niños y niñas de 5 años y menos

sólo llegan al 71% de cobertura. Salud llamó a padres a acercarse a los vacunatorios.

22.247 trabajadores y trabajadoras, con un 122,1%. En el caso de la po-

blación escolar de 6 a 10 años, el total de dosis llega a las 90.294, con 83,2% de cobertura”.

La realidad es distinta en menores de seis años, “falta que padres y madres de niños y niñas entre 6 meses a 5 años sigan acercándose a los centros de salud o a los puntos móviles de vacunación, ya que este segmento contabiliza 73.386 infantes vacunados, con un 71% de cobertura”, detalló Barra.

COMO PARTE DE SU POLÍTICA DE “CIUDAD PARQUE”

San Pedro de la Paz ha retirado más 3.500 toneladas de basura

La iniciativa busca despejar la ciudad de desechos, para ello se han realizado 446 operativos de limpieza a cargo de la Dirección de Aseo y Ornato.

Diario Concepción
contacto@diarioconcepcion.cl

Teniendo en cuenta que el lema de San Pedro de la Paz es llegar a ser una “comuna parque”, considerando el Santuario de la Naturaleza Humedal Los Batros y Laguna Grande, se dio a conocer que desde enero a la fecha se han realizado 446 operativos de limpieza en diferentes puntos de la ciudad.

En consecuencia se han levantando 3.553 toneladas de materia de diferentes espacios públicos, trabajo que lleva a cabo la Dirección de Aseo y Ornato del municipio sampedrino.

Nuevos camiones

De manera paralela el municipio de San Pedro de la Paz, destinará \$120 millones para la adquisición de dos camiones tolva de 10 metros cúbicos.

El alcalde Javier Guíñez señaló que “los trabajos son parte de nuestra política medioambiental, que pone énfasis en la recuperación de espacios públicos y sacar los microbasurales. Para esto hemos realizado un trabajo en conjunto con los vecinos, quienes pueden denunciar camiones o automóviles que dejan desechos donde no corresponde y, por otra parte, hemos aumentando la dotación de camiones y cuadrillas de limpieza, para darle prioridad a la costanera desde Cardenal Raúl Silva Henríquez hasta sector Caleta alto del Rey, sin dejar de lado, por supuesto el resto de la ciudad”.

Otra de las iniciativas para aportar a la limpieza de la ciudad es la



RUTA del cachureo ha realizado 157 operativos en diferentes puntos de la comuna.

\$120

millones para la adquisición de dos camiones tolva de 10 metros cúbicos cada uno.

“Ruta del Cachureo” que nació como una respuesta a la necesidad de los vecinos de eliminar todos los desechos que no correspondían a basura domiciliaria, como enseres del hogar en desuso, cocina, colchones, etc.

Lo anterior, ha permitido que durante los últimos siete meses el equipo de Aseo junto a la empresa Preserva (a cargo del retiro de desechos domiciliarios) ha realizado 157

rutas en diferentes puntos de la comuna previa coordinación con las juntas de vecinos y organizaciones territoriales. “Esto equivale a 219 tolvas de residuos voluminosos que los vecinos han podido sacar de sus hogares, que no son considerados en la recolección domiciliaria”, se informó desde la municipalidad.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: CONAF

Parque Nacional Laguna Laja abre sus puertas para recibir a visitantes

Más de una semana tomó la labor de despeje del camino principal del Parque Nacional Laguna del Laja, por parte de la Dirección de Vialidad del MOP.

Lo anterior, debido a la abundante nieve caída durante el sistema frontal, que la semana pasada afectó a la Región del Biobío y que cubrió por completo el camino y los estacionamientos de la unidad, lo que obligó a la Corporación Nacional Forestal (Conaf), administradora del parque nacional, a cerrar el acceso al público.

Tras el recorrido realizado el mediodía de este viernes por los guardaparques, las condiciones de la unidad permiten recibir nuevamente a los visitantes.

“A partir del sábado 23 de julio reabrimos las puertas del Parque Nacional Laguna del Laja. Esta es una muy buena noticia para las personas que esperaban poder recorrer esta área silvestre y disfrutar de la nieve. Es necesario precisar que se permitirá el acceso solamente a quienes se hayan registrado previamente en el sitio www.aspticket.cl y muestren su comprobante de reserva en el pórtico de entrada”, informó el director de Conaf, Rodrigo Jara.

Ciudad

ACTIVIDAD DE LANZAMIENTO SE REALIZÓ EN LA COMUNA DE CHIGUAYANTE

Gas a Precio Justo: el triunfo municipal que necesita consolidarse en el tiempo

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



A COMIENZOS de agosto debiera iniciar la venta de Gas a Precio Justo en Chiguayante.

Pablo Carrasco Pérez
contacto@diarioconcepcion.cl

“Ganamos, ganamos. Usted ve, tenemos gas a precio justo”. Así respondió la última pregunta, al finalizar el lanzamiento del plan piloto “Gas de Chile”, el alcalde de Chiguayante, Antonio Rivas.

Y es que la sensación que existían en el ambiente era de celebración y la presencia de dos ministros, la presidente del directorio de Enap, el gerente general de dicha compañía, parlamentarios y al menos una decena de alcaldes de distintas comunas del país, daban cuenta que este tema era muy importante.

Primer paso

Así a contar de este viernes, un nuevo actor forma parte del mercado del Gas Licuado de Petróleo (GLP), se trata de Enap, que mediante su presencia buscará generar mayor competencia y hacer que los precios de este combustible se regulen a la baja, al menos eso espera el Gobierno, que apoyó la iniciativa surgida desde los municipios, como lo sostuvo el ministro Secretario General de la Presidencia, Giorgio Jackson, camino a la casa de una vecina de Chiguayante que será beneficiaria de este plan.

“La verdad es que nuestro interés

El lanzamiento del Plan Piloto contempla el reparto de 6 mil cilindros, en tres comunas, pero aún debe ampliar su alcance y lograr las reformas al mercado del gas que quieren sus impulsores.

Tres comunas inician plan piloto

Se trata de Chiguayante, San Fernando y Quinteros. El compromiso del Gobierno es llegar a 100 mil familias.

