

Tres mundialistas locales se lucen en la arcilla de Chiguayante

Torneo ITF J4 Copa Ciudad de Chiguayante está en tierra derecha, y cuenta con tres talentos que representarán a Chile en una cita planetaria.

DEPORTES PÁG. 16



FOTOS: ISIDORO VALENZUELA M.

Así funcionará tecnología del Biotrén que busca salvar vidas

A la luz del alza en las cifras de personas fallecidas por accidentes ferroviarios, EFE Sur está afinando la implementación de un aviso que le indique a los conductores de los trenes de pasajeros, si un cruce ferroviario está obstaculizado o no.

CIUDAD PÁG. 7

Diario Concepción

Viernes 9 de septiembre de 2022, Región del Biobío, N°5198, año XV

SUBSECRETARIO DEL INTERIOR, MANUEL MONSALVE, CONFIRMÓ DISMINUCIÓN EN RELACIÓN A 2021

Macrozona: hechos violentos bajan 45% en E. de Excepción

Armada confirma instalación de bases militares en Contulmo y Tirúa.

Un 45% han disminuido los hechos de violencia en la Macrozona Sur -que incluye la provincia de Arauco y La Araucanía- entre mayo y

septiembre de 2022, en relación al mismo periodo del año pasado, que es el tiempo que comprende la aplicación del Estado de

Excepción. Así lo confirmó el subsecretario del Interior, Manuel Monsalve, tras la reunión semanal de evaluación de la medida. Lo ante-

rior, tras los cuestionamientos que ha recibido el despliegue de las Fuerzas Armadas, en sus 110 días de vigencia. **POLÍTICA PÁGS. 4 Y 5**

Autoridades proyectan que movimiento de personas será igual a Fiestas Patrias de 2019

CIUDAD PÁG. 9

FOTO: RAPHAEL SIERRA P.



Aldo Mardones asumió presidencia de la DC: "el partido mueve aguja electoral"

POLÍTICA PÁG. 6



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

Adjudican recursos para restaurar 14 galerías comerciales del centro de Concepción

Un total de \$140 millones recibirán dos asociaciones gremiales del Biobío. Dinero destinado a la mejora de infraestructura de centros comerciales de Concepción.

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁGS. 12 Y 13

EDITORIAL: LAS NUEVAS OPORTUNIDADES DEL TURISMO REGIONAL



#FUE TENDENCIA

En el castillo de Balmoral, Escocia, falleció a los 96 años, la reina Isabel II de Inglaterra, quien se encontraba junto a sus familiares al momento de su deceso. Será Carlos, su hijo mayor, el nuevo monarca de Reino Unido y la Comunidad de Naciones. La noticia generó gran impacto a nivel mundial.

Cancillería Chile

@Minrel_Chile

"El Gobierno de Chile lamenta profundamente el fallecimiento de Su Majestad, la Reina Isabel II. Extendemos nuestras sinceras condolencias al pueblo de Reino Unido y la Mancomunidad de Naciones, así como a la familia real británica".

Gustavo Petro

@petrogustavo

"Me uno a las expresiones de solidaridad por la partida de la Reina Isabel II, símbolo de unión para el pueblo británico".

Marta Larraechea

@martalarra2011

"Mis respetos a Su Majestad la Reina Isabel II, que nos recibió con tanto cariño".

Ignacio R. Morales

@irmorales

"Con la muerte de la reina Isabel II se pierde un personaje de grandísima relevancia en la historia mundial del siglo XX".

Louise de Sousa

@LouiseADeSousa

"Recibimos con mucho pesar la noticia de la muerte de su Majestad la Reina Isabel II. Ella dedicó su vida al servicio de su pueblo y ha sido un símbolo de continuidad, resiliencia y estabilidad, y una fuente de inspiración para muchas personas en el mundo".

ENFOQUE

Nuevas Preocupaciones Ambientales en Materia de Seguridad Alimentaria

DRA. MARÍA DOLORES LÓPEZ BELCHÍ
Directora Programa Doctorado en Ciencias de la Agronomía UdeC



Para garantizar la seguridad alimentaria, se requiere desarrollar investigaciones que consideren este tipo de estrategias y logísticas definidas.

Aunque la mayoría de las personas ya conocen los impactos que está generando el cambio climático, producto del calentamiento global, en distintos ámbitos de la vida, uno de ellos es el que estamos

observando en la agricultura y en específico todo lo concerniente a seguridad alimentaria.

Si pensamos en brócoli, rábano y otras brassicas y en sus propiedades nutricionales sabemos que son bien beneficiosas para la salud, pero lo que se desconoce es como pueden deteriorarse o hacer que pierdan calidad nutricional, llevando a estas plantas a sintetizar más o menos contenido de compuestos beneficiosos para la salud humana, según las condiciones ambientales bajo las que estén sometidas durante su desarrollo.

De ahí que resulta esencial poder buscar y coordinar estrategias para producir alimentos más saludables, tanto en precosecha como postcosecha. Para el caso del brócoli y las brassicas, se está desarrollando una línea investigativa relacionada con el uso de elicitores que desencadenan una respuesta defensiva en estas plantas, sintetizando más compuestos beneficiosos para la salud, como son los glucosinolatos, o sus productos de hidrólisis como los isotiocianatos,

o los compuestos fenólicos, que son bien conocidos por su poder antioxidante.

Entre los elicitores más conocidos está el uso de hormonas. Sin embargo, y dado que el aumento del calor está afectando la producción de las hortalizas en general, donde se incluye a las brassicas, es pertinente señalar que se requiere investigar nuevos elicitores que sean fáciles de manejar y más económicos, ello porque no podemos pretender producir alimentos saludables que estén disponibles a escala local, nacional o regional, sin la amenaza que suponen las altas temperaturas, el aumento de las concentraciones de CO₂, la restricción hídrica, o los nuevos contaminantes ambientales como los microplásticos.

Para garantizar la seguridad alimentaria, cuya finalidad es producir alimentos inocuos, nutritivos, de calidad y que comprenda a toda la población, se requiere desarrollar investigaciones que consideren este tipo de estrategias y logísticas definidas, sobre todo, en un contexto global.

Hace 70 años cuando la Inteligencia Artificial (IA) comenzaba a ser nombrada en algunas universidades o laboratorios científicos, las expectativas que se tenían de esta herramienta eran pocas, su mismo creador, Alan Turing, la restringía a algunas pocas aplicaciones, sin poder vislumbrar lo que vendría. En 1990, aproximadamente, a pesar de transitar por un periodo oscuro donde el avance de la IA fue casi nulo, las expectativas sobre sus usos habían crecido: hablábamos de sistemas que podrían imitar a expertos en distintas disciplinas, o bien, la visualizábamos en androides, especialmente para asistir en la mayoría de las tareas al ser humano.

En los últimos 15 años esta herramienta se ha presentado en sociedad, madura, llena de atributos, de aplicaciones impensadas, con muchas más implicancias de la que su creador nunca soñó.

Lo anterior ha llevado a considerar mundialmente a la IA como una herramienta que, con sus ven-

tajas y desventajas, puede apoyar el desarrollo de la sociedad y su relación con el entorno, transformándose en una prioridad que impacta directamente en las políticas públicas. En este sentido, Chile se encuentra entre los países que han desarrollado una política de IA que busca integrarla al sistema productivo, estudiar las implicancias éticas y legales de su utilización y las formas cómo se debiera incorporar al sistema educativo.

En lo inmediato, una de las principales áreas que se ve beneficiada con el desarrollo de la IA es la Educación, al considerar no solamente la utilización y creación de tecnologías inteligentes para mejorar los procesos de enseñanza-aprendizaje, sino además al asumir la importancia que conlleva el educar en la comprensión de la forma cómo operan estas tecnologías, de los beneficios que trae a la sociedad y al entorno, de los riesgos y responsabilidades que tenemos al utilizarlas.

Este desarrollo ha permitido que hoy convivamos con muchas tecnologías inteligentes que utilizan

Inteligencia Artificial en Sociedad

DR. PEDRO SALCEDO LAGOS

Comité Académico del Proyecto "Capital Humano Avanzado en Inteligencia Artificial para el Biobío"- Profesor UdeC



diversas técnicas de IA, por ejemplo, asistentes de voz con los que interactuamos para solicitar tareas (como Siri o Alexa), robot para el hogar que colaboran en las labores cotidianas, juegos para la recreación y para la educación, redes sociales con sistemas de publicidad automática, de reconocimiento de plagio o para detectar agresiones entre los usuarios, sistemas de defensa o de protección ciudadana y cientos de iniciativas que ya comienzan a colaborar en la sosten-

tabilidad de nuestro entorno y del ecosistema en general.

Frente a este escenario y para el avance que se requiere en la convivencia con esta tecnología, era necesario e indispensable la creación del primer Doctorado en IA para nuestra región y el país, el cual comenzará en 2023, en consorcio entre las universidades miembros del CRUCH Biobío-Ñuble (UCSC, UdeC, UBB y USM) y enmarcado en el Fondo de Innovación para la Competitividad (FIC-R), del Gobierno Regional del Biobío.

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

EDITORIAL

La pronta puesta en marcha de las actividades de Fiestas Patrias han encendido una luz de expectativa en la industria turística local. De hecho, no solo las propias empresas del rubro así lo han sostenido, sino que incluso la propia Subsecretaría de Turismo respalda esta idea, donde las cifras demuestran que al menos 20 mil viajes se concentrarán en la zona de la pre y alta cordillera de la Región del Biobío para este fin de semana largo.

Una clara ventana de nuevo aire para el rubro, que como es de claro conocimiento público, ha sido uno de los más afectados con la pandemia del Covid-19.

A esto, ahora se suma otro eventual espacio de impulso de este sector de la economía local: la fecha del Mundial de Rally que en 2023 podría realizarse en el Biobío, lo que hasta ahora está en calidad de espera y confirmación.

De ejecutarse, los empresarios regionales estiman que más de 100 mil turistas arribarán a la zona en el marco del evento automovilístico. Esto significa casi el doble de la primera edición de 2019, como también, la posibilidad de abrir al Biobío no solo al visitante local, sino que al extranjero.

“La idea es que ahora se pueda potenciar un poquito más las distintas localidades por donde pasarían las rutas. Esperamos, de confirmarse la fecha, superar con un

Las nuevas oportunidades del turismo regional



Es más que evidente lo relevante de este campeonato para la economía local.

Biobío tiene méritos en su historia

deportiva, experiencia en otras

competencias de la disciplinas y sobre

todo en la calidad de su gente.

amplio margen el flujo de visitantes alcanzados en el 2019, pensando en que ya hay una experiencia y conocimiento sobre el Biobío. Se espera, como va a ser la segunda vez que se realice el mundial acá, tengamos un mejor alcance de turistas”, dijo a Diario Concepción, Pilar Varela, presidenta de Protur Biobío y Ñuble (asociación que reúne a 32 empresas del rubro).

“Es una actividad que no solo posiciona a Biobío como la Región del Rally, líder en esa materia, también reactiva la actividad económica considerando que, según los datos, en 2019 el evento movió alrededor de \$15.800 millones”, ha comentado Iván Valenzuela, jefe de la División de Fomento e Industria del Gore Biobío.

Por ello, es más que evidente lo relevante de este campeonato para la economía local. La Región tiene méritos en su historia deportiva, experiencia en otras competencias de la disciplina y sobre todo en la calidad de su gente, siempre preparada para ser protagonista de un gran espectáculo.

CARTAS

Cambio de hora

Señora Directora:

Tras el masivo plebiscito del fin de semana el Gobierno optó por aplazar el cambio del horario de verano, lo que ya de por sí para las organizaciones y empresas multinacionales trae algunas consecuencias que pueden repercutir de manera negativa en la organización, programación de citas, cumplimiento de reuniones y en la coordinación en general con otras latitudes del continente y del mundo, y que este año, implica además un ajuste de fecha con respecto a como se venía realizando históricamente.

Por lo mismo es necesario hacer un llamado a prevenir este tipo de problemas este fin de semana para que no afecte la productividad de los trabajadores. Y es que, gracias al avance de la tecnología, actualmente se puede hacer de forma automática, siempre y cuando los dispositivos estén bien configurados. Sin embargo, el problema se da en el ámbito laboral, sobre todo en los primeros días luego del cambio, cuando quienes viven en Chile tienen videoconferencias o llamadas con colaboradores o filiales de otros países.

Por lo mismo hay que tomar pre-

cauciones para no afectar la productividad laboral tales como; corroborar nuestras agendas y agregar al calendario diferentes zonas horarias, revisar la configuración de los dispositivos y ver que los correos se envíen siempre dentro del horario laboral de otros países y planear con antelación las reuniones, además de chequear las actualizaciones de los sistemas operativos de computadores, tablets y smartphones, ya que si bien nosotros pudimos esperar una semana la tecnología generalmente no tiene tanta paciencia.

Ángel Escobar

Momento económico

Señora Directora:

Enfrentamos una compleja situación económica en el país que ha afectado sobre todo a los segmentos más vulnerables. En esta realidad influyen varios factores tanto internos como externos. Podríamos decir que se fueron sumando acontecimientos para provocar una tormenta perfecta que generó alta inflación, baja inversión y decrecimiento del empleo.

Entre las causas podemos mencionar la pandemia y sus efectos en la economía mundial, la alta infla-

ción internacional, las dificultades de las grandes economías, la guerra en Ucrania, además de la incertidumbre interna vinculada al proceso constitucional y a las reformas propuestas por el Ejecutivo, que a todas luces no parecen oportunas.

Ante ese escenario, el Banco Central volvió a subir la tasa de política monetaria (TPM) llevándola al 10,75%. El instituto emisor sigue haciendo esfuerzos por disminuir el sobrecalentamiento de la economía, pues no debemos olvidar que en materia inflacionaria Chile es el tercer país de Latinoamérica con mayor inflación interanual, después de Venezuela y Argentina, lo que sin duda ha golpeado profundamente a las familias, en especial a aquellas de menores recursos que ven que sus ingresos día a día les alcanzan para menos.

En este contexto, las recomendaciones para la población en general son evitar, en la medida de lo posible, el uso de tarjetas de crédito, el endeudamiento en bienes no indispensables y ahorrar para enfrentar situaciones de gravedad como pudiera ser la pérdida del empleo. Pensar siempre en: #LoQuieroLoNecesito

Luis Felipe Slier Muñoz

BAJA EN LAS VENTAS



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: RAPHAEL SIERRA P.

Dresdner aún no se reúne con ministra Tohá

Dos días han pasado desde la llegada de Carolina Tohá al Ministerio del Interior y la nueva autoridad aún no concreta una conversación con la delegada presidencial, Daniela Dresdner. Según Dresdner, "aún no hemos tenido una

reunión formal, eso es algo que está pendiente y de todas maneras la comunicación y las coordinaciones con la ministra y el subsecretario son algo constante, más aún por los hechos que ocurren en nuestra zona, que son importantes".

327

hechos

de violencia rural han ocurrido entre el 18 de mayo y el 4 de septiembre de este año.

Nueva prórroga

Interior y Defensa sugerirán al presidente Gabriel Boric extender el Estado de Excepción.

Marcelo Castro Bustamante
marcelo.castro@diarioconcepcion.cl

Un 45% han disminuido los hechos de violencia en la Macrozona Sur -que incluye la provincia de Arauco y La Araucanía- entre mayo y septiembre de 2022, en relación al mismo periodo del año pasado, que es el tiempo que comprende la aplicación del Estado de Excepción.

Así lo confirmó el subsecretario del Interior, Manuel Monsalve, tras la reunión semanal de evaluación de la medida. Lo anterior, tras los cuestionamientos que ha recibido el despliegue de las Fuerzas Armadas, en sus 110 días de vigencia.

Uno de ellos se reavivó tras el ataque al Molino Grollmus de Contulmo, en donde las FFAA habrían demorado poco más de una hora en llegar hasta el lugar afectado desde la base que se encuentra en Cerro Alto. Por lo que en la reunión que lideraron autoridades de Interior y Defensa sirvieron para tomar determinaciones sobre como continuar este trabajo y uno de ellos es mejorar el despliegue en el cono sur de la Provincia, y para eso se determinó que la Armada instale bases operativas en las comunas de Tirúa y Contulmo con el fin de disminuir los tiempos de reacciones.

El Jefe de la Defensa (Jedena), CA Juan Pablo Zúñiga, explicó que "tras la reunión de coordinación desplegamos unos puestos de avanzada para cubrir el área de mejor manera, están instaladas en Tirúa y Contulmo desde el día miércoles y de forma permanente. Tanto con personas de la Armada y de carabineros". Estos puntos se encuentran operativos desde el miércoles y se suman a la base emplazada en la comisaría de Los Álamos.

Reunión con empresas

A raíz de los últimos hechos que han implicado el ataque a infraes-



FOTO: DPR BÍO BÍO

EN EL ENCUENTRO también estuvieron presentes las policías.

EN LO QUE VA DEL ESTADO DE EXCEPCIÓN

Macrozona: en 45% han disminuido hechos de violencia versus el 2021

Autoridades civiles y militares se reunieron con empresas eléctricas para analizar el resguardo a la infraestructura crítica. Y confirmaron instalación de bases de la Armada en Tirúa y Contulmo.

estructura crítica, desde el Ejecutivo, Fuerzas Armadas y las empresas eléctricas sostuvieron una reunión de coordinación y explicar las medidas de seguridad que se tomaran.