Un descuento del 40% en el precio

final es lo que obtendrán las personas que adquieran el cilindro de gas bajo esta modalidad, se indicó.

siempre va a ser el bienestar de las familias y, por lo tanto, creemos que un mercado tan concentrado el poder entrar con un actor que permita competir y empujar los precios a la baja le hace bien a las familias chilenas y ese es el principal interés siempre”, manifestó.

Por ello, y alineada con el rol que la Enap jugará en este plan para el Gas a Precio Justo, la presidente del directorio de la estatal petrolera, Gloria Maldonado, explicaba los desafíos que ha debido sortear la compañía para incorporarse al negocio de la distribución de cilindros de gas licuado.

“Esto a significado para nosotros como empresa hacer distintos estudios, planificaciones, estudiar la logística y levantar procesos, pero sin

duda, sobre toda las cosas, ha sido una iniciativa reconfortante para el equipo de Enap y sus trabajadores, que nos recuerda nuestro rol como empresa del Estado y lo estratégico de nuestra función para el país”, señaló.

Lo que falta

Pero dentro de la alegría de este paso concreto para lograr tener un nuevo actor en la distribución del mercado del GLP, el impulsor de esta idea, el alcalde de Chiguayante, apuntó a lo que queda por avanzar.

“Uno, potenciar Enap y poner distribuidoras en más lugares de Chile; dos, hacer la multiplicación de los cilindros, es decir, pasar de estos 6 mil, a 50 mil, a 100 mil, a 200 mil para cumplir el compromiso del presidente Boric con los municipios y con los ciudadanos; tres, generar una ley que tenga dos propósitos: regular el mercado e instalar topes a los precios, y por otra parte, regular para que la propiedad del cilindro no sea solo de las empresas sino del que lo compra, y por lo tanto, el llenado de ese cilindro lo pueda realizar cualquiera; y por último, obligar a las empresas privadas a que llenen los cilindros la mismo precio que Enap pone como valor

inicial”, sostuvo Antonio Rivas.

Aún más

Pero hay quienes creen que todavía se puede y debe avanzar más, como lo planteó el alcalde de Cerro Navia y presidente de la Asociación de Municipios libres, Mauro Tamayo.

“Lo que se requiere es la transformación del mercado energético en Chile, no es posible que el rol del Estado sea contemplar como los actores privados intercambian, fijan precios y finalmente concentran los mercados”.

Por ello, la alcaldesa de Santa Juana, Ana Albornoz, indicó que los municipios que albergan plantas industriales como Hualpén, Con Con y Quinteros debieran estar incluidas en la primera etapa de este plan, por haber sido zonas de sacrificio ambiental hace muchos años.

“Entonces, está bien el punto político, nosotros lo entendemos, pero también hay un punto de vista técnico, y la sana crítica, las reglas de la razón más básicas indican que la comuna donde hay una planta en la región del Biobío tiene que tener distribución de gas”, cerró la autoridad.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciencia & Sociedad

“Hablamos de la generación de números aleatorios, que pueden ser utilizados en la ciencia aplicada”.

“Para nosotros, tener la exclusividad de la licencia es crucial”.

Dr. Gustavo Lima, académico UdeC.

“Este proceso de comercialización de tecnología ha sido un nuevo desafío”. *Andrea Catalán, directora ejecutiva OTL UdeC.*

“DI-QRNG” se llama tecnología

desarrollada por expertos de la casa de estudios de Concepción.

Diario Concepción
contacto@diarioconcepcion.cl

¿Se ha preguntado alguna vez cómo es posible garantizar que los resultados de una tómbola sean realmente aleatorios? Una rupturista investigación desarrollada por académicos de la Universidad de Concepción entrega algunas luces.

El Dr. Gustavo Lima Moreira, del Departamento de Física de la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas, de la UdeC, colaboró con sus colegas de la Universidad de Gdansk de Polonia, para desarrollar este estudio que culminó -recientemente- en la firma de un contrato de licencia exclusiva, entre la casa de estudios penquista y la empresa de base tecnológica universitaria (EBTU) SeQure SpA.

Este hito se concretó recientemente y permitirá que la empresa sea la encargada de la validación y comercialización de la nueva tecnología, denominada ‘DI-QRNG’, que tiene diversas aplicaciones en campos como las telecomunicaciones y la seguridad informática.

La mencionada tecnología consiste en un generador cuántico de números incondicionalmente aleatorios y autocertificable, basada en el control de estados cuánticos de fotones individuales.

“Hablamos de la generación de números aleatorios, que pueden ser utilizados en todas las áreas de la ciencia aplicada, pero con el componente innovador de que éstos son generados por las leyes de la mecánica cuántica y, por lo tanto, son realmente aleatorios porque, a diferencia de otras tecnologías existentes, no se obtienen de simulaciones procesadas por un computador que, a su vez, está controlado por algoritmos predecibles”, señala el Dr. Lima, quien también es el gerente de la empresa licenciataria SeQure SpA.

Una aplicación práctica de esta tecnología para su uso como una tómbola de sorteos fue desarrollada con la asesoría comercial y técnica de Lotería de Concepción donde, con gran éxito, se logró la realización de un sorteo de prueba.

“Los números generados por nuestra tecnología, además de ser aleatorios, son también certificados como privados de acuerdo con las le-



FOTO: UDEC

TECNOLOGÍA desarrollada en la UdeC podrá ser comercializada gracias a la firma de contrato con empresa.

RUPTURISTA INVESTIGACIÓN CULMINÓ CON LA FIRMA DE UN CONTRATO DE LICENCIA EXCLUSIVA

¿Física cuántica en juegos de azar?: científicos UdeC desarrollan tecnología que lo hace posible

A través de la aplicación de principios de la ciencia, tecnología desarrollada por SeQure, Startup UDEC, garantiza aleatoriedad de números utilizados en estos juegos.

yes de la física, lo que ofrece aplicaciones en comunicaciones seguras e incluso juegos electrónicos”, asegura el doctor Lima.

Con el apoyo del equipo de la Oficina de Transferencia y Licenciamiento (OTL UdeC), se logró generar el acuerdo que permitirá transferir la tecnología a la EBTU.