La delegada presidencial, Daniela Dresdner aseveró que "busca mejorar las coordinaciones de los equipos y se pudieron levantar las distintas preocupaciones e identificar los puntos donde nos ha faltado coordinación y el traspaso de información. Hay un trabajo que se está haciendo y que nos permitirá tomar decisiones".

A la vez que el Jedena Zúñiga indicó que "se compartió información para que nosotros coloquemos un enfoque especial en estos puntos que son sensibles. Habrá medios de patrullajes terrestres y aéreos en caso de ser necesarios, nosotros hemos colocado ciertos esfuerzos en lo que generación y distribución de electricidad, también dentro de las coordinaciones se encuentran las antenas de celulares".

Desde la empresa Transelec, su gerente para la zona sur, Luis Pérez, agregó que tras el atentado del do-

mingo se encuentran enfocados en un tema operativo. "Queremos recuperar la instalación en el menor plazo, no tenemos una fecha definida y los costos son altísimos. Nuestros abogados están elaborando las presentaciones legales para este tipo de hechos", expresó.

Más temprano, la delegada Dresdner participó de un encuentro con el fiscal regional (s) Michelangelo Bianchi y el persecutor Juan Yáñez, a cargo de las indagatorias por violencia rural. En la cita se analizaron los últimos hechos y adelantó que es-

peran mejorar las coordinaciones entre los organismos involucrados.

Nueva prórroga

Mientras que en Santiago, se hizo la reunión semanal para evaluar el desempeño del Estado de Excepción que se encuentra vigente en la Macrozona Sur.

Fue el subsecretario Manuel Monsalve, quien tras la cita comentó que "se han confirmado cambios en el despliegue y eso incluye nuevos puntos en la Provincia de Arauco que significan una mayor respuesta. También se buscará la adquisición de vehículos blindados intermedios, estamos haciendo todos los esfuerzos para mantener la seguridad en la Macrozona sur".

En relación a las cifras que deja la medida excepcional, hay una disminución del 45% en comparación a la misma fecha del año pasado, cuando no estaba vigente esta determinación. "Antes comparábamos las cifras con los días previos, pero hay un sesgo, ahora lo haremos entre el 18 de mayo y el 4 de septiembre de 2021, en donde ocurrieron 597 hechos de violencia rural y en este año hay 327", dijo Monsalve.

La autoridad adelantó que le recomendarán al presidente Gabriel Boric solicitar al Congreso una nueva prórroga.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

Política

Acción legal fue presentada en conjunto con la familia y abre la puerta a que los gobiernos regionales presenten escritos de similares características.

Marcelo Castro Bustamante
marcelo.castro@diarioconcepcion.cl

El Juzgado de Garantía de Cañete acogió a tramitación la querrela presentada por el Gobierno Regional, en conjunto con la familia Grollmus, por el ataque perpetrado 29 de agosto al eco museo ubicado en Contulmo.

La resolución del tribunal sería una señal judicial, ya que permite a los gores ejercer este tipo de acciones legales, que antes estaban solo permitidas a los comandantes de guarnición y al Ministerio del Interior, con sus representantes regionales.

Tras la determinación, el gobernador Rodrigo Díaz indicó que "lo que hemos hecho acá es decir que tenía-



FOTO: CAPTURA DE IMAGEN

PRIMERA ACCIÓN DE ESTE TIPO INGRESADA POR UN ÓRGANO REGIONAL

Acogen querrela por ley antiterrorista que presentó el Gore

mos legitimación activa para poder recurrir en protección de las personas que han sido atacadas gravemente en Contulmo hace unos días atrás, de la familia Grollmus también de la familia Cid y esto nos permite ingresar al juicio, y poder solicitar diligencias, que nos permitan ayudar a esclarecer la verdad. Es un hecho jurídico de la mayor relevancia y vamos a continuar en esta senda, porque nuestra obligación es defender a la gente de la Provincia de Arauco".

Mientras que el abogado Marcelo Villena agregó que "esperamos que se pueda determinar a quienes tienen intervención en los hechos y calificar los hechos conforme a la normativa de la Ley Antiterrorista, que ha sido el fundamento que nosotros hemos plasmado en la querrela que hemos ingresado".

Desde el Ejecutivo, la Delegada Daniela Dresdner acotó que "esto va por caminos paralelos y lo que debe ocurrir es atrapar y condenar a quienes cometen estos delitos. Nosotros tenemos una respuesta jurídica y nosotros levantamos querrelas en base a los mejores resultados que se han tenido previamente y una querrela adicional viene a aportar para dar con los responsables".

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



Glaciar Universidad, Alto Colchagua

Chile
chileestuyo.cl

turismo.ohiggins

Región de O'Higgins
Lo natural es venir

Vive una aventura en altura

362 likes

40 1,286 1

GOBIERNO REGIONAL REGIÓN DE O'HIGGINS

CORE CONSEJO REGIONAL REGIÓN DEL LIBERTADOR GENERAL BERNARDO O'HIGGINS

SERNATUR

Conoce más en **chileestuyo.cl**

Política

ASESOR JURÍDICO DEL MUNICIPIO PENQUISTA, CON 26 AÑOS DE MILITANCIA, DEBIÓ TOMAR LIDERAZGO NACIONAL DE FALANGE

Aldo Mardones asumió presidencia de la DC: “el partido mueve aguja electoral”

Deyanira Encatrio Becerra
deyanira.encatrio@diarioconcepcion.cl

Bajo un crítico escenario para el Partido de la Democracia Cristiana, Aldo Mardones, ex vicepresidente de la DC y con más de 26 años de militancia, asumió, en calidad de subrogante, la presidencia nacional del partido. Mardones, aseguró que es un desafío difícil de liderar “sabemos que es un momento complejo para la Democracia Cristiana, donde no está la fuerza que teníamos antes en lo político, financiero y administrativo, no tenemos una espalda gigante. Tomamos el desafío con el expectativa de generar la unidad”, enfatizó.

Si bien señaló que la realidad del partido de la falange, no es la de antes, aseguró que cuentan con poder político “la Democracia Cristiana cuenta con más de 50 alcaldes, 300 concejales, cuatro gobernadores regionales, más de 50 consejeros regionales, ocho diputados y cinco senadores, podemos hablar de una fuerza política que tiene representatividad, es una fuerza política que “mueve la aguja” en materia electoral”, aclaró.

La declaración de Mardones, difiere rotundamente con los dichos emitidos en julio por la parlamentaria y militante de la DC, Ximena Rincón, a Diario Concepción, donde puntualizó que el partido de la falange no tiene peso político en la decisiones nacionales.

Respecto a los cuestionamiento de si debería llamar a elecciones internas dentro del partido, el presidente subrogante de la DC, aclaró que “hay facciones que piden eso, pero nosotros no nos pauteamos por lo que nos dice la oposición. Hacemos el llamado a que exista una oposición, pero que sea un constructiva, que piense en los desafíos y en la unión de nuestro partido”, concluyó.

Desafíos

Aldo Mardones fue categórico al señalar que existe un arduo trabajo por delante, uno de ellos es “ordenar la casa de manera interna”. En esta línea, al ser consultado, sobre si este “orden interno” se trata sobre las solicitudes planteadas por algunos activistas del partido, respecto de enviar al tribunal supremo a militantes como Ximena Rincón, Matías Walker, Fuad Chahín y Eric Aedo. Mardones puntualizó “nos-



ALDO MARDONES, preside la directiva nacional del partido de la falange, en calidad de subrogante.

FOTO: RAPHAEL SIERRA P

El nombramiento surgió tras la renuncia de Felipe Delpin, alcalde de La Granja, quien, tras solo cinco meses de liderazgo y del triunfo del rechazo en el plebiscito, dejó su cargo este miércoles.

tros (la directiva) no hemos propiciado el ingreso de ninguna acusación al tribunal de disciplina, queremos que esto se pueda generar en un proceso de fraternidad”, y agregó que se sentará a conversar con dichas figuras.

Por otra parte, detalló los desafíos a corto y largo plazo, esto son, un nueva junta nacional del partido, momento en el que se renueva el tribunal supremo, el consejo na-

cional, nuevo congreso ideológico para establecer las miradas a largo plazo, renovación de estructuras territoriales y el calendario constitucional.

Renuncia

El nombramiento de Mardones ocurre tras la renuncia de Felipe Delpin, alcalde de La Granja, quien anunció este miércoles su retiro de la presidencia, luego de solo

cinco meses en el cargo. Se trata de la primera baja y ocurre en medio de un quiebre interno para el partido, es decir, luego de los resultados del plebiscito, donde la opción del rechazo se impuso con una contundente mayoría y además, tras la orden de la Contraloría Regional de la República, respecto de realizar un sumario a la municipalidad de La Granja, para indagar un presunto mal uso de vehículos municipales y presuntas ausencias no justificadas por parte del alcalde Felipe Delpin.

En el comunicado donde Delpin informó su renuncia, explicó que se trata de “una decisión dura, difícil de tomar, pero necesaria debido a diversas situaciones que estamos viviendo como país, como partido y en lo individual”.

Decisión que fue lamentada por Mardones, “agradecemos el desa-

FRASE

“Hacemos el llamado a que exista una oposición, pero que sea un constructiva, que piense en los desafíos y en la unión”

“La Democracia Cristiana, tiene representatividad, es una fuerza política que “mueve la aguja” en materia electoral”

“Nosotros (la directiva) no hemos propiciado el ingreso de ninguna acusación al tribunal de disciplina”

fío que el nos impuso, porque el líderó este proceso de instalación de esta directiva”, concluyó.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciudad

“Estamos incorporando una tecnología piloto, que va a entrar en operaciones estos días”.

“Un sistema de radares que detectan obstáculos que están en las intersecciones”.

“El elemento central es el cambio de conducta frente al cruce de la vía”.
Nelson Hernández,
Gerente General EFE Sur.

Pablo Carrasco Pérez
pablo.carrasco@diarioconcepcion.cl

SISTEMA DE RADAR SERÁ INCORPORADO EN PLAN PILOTO

Así funcionará tecnología del Biotrén que busca salvar vidas

A la luz del alza en las cifras de personas fallecidas por accidentes ferroviarios, EFE Sur está afinando la implementación de un aviso que le indique a los conductores de los trenes de pasajeros, si un cruce ferroviario está obstaculizado o no.

La Empresa de Ferrocarriles del Estado, a través de su filial en la zona, informó que está trabajando en la próxima implementación de una nueva tecnología que permita aumentar la seguridad en los trayectos y contribuya a disminuir los accidentes en la vía.

Se trata de un sistema de radares que permitirá identificar obstáculos en la línea férrea, alertando al conductor, con el tiempo suficiente para evitar una colisión, como informó a Diario Concepción, Nelson Hernández, gerente general de EFE Sur.

“Estamos incorporando una tecnología piloto, que va a entrar en operaciones estos días y que debería estar entrando después de las pruebas ya a fin de año, de un sistema de radares que detectan obstáculos que están en las intersecciones”, sostuvo el ejecutivo.

Pero ¿en qué consiste esta tecnología? El propio representante de la empresa ferroviaria estatal explicó que consiste de un aviso que permite saber con antelación si un cruce de la línea férrea está bloqueado o no.

“Los maquinistas tienen en sus cabinas una alerta cuando el cruce presenta una falla, le llega una alerta inmediatamente a la cabina, que va a enfrentar el cruce. Entonces, eso está cubierto, pero lo que no estaba cubierto y hemos tenido algunos incidentes, cuando por ejemplo hay un vehículo en medio de las vías, las barreras están funcionando bien y hay un obstáculo, la idea es que eso también se alerte al maquinista, de tal manera que 600 metros antes pueda saber que hay un vehículo, está la parte trasera de un camión o hay algo que está en el cruce obstruyendo el paso del tren”, explicó el representante de ferrocarriles.

Piloto

Este nuevo sistema está ad portas de ser puesto en servicio a través de un plan piloto que se ejecutará particularmente en el tramo Coronel-Concepción (Línea 2), donde en lo que va del año se ha producido el mayor número de accidentes con resultado fatal, sumando 5 a la fecha, sólo en los relacionados

con el tránsito del Biotrén, y además hay una serie de cruces que permiten el ingreso a sectores residenciales, comerciales e industriales, con una línea férrea que está paralela a ruta 160 que por sí sola tiene un alto nivel de estrés por la alta circulación vehicular que tiene, lo que genera una presión constante por cruces de la vía, en distintos tramos.

Por ello, y pese a la incorporación de esta nueva tecnología que se suma a las barreras automatizadas, cámaras y mejores trenes, el gerente general de EFE Sur, remarcó que no existe nada más eficaz que el cambio cultural a la hora de enfrentar línea férrea.

“Son medidas que nos permiten ir mejorando los temas de seguridad, pero ninguna

de estas medidas por sí sola es suficiente, ni las barreras, ni este radar, ni la prevención, tenemos que desarrollar una batería de elementos para mejorar la seguridad y el elemento central es el cambio de conducta frente al cruce de la vía”, cerró Hernández.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M

EVITAR ACCIDENTES
en los cruces es lo que busca EFE Sur con nuevo sistema de radares que avisarán si vía está bloqueada.

REMATE Liquidación Concursal 09 de septiembre de 2022 10:00 Hrs, Avenida Bosque mar 225 LT1. San Pedro de la paz Causa /Ramos rol: c-999-2020 Juzgado de letras de linajes (1°), liquidador concursal Luis Aguilera Rematare Automóvil, Marca MAZDA Modelo 323 HB GLX 1.6 Año 2000 Color Estado Blanco regular, documentos atrasados en el estado que se encuentra con mínimo \$2.000.000, Comisión 7% +IVA. Martillero Concursal RNM 1830 Gabriel Zambrano, Inscripción y Garantía: \$250.000. Depósito previo (no se recibirá efectivo) más antecedentes al correo info.remateszambrano@gmail.com Móvil: 984890298

Ciudad



Dos comunas de Arauco se sumaron a la Amrbb

Con el propósito de buscar soluciones concretas para sus territorios, sobre todo, tras los hechos de violencia rural que han azotado a la provincia de Arauco, las comunas de Curanilahue y Contulmo, se sumaron a la Asociación de Municipalidades de la Región del Biobío.

Al respecto, el Presidente de la Amrbb y alcalde de Concepción, Álvaro Ortiz, comentó que "si bien

en el caso de Curanilahue no han ocurrido hechos graves como en Contulmo, es importante actuar en bloque. Sumar a estas comunas da más fuerza para la reunión que hemos solicitado al Presidente de la República, para plantearle temáticas desde lo territorial y lo perjudicial que está ocurriendo en la Macrozona Sur".

Sobre la incorporación, la alcaldesa de Curanilahue, Alejandra

Burgos manifestó que "La asociatividad con los municipios es muy importante, sobre todo, en la búsqueda en conjunto de solución a nuestras demandas con los otros poderes del Estado", en tanto, su par de Contulmo dijo que "la hemos pasado mal, hay mucho temor en la comuna, por lo que, queremos trabajar en conjunto para mejorar nuestra condición".

SE ESTIMA QUE AUDIENCIAS SE EXTIENDAN POR 6 MESES

Comienza juicio a ejecutivos de Enap por caso crudo iraní

Fiscalía busca probar teoría sobre responsabilidad que tuvieron en episodios de "nubes de gases" registrados en Concepción-Talcahuano y Quintero-Puchoncaví.

Pablo Carrasco Pérez
pablo.carrasco@diarioconcepcion.cl

Este jueves se inició el juicio contra 6 trabajadores de Enap a la fecha de los hechos, entre ellos 2 gerentes, quienes fueron imputados y luego acusados por la fiscalía, debido a su responsabilidad en los episodios de "nubes de gases" combustibles, que se percibieron en zonas pobladas de Talcahuano y Concepción, al igual que en el sector de Quintero y Puchoncaví de la región de Valparaíso, en agosto de 2018.

Según el auto de apertura del juicio y teoría que deberá probar la fiscalía ante el Tribunal Oral en lo Penal de Concepción, en el episodio ocurrido en nuestra zona, el gerente de la Refinería Biobío a ese periodo, la jefa de Operaciones y el jefe del área Marítima "llevaron a cabo una serie de acciones destinadas a la descarga de crudo de origen iraní, el 3 y 4 de agosto de 2018, en la bahía de Concepción, cuya ejecución incluyó la realización de una 'serie de ventos'; es decir, la expulsión a presión, desde las bodegas del buque Monte Toledo, de gases contenedores de ácido sulfhídrico (H₂S), operación que trajo como consecuencia la propagación indebida de contaminantes peligrosos para la salud, desde la bahía hacia zonas pobladas de Concepción y Talcahuano".

En tanto, en el caso ocurrido en región del Valparaíso, el auto de apertura sostiene que el gerente de la Refinería Aconcagua; el director del Terminal Marítimo de Quintero y el jefe del área terrestre del Terminal Quintero "infringieron las reglas de protec-



127

son las jornadas que tiene considerado el Tribunal Oral en lo Penal de Concepción para la duración del juicio.

ción del medioambiente y laborales al drenar el crudo denominado iranian heavy, depositado en uno de sus estanques, lo que generó la emisión de sulfuros que, dadas las condiciones climáticas que imperaban en la zona entre el 17 y 24 de agosto de 2018, se dispersaron y alcanzaron zonas pobladas en Quintero y Puchoncaví, lo que puso en riesgo la salud y

la vida de sus habitantes".