“Este proceso de comercialización de tecnología ha sido un nuevo desafío, en cuanto el resultado a transferir proviene de una colaboración en I+D, con la Universidad polaca de Gdansk, lo que agrega un actor más a

la toma de decisiones y nuevos protocolos y procesos de revisión y análisis; pero finalmente se logró llegar a acuerdo y firmar este contrato de licencia. Estamos confiados en la robustez de la solución”, comenta Andrea Catalán Lobos, directora ejecutiva de la OTL UdeC.

“Para nosotros, tener la exclusividad de la licencia es crucial en el proceso de búsqueda de nuevos inversionistas, marca un hito relevante de apertura de la universidad que nos permite decidir cómo sublicenciar y es un gran voto de confianza

en nosotros como empresa”, celebró el académico UdeC.

En cuanto a las expectativas tras la firma de la licencia con la Universidad de Concepción, desde la empresa SeQure, señalan que su objetivo a corto plazo es el desarrollo de un equipo que presente aún más compatibilidad con la industria de las comunicaciones, y al mismo tiempo, conseguir nuevas inversiones para nuevas aplicaciones.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciencia & Sociedad

PARA POTENCIAR EL TRABAJO DE PEQUEÑOS AGRICULTORES DE QUILLÓN

Agronomía UdeC apoyará cultivo de cerezas “corazón de paloma”

FOTO: UDEC



PROYECTO busca reimpulsarla producción de cerezas corazón de paloma.

Diario Concepción
contacto@diarioconcepcion.cl

Representantes de la Municipalidad de Quillón, y pequeños productores de cerezas de dicha comuna, se reunieron recientemente con el académico y director del Departamento de Producción Vegetal, de la Facultad de Agronomía, de la Universidad de Concepción, Dr. Richard Bastías Ibarra, acordando generar un proyecto que busca reimpulsar la producción de cerezas corazón de paloma.

La iniciativa fue propuesta a una veintena de pequeños productores y representantes de Prodesales de Quillón, con el fin de avanzar en esta iniciativa que, entre otros objetivos, busca generar un sello distintivo, que puede relacionarse con un manejo más sustentable de la cereza corazón de paloma.

“Queremos que este tipo de cerezas bicolors, que son altamente demandadas en mercados específicos como Japón y otros países, se convierta en una producción de alta calidad para potenciarla

Académicos de la Universidad de Concepción apoyarán la producción de esta variedad, altamente cotizada en el mercado extranjero.

FRASE



“Es importante abrir un nicho de mercado para este fruto, que incluso podría tener denominación de origen”

Dr. Richard Bastías Ibarra, académico de la Facultad de Agronomía UdeC.

como variedad de exportación. Creo que es importante abrir un nicho de mercado para este fruto, que incluso podría tener denominación de origen, lo que implicaría que sería propia de este lugar de Ñuble, que es donde aún existe en una cantidad importante”, explicó el Dr. Richard Bastías.

El especialista en fruticultura, agregó que la Facultad de Agronomía cuenta con todo el conocimiento y tecnología necesaria para desarrollar este proyecto. “Podemos realizar los estudios necesarios desde la producción hasta la postcosecha de esta cereza, podemos ver el tema del manejo, almacenaje, embalaje, y otra serie de factores relacionados con su producción en este territorio, que tiene aproximadamente 200 productores cereceros”.

Por su parte, el encargado de

Desarrollo Rural de la Municipalidad de Quillón y coordinador de Prodesal, Jorge Esparza Cárcamo agregó que, “el rubro de la cereza está algo complicado, ya que la temporada pasada el fruto de algunas variedades quedó en los árboles, sin cosecharse, debido a que los poderes compradores se fueron antes. Con esta reunión con el ingeniero agrónomo Richard Bastías, se concreta la posibilidad de poder generar un proyecto para sacarle el valor que se merece a la cereza corazón de paloma, que es la principal variedad de esta zona”.

La coordinación generada para concretar el encuentro entre las partes involucradas fue ejecutada por el jefe de la Unidad de Vinculación con el Medios del Campus Chillán de la Universidad de Concepción, Juan Monroy, quien destacó que “la idea es que en conjun-

to con nuestros académicos, específicamente con el profesor Richard Bastías, logremos desarrollar un proyecto para recuperar y potenciar la producción de esta cereza tan típica de esta zona”.

Corazón de paloma

Cabe mencionar que este tipo de cereza tiene varias características que la hacen diferente, destacando que el fruto es de un calibre medio-grueso con forma de corazón, bicolor (rojizo y con tonos amarillos), y con un sabor agri-dulce. Además, se ha descrito que sus árboles, que alcanzan aproximadamente los dos metros de alto, son bastante más rústicos y tolerantes al estrés por factores ambientales.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

300 mil m³

de gas natural son los que Argentina entrega diariamente para abastecer a la Región del Biobío a un costo más bajo. Ministerio de Energía busca mejorar el plan.

SECRETARIO DE ESTADO, CLAUDIO HUEPE, VISITÓ CONCEPCIÓN

Ministro de Energía y falta de materia prima del pellet: “Estamos viendo disponibilidad de otras fuentes”

Aníbal Torres Durán
contacto@diarioconcepcion.cl

En el contexto del lanzamiento en la comuna de Chiguayante del plan piloto “Gas de Chile” (página 8) el ministro de Energía, Claudio Huepe, en conversación con Diario Concepción, repasó la actual agenda energética del Biobío y proyectó las metas que busca alcanzar la cartera en la zona.

Desde la crisis del pellet, hasta las rebajas en las tarifas del Gas Natural, Huepe se refirió a las principales medidas que se van a tomar para la Región.

-¿Existe algún tipo de plan para aumentar la cantidad de familias beneficiadas en el Biobío con la rebaja en las tarifas de Gas Natural, tras el acuerdo con Argentina?

-Efectivamente. Nosotros hemos estado trabajando para lograr tener un abastecimiento de gas seguro en todo Chile. Esto para nosotros es obviamente un objetivo, un logro haber conseguido estos 300.000 m³ diarios que permiten bajar la cuenta de manera importante para los usuarios del Gas Natural en Chillán, en Los Ángeles, en Concepción y en Temuco.