Para este juicio hay considerado 284 testigos, 20 peritos, además de 1.098 medios de prueba documental y 116 otros medios de prueba, se indicó desde el poder judicial. Se estima que el juicio se extienda por 6 meses.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl



Ataban a niño para mantenerlo quieto en recinto básico escolar de Coronel

Un escolar de segundo básico con Síndrome de Down era amarrado a su silla para mantenerlo tranquilo durante las clases, según detallan apoderados de la Escuela Escuadrón de Coronel. "No sabemos hacer cuánto que esto viene ocurriendo, la madre del niño se enteró a través del director quien la llamó a reunión", comentó Ingrid Pozo, presidenta del Centro General de Padres de la Escuela Escuadrón.

Luego de haber sido puesta al tanto, la apoderada realizó una denuncia a la PDI y se reunió con el alcalde de la comuna, Boris Chamorro quien manifestó su rechazo a estos hechos y comprometió acciones como interponer una querrela criminal en contra quienes resulten responsables, apoyo psicosocial a la familia y el inicio de una investigación sumaria. "Seremos muy claros y tajantes en decir que no vamos a tolerar ninguna vulneración de derechos, ni a tratar de normalizar o aceptar hechos tan aberrantes como el ocurrido", indicó el alcalde. Desde la Superintendencia de Educación abrieron una investigación de oficio y solicitaron antecedentes al establecimiento.

Ciudad



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

TRANSPORTE SERÁ
punto clave en
fiscalizaciones durante el
fin de semana largo de
fiestas patrias.

Cecilia Bastías Jerez
contacto@diarioconcepcion.cl

CELEBRACIÓN EN LA REGIÓN DEL BIOBÍO

Autoridades proyectan que movimiento de personas será igual a Fiestas Patrias de 2019

Incremento de control vehicular, fiscalización de buses y mayor número de casetas de peajes en funcionamiento son parte del plan de contingencia.

Con medidas más flexibles en torno a la emergencia sanitaria ocasionada por el Covid-19, las autoridades visualizan una normalización de la actividad en Fiestas Patrias respecto de los años con mayores restricciones por parte de la autoridad de Salud.

Tomando en cuenta la etapa de Bajo Impacto Sanitario, diversos organismos ya se encuentran estructurando el plan de contingencia para el fin de semana largo que comienza con el traslado masivo de personas que se espera el jueves 15 de septiembre debido a que el 16 es feriado oficial.

“Esperamos que el movimiento en general sea muy similar a lo que vimos el año 2019 antes de la pandemia”, indicó el capitán Pablo Obreque de la Sección de Investigación de Accidentes de Tránsito de Carabineros (Siat), y agregó que ya sea han preparado para poder enfrentar este aumento de la presencia de vehículos en las carreteras como también de eventos relacionados con las festividades.

Carabineros tiene considerado el incremento de sus controles en terminales de buses, en carreteras y en las proximidades a lugares donde van a instalarse fondas.

“Se va a disponer un servicio especial de fiscalización. Se han hecho coordinaciones con Senda para estar controlando el consumo de alcohol y droga entre los conducto-

res”, afirmó el capitán Obreque.

Ley No Chat

El oficial también reiteró el llamado a la ciudadanía a no conducir bajo los efectos del alcohol, respetar el máximo de velocidad y mantenerse atento a las condiciones de tránsito. “También se debe recordar que ya se encuentra en vigencia la Ley No Chat y que considera falta gravísima el uso de aplicaciones del celular en conjunto con la conducción”, indicó el capitán de la Siat.

Por su parte el seremi de Obras Públicas, Hugo Cautivo, aseguró que se ha generado un protocolo de respuesta para la próxima semana.

“Estamos adptoras de lo que va a ser el fin de semana de fiesta patrias y ya estamos convocados a una reunión de coordinación con el ministro y las delegaciones regionales y Carabineros”, comentó Cautivo y agregó que el foco principal son los temas de prevención, porque se han ejecutado acciones que permitan trabajar con sociedades concesionarias sobre todo en las principales rutas: la Ruta 5, la Ruta del Itata, la Ruta Cabrero, la Ruta 160 y la Ruta de la Madera.

Peajes

“A las concesionarias llamaremos a ampliar al máximo la capacidad de los peajes que estén disponibles, que estén todas las casetas en función para que el flujo vehicular sea

40 mil controles

aproximadamente realizó Carabineros el año 2019, lo que debiera replicarse ahora con similares condiciones.

lo más rápido posible”, indicó el seremi del MOP.

En tanto desde la Seremi de Transportes y Telecomunicaciones, Claudia García, informó que: “para las próximas fiestas patrias, estaremos desplegados como Ministerio en toda la región, fiscalizando y controlando el buen funcionamiento sobre todo de los buses interurbanos, que se utilizan en su mayoría para las visitas familiares”.

El trabajo del equipo de fiscalización ya está programado en todos los terminales de buses, estableció y añadió: “controlando principalmente las condiciones técnicas de los buses y documentos al día. También solicitamos a usuarias y usuarios que nos informen a través de nuestras redes sociales si se encuentran con alguna irregularidad en el servicio, porque como siempre repetimos, son ellos nuestros primeros fiscalizadores”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciencia & Sociedad

El trabajo es liderado por la investigadora del Doctorado en Geología de la UdeC, Fernanda López Pozo.

Procesos incluyen la sismicidad, la emisión de gases y la deformación volcánica.

La relevancia de esta base de datos es que permite que la información obtenida en un volcán sea comparable en el tiempo.

Diario Concepción
Contacto@diarioconcepcion.cl

Una investigación desarrollada desde la Universidad de Concepción hará una relevante contribución para observar los cambios que se producen en los volcanes debido a sus procesos internos, especialmente antes o durante una erupción volcánica. Estos procesos incluyen la sismicidad, la emisión de gases y la deformación volcánica, siendo esta última la que requiere observación desde satélites para mejorar lo que ya se realiza por medio de, por ejemplo, GPSs instalados sobre los volcanes.

El trabajo liderado por la investigadora del Doctorado en Geología de la U. de Concepción Fernanda López Pozo, junto a los científicos Rodrigo Abarca del Río, del Departamento de Geofísica de la UdeC; y Luis Lara Pulgar, del Sernageomim y miembro del Centro Nacional de Investigación para la Gestión Integrada de Desastres Naturales (Cigiden), generó una base de datos que mejora sustancialmente la calidad y la rapidez de la observación satelital denominada Interferometría de Radar de Apertura Sintética (InSAR). Este es un método de investigación que permite monitorear un área mayor que los instrumentos instalados sobre los volcanes, o de difícil acceso por tierra, al tomar imágenes de un mismo lugar en momentos diferentes, comprobando los cambios milimétricos que se produzcan en la superficie de los volcanes y sus alrededores.

La relevancia de esta base de datos

GEOFÍSICA UDEC, SERNAGEOMIN Y CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN

Mejoran observación de volcanes previo a posibles erupciones

Primera etapa cubre volcanes Copahue en Bío Bío, más Llaima, Cordón Caulle y Chaitén. Crean base de datos de libre acceso, de uso rápido y sencillo, para seguimiento o para el estudio científico de volcanes, que fue publicada por "Nature Scientific Data".

que permite que la información obtenida en un volcán sea comparable en el tiempo, como también respecto de otros volcanes de Chile e incluso de América. Además de que es de fácil acceso y lectura, evitando engorrosos y repetitivos cálculos, pues tiene información adquirida previamente y para todos los días del año. Lo que es clave en caso de necesitarse información inmediata para la ocurrencia de movimientos que indiquen la inminencia de una erupción volcánica o para su desarrollo eruptivo.

¿Y cuál es la información que entrega esta base de datos? Es atmosférica. Sucede que para obtener las imágenes satelitales se emite una señal de radar hacia la Tierra y que al retornar al satélite recibe la información del

terreno, pero con la distorsión que generan las partículas de la atmósfera, factor que debe ser posteriormente corregido a un costo elevado en tiempo y trabajo por medio de complejos softwares. Y para realizar esa corrección se necesitan datos de la atmósfera sobre el terreno que se tomó la "fotografía" satelital, lo que genera nuevas complejidades como obtener los datos en el lugar o usar modelos computacionales.

Entonces, la nueva base de datos denominada ADTC-InSAR entrega información atmosférica de un lugar y día específicos, pues allí están todos los datos necesarios para realizar la corrección atmosférica. Antecedentes que se sustentan en el cálculo previo de la climatología promedio,

la que fue validada científicamente, siendo posteriormente aceptada por "Nature Scientific Data", la revista de mayor reputación mundial en la publicación de bases de datos. Esto significa que cumple con ser de alto interés para la comunidad científica y con las exigencias de calidad, utilidad y usabilidad.

Por tanto, la investigación y la observación del ascenso o cristalización del magma volcánico o del ascenso de gases, que deforman la superficie de un volcán, ahora tendrán un aporte clave para su más rápido monitoreo. Por ahora, la base de datos incluye las regiones sobre 10 volcanes de América del Sur: Nevados del Ruiz y Galeras en Colombia, Reventador en Ecuador, Hualca Hualca en Perú, Uturuncu en Bolivia, Robledo en Argentina, y Copahue, Llaima, Cordón Caulle y Chaitén en Chile. Se espera extenderla a todos los volcanes chilenos y a otros de Sudamérica, para luego intentar cubrir todo el arco de volcanes del Océano Pacífico.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

10

volcanes

son parte del estudio vulcanológico.

ADTC-InSAR

se llama la base de datos que entregará información atmosférica.



Ciencia & Sociedad

SUPERVIVENCIA DE LOS NOTHOFAGUS ES EL OBJETIVO DE INICIATIVA

UdeC adjudica proyecto internacional para rescatar árboles nativos amenazados

Diario Concepción
contacto@diarioconcepcion.cl

La supervivencia de los Nothofagus; este es el objetivo de un proyecto internacional, que buscará proteger a este género arbóreo, que agrupa a 37 especies, distribuidas en 7 países del hemisferio sur. Durante siglos, estos bosques han sufrido fragmentación y destrucción a causa de cambio de uso de suelo, sobreexplotación, plagas, incendios y cambio climático, entre otras.

Por tres años, la propuesta, financiada por la fundación suiza Franklina, pretende la conservación, la restauración ecológica, el desarrollo de capacidades y la difusión de los resultados, entre otras acciones en el contexto del plan, que se ejecutará entre la Región Metropolitana y el Biobío. En Chile, las instituciones Universidad de Chile, Instituto Forestal (Infor), Universidad Católica del Maule, Universidad de Talca, Inia y Club del Árbol de Talca, se sumarán al Botanic Gardens Conservations International (BGCI) de Inglaterra, para trabajar ali-

La propuesta, financiada por la fundación suiza Franklina y que cuenta con el Botanic Gardens Conservations International (BGCI) como institución asociada desde Inglaterra, buscará asegurar la persistencia de estas especies arbóreas.

neados bajo el liderazgo de la Universidad de Concepción en un solo rumbo: proteger especies de Nothofagus que se encuentran al borde de desaparecer.

Trilogía preocupante

Los árboles de Nothofagus son especies clave, que juegan un papel integral en la ecología de los bosques del hemisferio sur. Chile, cuenta con una de las extensiones más grandes de estos bosques, que se distribuyen desde la Región Metropolitana al extremo sur y hasta una altura de 2.500 metros sobre el nivel del mar.

Además, 10 de estas especies son nativas de nuestro país y dentro de ellas, tres se encuentran en riesgo de extinción; estos son el Ruil, el Hualo y el Roble de Santiago. En ese contexto, el Laboratorio de Ecología de Paisaje (LEP), entidad de la Universidad de Concepción que liderará el proyecto, proporcionará conocimiento relevante acerca de la conservación y la restauración de los bosques de estas tres especies.

“Todo surge a raíz de un interés común entre investigadores del BGCI y LEP en aportar a la conservación de los Nothofagus de Chile. El 2018, el LEP contribuyó a la Lista Roja de los Nothofagus del mundo, la cual fue coordinada por el Grupo

de Especialistas en Árboles de la Comisión de Supervivencia de Especies de la UICN (Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza), GTSG (Global Tree Specialist Group), BGCI y Kew Gardens”. Así explica el Doctor Cristian Echeverría Leal, director del LEP, el comienzo del proyecto Franklina.

Añade, que los resultados revelaron la urgencia en tomar acciones para revertir procesos de degradación y promover la conservación de las especies de Nothofagus en Chile. Para el Rector de la Universidad de Concepción, Doctor Carlos Saavedra Rubilar, el proyecto liderado por el LEP, constituye un valioso trabajo de restauración ecológica, que busca no solo la protección de especies en peligro, sino también la exploración de procedimientos que aseguren su prolife-

ración en el futuro. “Fiel a la tradición que ha caracterizado a nuestra Casa de Estudios por más de un siglo, el proyecto se vincula con comunidades locales y organizaciones de gobierno, a fin diseñar e implementar estas iniciativas que permitirán aumentar los sitios de restauración y las áreas de conservación ecológicas”.

También, explica que desde la mirada formadora que posee la Universidad de Concepción, “el conocimiento reunido contribuye, por una parte, a la formación de estudiantes de pre y postgrado y, por otro, proporciona antecedentes para estimular el desarrollo de la conciencia ecológica en el ámbito educacional de enseñanza básica y media”.

37 especies, distribuidas en siete países del hemisferio sur se buscará proteger.

Por tres años, la propuesta pretende la conservación y otras medidas en el contexto del plan.

ROBLE DE SANTIAGO es una de las especies que se buscará proteger.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl



galerías están bajo patrocinio de la Fecomtur, en este proyecto.

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



Felipe Almendras Burgos
contacto@diarioconcepcion.cl

EN EL CENTRO DE CONCEPCIÓN

Gremios consideran 14 galerías para mejorar infraestructura y seguridad

Dos agrupaciones se adjudicaron ayuda estatal. Locatarios esperan que las medidas se hagan efectivas.

Un total de \$140 millones recibirán dos asociaciones gremiales del Biobío. Dinero destinado a la mejora de infraestructura de centros comerciales de Concepción.

Esto tras las postulaciones por parte de la La Cámara de Comercio penquista y la Federación de Cámaras de Comercio, Servicios y Turismo de la Región del Biobío (Fecomtur) a fondos de Sercotec en el programa "Recupera tu barrio". Iniciativa que se enmarca en el Plan de Recuperación Inclusiva "Chile Apoya", dirigida a las zonas comerciales y pequeños negocios afectados por acciones derivadas de las movilizaciones de 2019 y la pandemia.

"Las galerías (del centro de Concepción) se han ido deteriorando con el tiempo. Remozar estas galerías es una forma de mejorar la competitividad de estas", explicó Juan Antonio Señor, presidente de Fecomtur.

Plan "Chile Apoya" busca potenciar a las pymes

Por su parte el seremi de Economía de la Región del Biobío, Javier Sepúlveda, comentó que "con el programa "Chile Apoya" estamos entregando recursos importantes a gremios del centro de Concepción (...) Dentro del paquete amplio de medidas que contempla, busca mejorar la productividad de las Pymes mediante fondos de Sercotec y de Corfo enfocados en mujeres del sector cultural, turístico y comercial".

Beneficiados

En rigor, tanto la Cámara como la Fecomtur postularon a estos fondos con dos polígonos geográficos. La Cámara postuló con 6 galerías; Pan-

Economía & Negocios

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

americana, Ymca, Colonial, Martínez, Plaza y Villa.

Mientras que Fecomtur se adjudicó la ayuda para las galerías: Palet, Aduay, Rialto, Feria del juguete, Monserrat, Ramos, Maipú y Musalem.

De esta manera, cada gremio recibirá, a fines de septiembre, \$70 millones de pesos.

Inversiones

Para ello el programa "Recupera tu barrio" procura que el dinero sea invertido en un plan multidimensional en beneficio de los comerciantes.

Así, este plan contempla el financiamiento de actividades participativas que consideren un modelo de gestión del barrio y acciones para la recuperación del capital social, como asistencia técnica, capacitación y otras actividades.

Además, debe potenciar la oferta comercial, en ámbitos de la imagen, comunicación y posicionamiento del barrio.

Asimismo debe contemplar mejoras a los negocios y a la infraestructura o equipamiento del barrio.

Por último debe aplicar medidas para la seguridad, tales como cámaras, iluminación, planes de gestión y otros.

En este sentido, desde Fecomtur proyectan que "estos fondos nos permitirá recuperar y remozar las galerías. Es muy importante porque actualmente se encuentran un poco avejentadas. Eso implica mejorar estas galerías en su conjunto, no locales en particular. Hay que mejorar la presentación, la luminaria, carteles, entre otras cosas", comentó Juan Antonio Señor.

Problemáticas

La falta de iluminación es uno de los principales problemas con el cual conviven los locatarios. Así lo comenta Héctor Vidal, locatario de Óptica Center, en la Galería Palet. "Es una buena idea que mejore un poco la galería (...) Nos sentimos abandonados. Estos fondos nos vendrían muy bien porque aquí la iluminación es muy escasa, sobre todo en las tardes invernales".

"Nos beneficiaría directamente ya que al tener mejor iluminación, una fachada remozada o incluso un piso nuevo, nos permitirá tener una vitrina más linda y atraerá mayor clientela", dijo Gisela Garcés de Centro Óptico San Agustín, al interior de la Galería Martínez.

Asimismo, los comerciantes establecidos advierten otros aspectos a potenciar.

"Embellecer un poco la Galería Ramos es fundamental porque le falta mucha vida. Le falta iluminación moderna. Incluso hace falta un letrero en la entrada por la calle Cautipolicán que sea atractivo. De hecho es difícil llegar acá porque no tenemos un cartel claro que nos identi-



FRASE



"Nos permitirá tener una vitrina más linda y atraerá mayor clientela"

Gisela Garcés, Galería Martínez.