Pero el objetivo final es que no nos queremos detener ahí, queremos ir más allá. Ahí hay un tema que estamos siguiendo las conversaciones con Argentina para ver qué se puede lograr y esperamos que en verano, cuando empiece el periodo más fuerte, vayamos a tener mejores resultados y más buenas noticias.

-¿Están trabajando con algún tipo de plazo para lograrlo?

-Sí. En este momento, en un mundo bastante convulsionado de la energía a partir de la tragedia que está ocurriendo en Europa, una de las cosas que estamos tratando de generar es tener más seguridad en el abastecimiento para los hogares y para las empresas de Chile, en eso seguimos trabajando activamente.

-El programa del Gobierno apunta a la descarbonización, ¿Hay algún tipo de financiamiento enfocado a los proyectos relacionados al Hidrógeno Verde?

-Estamos comenzando un trabajo

CLAUDIO HUEPE es ingeniero comercial y ha participado de otros gobiernos como el de Patricio Aylwin.



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

El acuerdo con Argentina sobre el Gas Natural y el Hidrógeno Verde también fueron abordados en su visita a la zona. Además, el titular de la cartera energética llamó a la ciudadanía a no acaparar el biocombustible.

a través de un comité Corfo que, justamente, está identificando un conjunto de temáticas, identificando aspectos territoriales, ambientales, financiamiento, operativos, administrativos, técnicos, etc; y eso va a ir con un objetivo: que el desarrollo del hidrógeno verde sea un aporte no solo a la descarbonización, que por supuesto es un elemento fundamental,

sino que también sea un aporte al desarrollo económico del país y al desarrollo de los territorios donde se instale esta producción.

Por lo tanto en esta búsqueda de impacto ambiental y económico positivo, vamos generando actividades de alto valor. Y también un impacto general sobre el desarrollo cuando nosotros nos estamos enfocando en el

hidrógeno verde. Por ahora lo que tenemos son proyectos pilotos que tendrán nuestro apoyo. Hay uno aquí en la zona, hay uno en Magallanes, hay otro en la zona de Valparaíso y en varias partes de Chile. Hay proyectos y vamos a seguir potenciando porque creemos que es toda una oportunidad de desarrollo sostenible.

-Respecto a la actual crisis que

sacude el mercado del pellet, ¿Cuál es el análisis que realizan en el Ministerio y cómo piensan frenarlo?

-Aquí hay dos cosas, uno es que es un hecho que hay una menor producción de pellet que la que se esperaba este año por falta de materia prima y nosotros hemos estado haciendo un esfuerzo como ministerio para articular la llegada de material para que se pueda aumentar la producción. Pero mientras se regulariza la situación llamamos a la población a varias cosas. Una de ellas es la compra responsable. Es importante que entendamos que si todos salen a comprar ahora el resto de su pellet, para el próximo año se va a producir un problema.

Y segundo, tener mucha atención a quién se le compra el biocombustible. Es importante comprar en comercio establecido y sabemos que aún está pendiente la Ley de Biocombustibles. Sin embargo, el comercio establecido a través de la formalidad, da una cierta garantía de peso y de calidad del producto.

Además, desafortunadamente, hay algunas personas que por lo que hemos podido saber, están comprando para la reventa y están eludiendo las obligaciones tributarias correspondientes. Por lo tanto, el llamado a la ciudadanía es a lograr un trabajo mancomunado, esto es un esfuerzo colectivo para que funcione.

-¿Se han hecho gestiones para garantizar la materia prima del pellet?

Estamos viendo donde existen disponibilidades de otras fuentes, tanto de aserrín como de viruta seca. Como Ministerio tenemos un plan también, que con el debido esfuerzo, va a ser en el corto plazo y en el largo plazo. En el largo plazo estamos trabajando con la Asociación Chilena de Biomasa, pensando en que hay que tener una visión de seguridad y ver cómo podemos generar una aprovisionamiento que no dependa de los vaivenes de mercado, que es lo que nos ocurre ahora.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Economía & Negocios

FOTO: RAPHAEL SIERRA P.



DESDE EL ESTALLIDO SOCIAL HASTA LA FECHA, SEGÚN DATOS ENTREGADOS POR FECOMTUR

Cerca de 200 locales comerciales han cerrado en Concepción, dejando 600 desempleados

Edgardo Mora Cerda
edgardo.mora@diarioconcepcion.cl

Cerca de 200 locales comerciales de Concepción han cerrado desde el estallido social hasta ahora, dejando a 600 personas desempleadas, aproximadamente. Así lo dio a conocer Juan Antonio Señor, presidente de la Federación de Cámaras de Comercio, Turismo y Servicios en Biobío (Fecomtur).

“Son 195 locales comerciales de Concepción los que han cerrado desde el estallido social hasta la fecha”, afirmó el dirigente gremial tras ser consultado por Diario Concepción.

Las cifras tendrían sus orígenes en la acumulación de deudas producto de una mayor inflación, lo que se habría traducido en mayores costos operacionales y menores ventas, junto con el impacto generado por el comercio ambulante ilegal, durante el mencionado periodo (octubre de 2019 a julio de 2022).

Entre los comercios que han tenido que bajar sus cortinas existen algunos tradicionales del centro de la ciudad como Casa Carlitos y Medias Herane, entre otros, mencionó el presidente de Fecomtur.

Principales causas de cierres

Sobre las principales causas que han generado esta situación, Javier Sepúlveda, seremi de Economía

Principales causas del cese de las operaciones obedecería a la acumulación de deudas producto de la inflación, entre otras. Seremi de Economía analizó las causas de esta situación.

30%

Habrían caído las ventas de una locataria ubicada en el sector de la Plaza Independencia por trabajos en el área.

del Biobío dijo que “lamentablemente estos cierres de locales comerciales en el centro de Concepción son en parte producto de la pandemia, que en su momento más álgido generó una caída importante en nivel de ventas, lo que conllevó a un sobreendeudamiento de parte de los locatarios”.

A su vez, el seremi de Economía agregó que “es un endeudamiento en términos de pago de arriendos, compromisos bancarios e incluso del pago de impuestos, junto a otros tipos de deuda que no todos han logrado aún liquidar”.

A lo anterior, según Sepúlveda, se suman otras causas en la disminución de las ventas de este último tiempo del sector comercio, donde particularmente han bajado las ventas en el ámbito país “debido a que el nivel de liquidez que se manejan en los hogares ha disminuido respecto de los años 2020 e inicios de 2021”.

Efectos de la Inflación

Otra variable a considerar en el

análisis de las causas que provocaron este escenario, en la mirada de la autoridad regional, son las consecuencias provocadas por la inflación.

“El primer año y medio de la pandemia hubo un aumento muy significativo de la liquidez, del dinero disponible en el bolsillo de los hogares producto de los retiros del 10% de las AFPs, más todos los beneficios de transferencia directa que el Estado realizó en su momento de manera transversal, no focalizado en los hogares más vulnerables, lo que derivó en un aumento brusco de la demanda global de bienes y servicios que en parte explica la inflación actual, que además es producto de los problemas logísticos en las cadenas de suministros globales y disponibilidad de insumos a raíz de la guerra”, expresó Sepúlveda.

Otro punto influyente fue el comercio ambulante ilegal, problema que ha sido abordado según el seremi, Javier Sepúlveda, por la Delegación Presidencial y la Municipalidad de Concepción a través de los

llamados “copamientos”.

Trabajos en la plaza

Por otra parte, Ester Millahueique, locataria del sector que rodea la Plaza de la Independencia acusó una caída actual de un 30% de sus ventas a raíz de los trabajos que se realizan en calles Barros Arana, entre Caupolicán y Aníbal Pinto.

“Después de la pandemia vino como broche de oro el cierre de la plaza que nos afectó, particularmente a mí con una caída del 30% en nuestras ventas presenciales. Esto es mucho para nosotros. Posteriormente comenzaron a reparar las veredas del sector periférico lo que ha impedido que las personas se trasladen con mayor facilidad”, dijo Millahueique.

Además, valoró positivamente que ya no hay ambulantes en el centro, donde hoy existe mayor seguridad y presencia de carabineros, concluyó.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



Ximena Cristi

Ximena Cristi (1920-2022) fue una pintora chilena vinculada a la generación artística del 40. En su trayectoria, recogió influencias del postimpresionismo y del expresionismo figurativo, de forma que definió un estilo propio donde el color es totalmente protagonista.

Se licenció en 1945 de la Escuela de Bellas Artes de Santiago, mención pintura, y en 1949 viajó a Italia con una beca del Gobierno para continuar su formación en la Academia de Arte de Roma, aunque también vivió en Francia y España durante ese periodo. Ya de vuelta en Chile, Ximena Cristi se integró activamente como profesora de pintura en la Escuela de Bellas Artes de la Universidad de Chile, donde ejercería hasta su jubilación en 1982.

Posteriormente perteneció al Grupo de los Cinco, con Aída Poblete, Matilde Pérez Cerda, Sergio Montecinos y Ramón Vergara, con quienes expuso en la sala del Instituto Chileno Francés de Cultura (1953). Formó parte también del Grupo Rectángulo, pionero en su país de un lenguaje conceptual cercano al cubismo, que ese mismo año expuso en el Círculo de Periodistas de Santiago. Miembro de la Asociación de Pintores y escultores de Chile, Ximena Cristi fue jurado en 1974 del concurso CRAV, y al año siguiente participó en el Salón Oficial de la capital chilena.

Sus obras forman parte de importantes colecciones nacionales, como son las del Museo de Arte Contemporáneo (Santiago), del Museo de Artes Visuales (Santiago), el Museo Municipal de Bellas Artes de Valparaíso (Valparaíso), y de la Pinacoteca de la Universidad de Concepción (Concepción), entre otras.



"Autorretrato"



"Ave de presa"

EXPOSICIONES PRESENCIALES EN CASA DEL ARTE



Hasta el
31 de julio

La fractura del firmamento / Sala 3, Casa del Arte Leonardo Cravero



Hasta el
31 de julio

Estación de la mano / Sala CAP, Casa del Arte Edgardo Neira



Paisajes atemporales / SALA DAVID STITCHKIN, GALERÍA UNIVERSITARIA Carolina Strmelj

Cultura & Espectáculos

Un nombre con una leyenda detrás

El Chimalgüen -que también adopta diversos nombres- es un ser pequeño o espíritu dentro de la mitología mapuche. De ahí proviene el nombre de este proyecto cañetino, en particular de una historia contada por los abuelos del vocalista del grupo. "Contaban que venían por el camino del Lleu- Lleu a Cañete, por los años setenta, cuando se les cruza un chimalgüen por el camino, el que incluso los siguió por un momento. Ese relato se me quedó grabado en la memoria, y con el tiempo escuché otros más. Así escribí la canción 'Chimalgüen', que sale en nuestro EP, que termina siendo también el nombre de la banda", contó.

Mauricio Maldonado Quilodrán
mauricio.maldonado@diarioconcepcion.cl

CHIMALGÜEN

Rock de raíz con marcado y potente vínculo territorial

Chimalgüen es una propuesta que tiene su punto de partida, simplemente, por el sólo hecho de querer hacer música. Como una inquietud y necesidad de componer sobre sentimientos e historias, lo cual "nos llevó, y aún lo hace, a encontrarnos con sonidos locales, nos transporta a ser pertinentes con nuestros orígenes y así poco a poco nos fuimos encontrando", señalaron.

El quinteto oriundo de Cañete, compuesto por Carlos Pérez (saxo, trutruca y voces), Davis Cáceres (guitarra y voces), Sebastián Torres (batería), Francisco González (teclado y voces) y Andrés Pino (voz principal y bajo), cultivan un sonido rockero -con influencias de raíz- muy pertinente al territorio de donde provienen.

"Buscamos y mezclamos nuestras influencias del rock, folk, metal, las sonoridades mapuches, los sonidos de la naturaleza, el pop y diferentes influencias musicales que confluyen en nuestro territorio. Sus letras transitan desde la cosmovisión mapuche, su reivindicación, el mestizaje, el devenir del ser humano, las historias, la percepción territorial, encontrando de esta manera en su música y contenido un sonido con pertinencia local", enfatizaron.