"Es una buena idea que mejore un poco la galería (...) aquí la iluminación es muy escasa"

Héctor Vidal, Galería Palet.



"Es difícil llegar acá porque no tenemos un cartel claro que nos identifique"

Valeria Bravo, Galería Ramos.

fique", aseguró Valeria Bravo, de Manquimavida Market, local de la mencionada galería.

Plazos

Cabe señalar que estos fondos no llegarán directamente a estas entidades, sino que ellas deberán lla-

presas constructoras sea la que ejecute estos proyectos", explicó Sara Cepeda, presidenta de la Cámara de Comercio de Concepción.

"Este proyecto debe hacerse rápido. Esperamos que no demore más de tres o cuatro meses", agregó Juan Antonio Señor.

Selección

En Concepción, según cifras del gremio, existen más de 54 galerías comerciales. De estas son 14 las que fueron seleccionadas para el desarrollo de estos planes de mejoramiento. Esto luego de una evaluación por parte de las instituciones directivas, donde se consideraron el grado de daños y también su ubicación geográfica.

"Trabajamos en terreno en conjunto con otros directores y se evaluó cuáles son las galerías más dañadas y cuál sería el impacto en la ciudad. Por lo tanto, se decidió postular con los locales que desembocaban en el paseo peatonal Barros Arana para darle continuidad al heroseamiento que viene desde la Plaza Independencia", explicó Cepeda.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



Economía & Negocios

Equipo de Economía y Negocios
contacto@diarioconcepcion.cl

EN EL COMBATE FRENTE AL CAMBIO CLIMÁTICO

Con talleres informativos en las distintas provincias de la Región del Biobío se ha desarrollado el proceso de postulación del Concurso Público de la Estrategia Nacional de Cambio Climático y Recursos Vegetacionales.

El concurso es un instrumento de política pública diseñado e implementado por Conaf y el Ministerio de Agricultura, el cual busca disminuir la vulnerabilidad de las comunidades y los ecosistemas de los efectos del cambio climático en los territorios.

Al respecto, el Coordinador Nacional del Proyecto, Pablo Honeyman señaló que "Esperamos que este taller sea el puntapié de la difusión de este proyecto que nos sirva para llegar a los territorios y que sean parte de esta iniciativa".

El concurso público les permitirá a personas pequeñas y medianas propietarias forestales, acceder a una diversidad de actividades de gestión forestal sostenible en sus predios. También pueden postular al concurso, municipios, organizaciones de mujeres, comunidades de Pueblos Originarios, ONG, y otras

Lanzan concurso público para conservar bosques nativos

Fondos se enmarcan dentro de la Estrategia Nacional de Cambio Climático y Recursos Vegetacionales de Conaf y se ejecutan a través de su proyecto +Bosques, que busca recuperar más de 25 mil hectáreas mediante manejo sostenible, restauración y forestación de bosque nativo.

organizaciones.

Para canalizar estas intervenciones y con el apoyo de la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO), Conaf desarrolló un Sistema de distribución de beneficios, que se ejecuta por primera vez a través del proyecto +Bosques, juntos contra el cambio climático. El sistema permitirá reinvertir en los territorios los recursos recibidos por el país mediante financiamiento internacional, para enfrentar la crisis climática por medio del aumento de las reservas de carbono que se encuentran en los bosques, así como conservar y



FOTO: CONAF

proteger a los ecosistemas nativos de la degradación.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Un bono de \$300 mil

Es lo que recibirá cada uno de los 157 agricultores de la comuna.

Un total de 157 los pequeños agricultores de Santa Juana que fueron beneficiados con el Bono "Ayuda de Emergencia en el Marco del Programa Siembra Chile", que tiene por objetivo mitigar las pérdidas que tuvieron los campesinos a consecuencia de la Emergencia Agrícola.

Cada vecino recibió un aporte de \$300 mil y el monto total entregado en la comuna corresponde a un monto de inversión de 47 millones de pesos.

El beneficio fue entregado con recursos del Ministerio de Agricultura y la gestión de la Municipalidad de Santa Juana.

Cabe destacar que la actividad se realizó en el Teatro Municipal y contó con la participación de la Seremi de Agricultura Pamela Yáñez, la



FOTO: INDAP

Pequeños agricultores de Santa Juana son beneficiados en el marco del Programa Siembra Chile

alcaldesa Ana Albornoz, concejales ; Ángel Castro, Jonathan Yáñez, Fabián Riquelme, junto con vecinos y funcionarios municipales.

El pequeño agricultor Juan Hidalgo señaló que, "agradezco este apoyo porque todos los insumos están cada vez más caros, hemos tenido pérdidas, entonces esta ayuda es fundamental

y la verdad es que es un gran aporte para nosotros".

Por su parte, la alcaldesa Ana Albornoz dijo que, "estamos muy contentos por la ayuda que se acaba de entregar a los pequeños agricultores de nuestra comuna, por las pérdidas que sufrieron, y además que este apoyo es necesario sobre todo considerando la escasez hídrica.

Este fin de semana destacamos en nuestra programación

El Espíritu de Schubert

Viernes, desde las 12.00 horas.

Un programa dedicado a la vasta producción de lieder del destacado compositor austriaco Franz Schubert.

Crónica Nacional

Sábado, desde las 21.00 horas.

Un programa dedicado a difundir la música chilena de concierto, de la mano del musicólogo Nicolás Masquiarán Díaz.

Flashback

Domingo, desde las 21.00 horas.

Acompáñanos en una agradable conversación junto a importantes poetas de la escena mundial, con la conducción de Agustín Benelli.



Encuentra mucho más en
www.radioudec.cl

Radio UdeC
95.1

Cultura & Espectáculos

Artistas del Acero, Balmaceda, Biblioteca Municipal de Concepción, Biblioteca Viva Mall Plaza y Mirador Biobío recibieron el 2020 en modo virtual la muestra.

Con la banda holandesa The Gathering Vergara trabajó para las portadas de sus álbumes "Disclosure" (2012) y "Afterwords" (2013).

María Angélica Mirauda desarrolló esta técnica de grabado "ecológica" en que se usa como base un cartón de tetra pack para realizar la plantilla del grabado.

Mauricio Maldonado Quilodrán
mauricio.maldonado@diarioconcepcion.cl

Es un proyecto que nació en plena pandemia, gatillado por la falta de espacios y fuentes laborales para los artistas de distinta índole, logrando circular de manera digital por cinco espacios culturales de la zona. Tras esto dio el salto a principios de este 2022 para desplegarse de manera presencial en la Biblioteca Municipal de Concepción y siendo ahora el turno de la naciente galería La Embajada de acogerlo.

Se trata de "Habitantes del imaginario verde", del destacado grabador penquista Carlos Vergara Rivera, que hoy a las 19.30 horas será inaugurado en el naciente espacio multicultural expositivo de Orompello 68.

"Si bien partimos hace un tiempo atrás con otra muestra, a modo de marcha blanca, la de hoy sería nuestra partida oficial como galería y también dentro del contexto del Mes del Grabado. Carlos Vergara es un excelente artista, muy destacado en su área, que trae esta serie de trabajos muy en su estilo futurista, pero con un mensaje absolutamente contemporáneo y acorde con lo que vivimos en estos tiempos", dijo Loreto Méndez, artista y encargada de Galería La Embajada.

Precisamente, Vergara se explayó sobre lo que trata la muestra y las temáticas que aborda. "En este caso se desarrolló un tema, esto en relación al trabajo que realizo con estudiantes del colegio particular Manquimávida de Chiguayante, donde hago talleres de dibujo. Me causó curiosidad el por qué los niños y niñas estaban tan 'pegados' a los celulares, por lo que se me ocurrió investigar más seriamente el tema

La muestra de grabado del destacado artista local Carlos Vergara Rivera, se desplegará hasta la primera semana octubre en este naciente espacio multicultural ubicado en calle Orompello 68.

HOY SE INAUGURA A LAS 19.00 HORAS

"Habitantes del imaginario verde" estará en galería La Embajada

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



LORETO MÉNDEZ (IZQUIERDA) señaló que con la muestra de Carlos Vergara (derecha) da el puntapié oficial a la galería La Embajada.

con ensayos académicos y me encontré con muchos conceptos desarrollados por psicólogos educativos y docentes, y en que me llamó la atención uno llamado 'imaginario virtual', que tiene que ver con ese límite entre el mundo digital y el sensorial, en el cual habitamos", explicó Vergara.

En total son 24 obras las que están expuestas -la serie completa son 30- y cuya explicación del título se complementa con la técnica utilizada en ellas. "El verde tiene relación con la técnica de grabado trabajada, la cual se hace a través de tetra pack, es decir, se hace un proceso de grabado llamado punta seca -rayar sobre una superficie generando surcos- sobre un cartón de tetra pack, el nombre de la exposición rescata esta técnica de 'grabado verde', reutilizar material en desuso", expresó el artista.