Completar primer LP

Hasta el momento, la banda tiene registrado el EP "Kiñe" (2018) compuesto por las canciones "Chimalgüen", "Weichan" y "El Misterio",

El quinteto oriundo de Cañete desde hace más de cuatro años despliega una contundente y sólida propuesta musical, la cual hace énfasis en las guitarras y sonoridades propias de su tierra de origen. Muestra de aquello es su último single "Huechicura", adelanto de su primer larga duración.

además del single "Huechicura", estrenado a principios de mes y que sería el apronte para su primer LP. En este sentido, el quinteto explicó las motivaciones temáticas detrás de las líricas del proyecto. "Las inspiraciones pueden ser muchas y son dinámicas, los impulsos creativos van cambiando constantemente, pero nuestro territorio, nuestro mestizaje, y la reivindicación, nos mueve y agita, pero también nos inquietan los bemoles del hombre, el amor y el desamor, el continuo devenir del ser humano es

tema entre nosotros", dijeron.

A lo que complementaron que "los espacios creativos se alimentan de muchas conversaciones en donde nos encontramos y discutimos. Musicalmente la inspiración es diversa, pero sentimos que el rock de los '70 (Pink Floyd, King Crimson, entre otros), el de los '90, el rock chileno, el folclor de Violeta Parra y la Nueva Canción de Víctor Jara está presente de alguna manera en nuestras canciones".

En cuanto a las proyecciones de la banda y planes cercanos, apuntaron que "nuestro futuro próximo es tener terminado y publicado nuestro disco de larga duración, además de querer tocar mucho, pero sin descuidar la autogestión y el tejido cul-

tural que se viene gestando en nuestro territorio".

Precisamente, sobre esto último de la autogestión, el quinteto destaca lo que se realiza en Concepción por dar los espacios adecuados para desarrollar y mostrar las propuestas musicales, esto más allá de ser cuna o no del rock y en comparación a lo que ocurre en su ciudad natal.

"Consideramos a Concepción como una ciudad importante, donde se intenta mantener una escena con esfuerzo. Respecto a lo de cuna, sentimos que todas las ciudades pueden ser o son cuna de música o artistas, la diferencia es que en Concepción hay gente muy arriesgada y soñadora, que empuja la cultura en la ciudad en locales como El Averno, la Bodeguita de Nicanor o en Casa de Salud. Dan espacios de calidad a la cultura, eso no ocurre en nuestra ciudad -Cañete- ni en la provincia de Arauco, en donde la autogestión es la manera de generar espacios de desarrollo musical. Lo anterior determina mucho el nacimiento y la sobrevivencia de las bandas", cerraron.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



EL QUINTETO ESTÁ CONCENTRADO en poder finalizar los temas que configurarán su primer LP, además de poder tocar en vivo.

Deportes



Se viene el 2º torneo de ajedrez Diente de Leche

Para fin de mes quedó programada finalmente la segunda fecha del Torneo Diente de Leche temporada 2022, uno de los eventos ajedrecísticos infantiles más importante de todo el país.

Luego de la exitosa primera fecha realizada hace un mes en la UDD, esta vez será la U. Técnica Federico Santa María la anfitriona del certamen el próximo 30 de julio, con participación de categorías desde sub 8 hasta sub 18.

APERTURA LIGA NACIONAL FEMENINA DE BÁSQUETBOL

Misión cumplida: UdeC derrotó a domicilio a Ufro y está en el Top 4

El quinteto auricielo fue hasta Temuco para vencer a las dueñas de casa por 72-63 y sentenciar así la llave para clasificar al cuadrangular definitivo del certamen. El Final Four se jugará en agosto.

Gimnasio: Universidad de La Frontera
2º partido Playoff Apertura LNF

63	72
UFRO	UDECC

Samuel Esparza Muñoz
samuel.esparza@diarioconcepcion.cl

Con la satisfacción del deber cumplido retornó a la zona la Universidad de Concepción, luego de adjudicarse su serie de playoff del Torneo de Apertura de la Liga Nacional de Básquetbol (LNF). El quinteto auricielo derrotó como visitante a Universidad de la Frontera (Ufro) por 72-63 para pasar arriba 2-0 y sentenciar la serie que se disputaba al mejor de tres encuentros.

El equipo universitario penquista se impuso con parciales de 15-17, 14-16, 15-22 y 19-17 para sellar una inobjetable victoria en suelo temuquense. Fundamental resultó la actuación de Laura Pérez, figura indiscutida del duelo y máxima goleadora auricielo con 22 puntos, seguida por Josefina Viafora (15), Francisca Rocha (10), Daniela Dublo (9) y Yencil Torres, que aportó 7 conversiones.

Justas ganadoras

De comienzo a fin fue el triunfo de las dirigidas de Cipriano Núñez, que parecieron tomar nota de todas las



dificultades que tuvieron para ganar el primer duelo.

Como anunciando la gran noche que tendría, fue Laura Pérez -con dos tiros libres- la encargada de abrir los fuegos en el Gimnasio Olímpico de la Universidad de la Frontera. Un expediente donde tendría un 100 % de efectividad y al que sumaría dobles, asistencias y hasta rebotes.

Con Laura encendida, la UdeC contrarrestó cada arremetida local, haciendo gala de su larga banca y colocando la cuota de categoría cada vez que se necesitó. A final una merecida victoria que le dio el paso al Top 4 que se disputará del 9 al 11 de agosto en sede a definir.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: TWITTER MINDEP BIOBÍO



EL SAMPEDRINO NAHUEL REYES es una de las cartas más importantes de la selección chilena en los torneos mundiales sub 23 y Juvenil de Varese.

Remeros regionales parten al Torneo Mundial sub 23

Con su última preparación cumplió la selección chilena de remo con miras a su pronta participación en los campeonatos mundiales de Remo Sub 23 y Juvenil que se desarrollarán próximamente en Varese, Italia.

El representante de Chile participó de una intensa concentración en la misma localidad italiana, al mando del head coach, Bienvenido Front y del técnico nacional, Felipe Recart, quienes dirigieron la etapa final del trabajo de cara al certamen internacional que se llevará a cabo en dos tandas, desde el lunes 25 de julio hasta el domingo 31 del mismo mes.

Presencia regional

La escuadra nacional está compuesta por Isidora Niemeyer, Magdalena Nannig, Brahim Alwayay, Pedro Canales, Andoni Habash, Alfonso Poo y Manuel

Habituales en estas lides

Chile fue vicecampeón sudamericano en marzo, con los tres remeros regionales.

Fernández, jóvenes figuras de la disciplina en el país.

Completan la delegación chilena tres exponentes de la Región del Biobío, quienes encabezan el nuevo recambio de la disciplina regional.

Se trata de Antonia Pichot (Club Regatas San Pedro), Nahuel Reyes y Rodrigo Paz (Club Llacolén), los dos primeros pertenecientes al Programa Promesas Chile que funciona en San Pedro de la Paz.

El Mundial Sub 23 será del 25 al 30 de julio, mientras que el Mundial Juvenil sub 19 será del 27 al 31 de julio.

Deportes

CHOCAN A LAS 17:30 HORAS EN LA CAPITAL

Quiere volver al triunfo repitiendo la dosis de la primera rueda

Carlos Campos A.
carlos.campos@diarioconcepcion.cl

Sólo dos partidos ha perdido Colo Colo en el campeonato local. Uno de ellos fue ante Huachipato, que no había arrancado la temporada a gran nivel, pero que se las arregló para vencer a los albos en el CAP el pasado 27 de febrero.

Esta tarde, en el Monumental, los acereros esperan repetir tal festejo, ante un equipo que es acechado por varios en el liderato. "Preparar el partido implicó entender que se jugará ante uno de los mejores del campeonato. Aún así, el objetivo será ganar, sin perder nuestra raíz ni identidad. Necesitamos recuperar lo que perdimos ante O'Higgins", comentó el DT Mario Salas.

Sin el "Pibe"

Tras su auspicioso debut en River Plate, en Colo Colo se comienzan a olvidar de Pablo Solari. Para hoy, se espera el segundo encuentro como titular de Alexander Oroz en aquel puesto. ¿Cuánto provecho podría sacar Huachipato ante la ausencia del argentino? El "Comandante" dijo que "su salida es importante para Colo Colo, ya que era titular y clave en el andamiaje. Se sentirá, sin duda, aunque ellos tienen para reemplazarlo. Por lo mismo, más que nosotros preocuparnos o ver el tema Solari, debemos ver quién ocupará su puesto. Hay jugadores con herramientas y condiciones".

¿Qué dicen en la capital sobre los acereros? El entrenador Gustavo Quinteros sostuvo que "no vienen de sacar triunfos, pero es un equipo que juega bien y ha mejorado. Los hemos analizado bien. Huachipato será una final para nosotros y si bien el clásico tiene expectante a la gente, a mí no me saca del foco. Los partidos valen todos tres puntos".

Así, los acereros buscarán dar otra vez el golpe ante un candidato a levantar el título como Colo Colo. ¿Coincidencias entre los duelos de la primera rueda y el de hoy? En Huachipato tampoco contaban con Antonio Castillo por la izquierda y con el volante Claudio Sepúlveda, quienes serán bajas hoy.

Por el lado albo, repetirían el once que saltó a la cancha en el pasado triunfo 2-1 sobre Audax Italiano.

Acumula tres partidos sin ganar, aunque es uno de los pocos equipos que venció a los albos en la temporada. El acero busca dar el golpe esta tarde en el Monumental.

HUACHIPATO ya supo amargar al "Cacique" en esta temporada. En febrero se impuso 1-0 en el CAP con gol de Walter Mazzantti.

Colo Colo				Huachipato			
Posición	1°	Puntos	36	Posición	8°	Puntos	25
Rendimiento				Rendimiento			
PG	PE	PP	DIF	PG	PE	PP	DIF
10	6	2	23	7	4	7	-4
67%				46%			

Colo Colo				Huachipato			
Cortés	Suazo	Bouzat	Zaldívar	Pavez	Lucero	Mazzantti	Castellón
Falcón	Gil	Oroz	Nequecaur	Montes	Gazzolo		
Opazo	Costa		Martínez	Córdova			
			Cañete	Gutiérrez	Lobos	González	

Estadio: Monumental	Hora: 17:30	Árbitro: Ángelo Herosilla
---------------------	-------------	---------------------------



 <p>DT: Gustavo Quinteros</p>	<p>El historial:</p> <p>Se han enfrentado en 111 ocasiones, con 52 victorias para Colo Colo, 36 empates y 23 triunfos para Huachipato. El último duelo en el Monumental fue triunfo albo por 2-0 (Bolados y Gil).</p> <p>Ojo con:</p> <p>Huachipato tiene un festejo reciente ante los albos en Macul. El 3 de octubre de 2020 y con gol de penal de Sepúlveda, los acereros se impusieron en condición de visitante.</p>	 <p>DT: Mario Salas</p>
---	---	--

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.



OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Deportes



Lota juega al todo o nada en Quillón

Le quedan solo tres partidos y al resto dos, pero la trepada se puso cuesta arriba. Lota Schwager está sexto en una tabla donde clasifican los cuatro primeros y este mediodía visitará a Colegio Quillón, uno de los equipos que quiere asegurar un lugar en el grupo de ocho que van por el ascenso.

Esta semana la "Lamparita" hizo noticia por la acusación de un supuesto intento de soborno, lo que

Estadio: Colegio Quillón
Hora: 12.00

QUILLÓN	L. SCHWAGER

derivó en la suspensión de su encuentro contra Rancagua Sur.

En este momento, el cuarto en la tabla es Colchagua, que tiene 14 puntos, igual que Quillón y Osorno, ambos con peor diferencia de goles. Lota tiene 13 y le queda jugar contra Osorno en casa y visitar a Rancagua Sur. En la primera rueda, Quillón le sacó un empate 2-2 a Lota bajo la lluvia con doloroso gol de Molina a los '90.

PARTIDO CLAVE CONTRA EL EQUIPO DE CLAUDIO ROJAS

Un triunfo que detenga esta roca morada que va en caída

Paulo Inostroza
paulo.inostroza@diarioconcepcion.cl

Está el muy buen Deportes Concepción de los primeros 6 partidos y este otro León, el de las últimas 7 fechas. El primero marcó 11 goles y peleaba codo a codo la punta con San Marcos. El segundo ganó solo un partido y anotó apenas 3 veces. Y lo peor se vio justamente en las últimas presentaciones, donde fueron goleados por Cauquenes (0-3) y perdieron ante Trasandino (1-2) en su propia casa. Esta tarde (18 horas) habrá que dejar todo eso atrás y levantar ante Iberia en el Ester Roa Rebolledo.

Y no será nada fácil porque a todos los problemas futbolísticos habrá que agregar una vez más las bajas por lesiones o suspensiones. Esta vez no estarán Sebastián Navarro y Joaquín Verdugo por problemas físicos, ausencias que se suman a los expulsados ante Trasandino: Maximiliano Riveros y Fabrizio Manzo. Un puzzle sin tantas piezas para que lo llene Óscar Del Solar.

Dylan Aravena será el patrón del fondo, conformando inédita dupla, seguramente con Lautaro Rigazzi, lo que obliga a poner otro lateral derecho. Una serie de cambios que también incluyen los retornos de Alexander Bolaños, Cristófer Salas y Matías Toledo, aunque solo este último parece tener asegurada una plaza como titular.

La tabla de Segunda es una locura y, de ganar, los morados podrían ubicarse incluso como sublíderes. Ahora, una derrota hará que los pase Iberia y tal vez otro más. Partido clave, hoy se verá para qué está realmente hecho el "Conce".

D. Concepción necesita retomar la senda de triunfos ante Iberia después de dos pobres derrotas que dejaron dudas.

D. Concepción		Iberia	
Posición	Puntos	Posición	Puntos
5°	19	8°	17
Rendimiento		Rendimiento	
PG	PE	PP	DIF
5	4	4	0
48%		43%	

--	--	--	--

Bernedo	Aravena	Ambiado	C. Vargas	J. Ibarra	Coronado	Sandoval	Catejo	Salvador
Rigazzi	Toledo	G. Vargas	Orellana	Muñoz	Quiroz	Castillo	Flores	
Lagos	Sepúlveda							

Estadio: Ester Roa Rebolledo	Hora: 18:00	Árbitro: Francisco Soriano
------------------------------	-------------	----------------------------

<p>DT: Óscar del Solar</p>	<p>El historial:</p> <p>Concepción no derrota a Iberia desde 2016. Aquella vez, en Los Ángeles, ganó por 3-2 con goles de Alexis Delgado, Juan Leiva y Matías Sánchez.</p> <p>Ojo con:</p> <p>Iberia solo recibió 9 goles en sus 13 presentaciones y ningún equipo logró convertirle más de un tanto.</p>	<p>DT: Claudio Rojas</p>
----------------------------	---	--------------------------



Al fin en El Morro y con la misión de seguir arriba

En esta extraña segunda rueda, con menos equipos, a Naval solo le corresponden dos partidos como local. Su encuentro de esta tarde (15 horas) ante Nacimiento será el penúltimo juego chorero en casa, en esta lucha por mantener el liderato, donde le saca 5 puntos de ventaja a Cabrero, 6 a Malleco y 7 a Mulchén. Clasifican solo los dos mejores por grupo.

El ancla recupera a Bryan Paredes y Bastián Suazo, suspendidos en el juego anterior, donde lograron un valioso 1-1 en cancha del sublíder. También se espera el retorno de Sebastián Garretón y Ángel Novoa, uno lesionado y el otro saliendo de neumonía. El atacante Michael Garcés aún debe cumplir una fecha más de sanción. Nacimiento marcha en sexto lugar con 9 unidades.

Estadio: El Morro
Hora: 15.00

NAVAL	NACIMIENTO

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Entretención & Servicios

Santoral: Brígida

EL TIEMPO

HOY **11/20**

DOMINGO 11/21 LUNES 13/22 MARTES 10/22

LOS ÁNGELES 6/11

RANCAGUA 4/13

TALCA 4/11

SANTIAGO 3/17

CHILLÁN 8/27

ANGOL 10/13

TEMUCO 8/12


P. MONTT 7/10

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



MUSICO				SOLDADO HUNGARO DEMOREN	CREMA	RETROCEDER	CAMPEON	RADIO
PERMANECEIS								NADA BASE
MISIVA SANA					TV DE ITALIA SIN COLA		PARTIDO POLITICO BINE	
CON LOS 5 SENTIDOS	NOVILLO	PONEDERO	CHA INFUSION	SOC. DE MUCHOS 1000		CIBELES TENIENTE		
								50 DETESTA
ESTE				DIOSA EGIPCIA R			FUERZA ODILICA SODIO	
ALUMNO MILITAR					SOMETI RAJADOS			
			MARRO AUTOR DE "EL CUERVO"				FIN DE FOTO	
INSULA LA MUDA	LONG PLAY GUIISO DE CARNE			AURORA HEROE NAVAL				A' C'V
ORO GALO		OPUS ISLA CHILOTA		INFUSION LAMBDA		ABUELA ALEMANA		KATHERIN ALEARALE BELLAS ARA NATA
ALLI PERDIO NAPOLEON CANAL DE TV								M H T MORAL AMENIDADES RO UNIDAD R RES CETRO MECIAN HARA SACAN Y ODA HACE GATEA AD USO RARO S MES R TOEN MEGA
			AREA CINCO		SAMARIO CINCO			
						AREA		

TELÉFONOS

Ambulancias:	131
Bomberos:	132
Carabineros:	133
Investigaciones:	134
Fono Drogas:	135
Inf. Carabineros:	139
Fono Familia:	149
Inf. Toxicológica:	2- 635 3800
V. Intrafamiliar:	800 220040
Delitos Sexuales:	565 74 25
Defensa Civil:	697 16 70
Fono VTR:	600 800 9000
Fono Essbío:	600 33 11000
Fono CGE:	600 -777 7777

FARMACIAS DE TURNO

CONCEPCIÓN Cruz Verde • Pedro de Valdivia 976	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 Salcobrand • Av. Colón 396	

SUDOKUS

FÁCIL

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

MEDIO

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

EXPERTO

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