A lo que completó "se juntan lo que es la parte teórica investigativa, de lo que pasa con los menores y las nuevas generaciones y el uso de la tecnología, de cómo se vinculan con el mundo, con lo que es esta particular forma de crear obra, con un guiño hacia lo ecológico".

Sobre las proyecciones para lo que queda del 2022, el grabador manifestó que "estoy trabajando mucho con xilografía y autoedición, es decir, librillos, fanzines y libros de artistas, como una imprenta artesanal de bajo tiraje. La idea es poder trabajar con algunos escritores locales, que ya he hecho, pero me encantaría volver a ello. Que escriban a partir de lo que yo dibujo y así armar algún librillo y que circule".

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

TBB será hoy escenario del tercer Encuentro de Payadores del Biobío

Agendado para hoy a las 19.30 horas, en la sala principal del Teatro Biobío (TBB), se desplegará el tercer Encuentro de Payadores del Biobío. Evento musical que prepara el camino de lo que serán las celebraciones dieciocheras en la ciudad.

Fue el año 2020, en plena pandemia, que el TBB retomó esta tradición que por años se venía desarrollando entre representantes de la paya de diferentes puntos de la Región y también de Ñuble, y que por diversas circunstancias se había dejado de realizar. Así pasó de la virtualidad a la presencialidad el año pasado y ahora continúa esa senda

Valor de las entradas

Las entradas están disponibles vía Ticketplus.cl o en teatrobiobio.cl a un valor de 7 mil pesos.

de la mano de Fabiola González "La Chinganera", Manuel Sánchez, Fernando Yáñez, Leonel Castro y Víctor Quintana. "Por tradición se hicieron muchos encuentros de payadores en Concepción, ciudad epicentro de la paya en cierta época,



FOTO: TEATRO BIOBÍO

EL AÑO PASADO se realizó el segundo Encuentro de Payadores del Biobío, el primero en modo presencial tras partir el 2020 de forma virtual.

Fernando Yáñez se encargó de difundir el arte payadoril durante 30 años, por lo tanto, existe mucho público cautivo en la zona de la paya", detalló González.

En cuanto a la dinámica que tendrá el encuentro, "La Chinganera" explicó que "el formato del encuentro, del rito de la paya, es el mismo, con la diferencia y característica que cada encuentro es muy diferente entre sí siendo el público un factor clave. Nosotros trabajamos la improvisación, y ahí pasan muchas cosas. Hay nuevos personajes que elige la gente, pie forzado como se dice, nuevas ideas poéticas y en general es todo muy lúdico".

Deportes



Representante nacional se prepara para Turquía

Martina Pavissich buscará que el nombre de Chile destaque en la cita mundial de principios de noviembre. "Iré a darlo todo y dejar a Chile en una buena posición para que vean lo que somos capaces de hacer. Será una

experiencia muy linda, podremos ver cómo estamos en comparación con otros países del mundo". Junto a Antonia Vergara y Consuelo Alarcón timbraron pasajes tras ser vicecampeonas sudamericanas en Argentina.

Christopher Cortez Alarcón
contacto@diarioconcepcion.cl

En instancias decisivas se encuentra el Torneo ITF J4 Copa Ciudad de Chiguayante que se disputa por estos días en el Estadio Español, y que tiene carácter de grado 3 del circuito de la Confederación Sudamericana de Tenis (Cosat) de raquetas junior.

Entre los competidores llama la atención la presencia de Antonia Vergara (16), primera sembrada, y Martina Pavissich (16), segunda clasificada, quienes dirán presente en la Junior Billie Jean King Cup, mundial que se disputará en Antalya, Turquía, entre el 1 y el 6 de noviembre.

Junto a ellas estará formando equipo la penquista Consuelo Alarcón, quien completaba el trío juvenil participante del Campeonato Sudamericano Sub 16 de Argentina a mediados de agosto en el Tucumán Lawn Tennis Club. Allí, alcanzaron el segundo lugar, cayendo en la final frente al conjunto local.

Pavissich, previo a su victoria por 6-2 y 6-2 ante Martina Alcaíno, señaló que "iré a darlo todo y dejar a Chile en una buena posición para que vean lo que somos capaces de hacer". Además, añadió que "será una experiencia muy linda, podremos ver cómo estamos en comparación con otros países del mundo".

En torno al presente campeonato, la también monarca defensora ya está en semifinales y afirmó que su objetivo es "pasarlos bien. Me gusta competir y voy a luchar contra cualquier rival". A su vez, destacó a la organización: "Se ha manejado bastante bien, incluso con la lluvia", sentenció.

En el cuadro masculino, el mundialista es Benjamín Torrealba (17), el mejor rankeado de la copa chiguayantina, quien venció en la jornada de ayer con autoridad al argentino Felipe Spagnuolo por parciales de 6-0 y 6-1. "Me sentí muy cómodo, enfocado en lo que tenía que hacer y eso me hizo obtener un buen resultado", comentó.

Respecto del Junior Billie Jean King Cup, detalló que irá "partido a partido", pero tiene mucha seguridad en sus futuros pasos. "Este año voy a jugar un par de torneos más en la gira por Sudamérica en Uruguay, Argentina, Chile y Bolivia. Para el 2022 planeo jugar los Grand Slam", aseguró.

Otro de los deportistas que ya está instalado en las jornadas definitivas del ITF J4 Copa Ciudad



ANTONIA VERGARA, de 16 años.



BENJAMÍN TORREALBA, de 17 años.



MARTINA PAVISSICH, de 16 años.

DESTACAN EN DÍAS FINALES EN ESTADIO ESPAÑOL

Tres mundialistas se lucen en la arcilla de Chiguayante

Torneo ITF J4 Copa Ciudad de Chiguayante está en tierra derecha, y cuenta con tres talentos que representarán a Chile en una cita planetaria.

de Chiguayante es Matías Rojas, quien despachó este jueves al francés Yoshka Sborowsky con un marcador de 6-1 y 6-1.

El tenista de 16 años, y segundo mejor ubicado en el escalafón ITF en el torneo, indicó que sus expectativas "siempre son las máximas, espero ganar este torneo, hay muy buenos rivales".

Asimismo, ya tiene planes para el futuro de su carrera, mencionando que "a final de año quiero jugar

una gira por Sudamérica de grado 2, que son torneos importantes, y quiero alcanzar lo más alto posible en el ranking. El próximo año me gustaría ir a estudiar a Estados Unidos; allá hay un ambiente muy tenístico".

Rojas sostiene que uno de los pilares del evento deportivo en Chiguayante durante esta semana han sido "tanto los cancheros como los árbitros, quienes lo han hecho excelente. Cuando llovió se organiza-

ron muy bien y pudieron secar las canchas muy rápido".

Lo que viene

Para esta mañana están programadas las semifinales de las categorías singles masculino y singles femenino, protagonizadas por Martín Delnido (ARG) versus Benjamín Torrealba (CHI) y Romeo Arcuschin (ARG) contra Matías Rojas (CHI) por un lado y, por el otro, se verán las caras Martina Pavissich

(CHI) ante Sofía Cohen (BRA), y Antonia Vergara (CHI) frente a Catalina Padilla (BOL).

A su vez, se realizarán las finales de dobles de varones y damas desde las 14:00 horas. Las últimas aún están en disputa de semifinales al cierre de esta edición, mientras que en el masculino competirán las duplas compuestas por Davi Domarco Carlos (BRA) - Felipe Spagnuolo (ARG) y Romeo Arcuschin (ARG) - Martín Delnido (ARG).

El sábado, a eso de las 9:30 horas, arrancarán los encuentros finales de tenistas individuales. El ingreso es gratuito durante toda la copa.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTOS: ISIDORO VALENZUELA M.

Deportes

CHOCAN A LAS 20:30 HORAS EN TALCAHUANO

Acereros buscan reactivar el sueño internacional ante un rival directo

Carlos Campos A.
carlos.campos@diarioconcepcion.cl

Ocho triunfos, cuatro empates y once derrotas. Son los números de Huachipato en el torneo. Tales cifras grafican la irregularidad de un equipo que, aún así, mantiene vivo el sueño de meterse en la próxima Copa Sudamericana 2023.

¿Le alcanzará? Por lo menos para seguir ilusionados con aquello, en Huachipato tienen una importante chance esta tarde-noche en el CAP frente a un rival directo. Everton de Viña del Mar pisará el CAP Acero hoy a las 20:30 horas. Los ruleteros suman 32 puntos, cinco más que el cuadro acerero, que de caer en esta jornada, prácticamente sepultará la aspiración del equipo de Mario Salas, que precisamente se fijó como principal objetivo terminar el torneo en zona de clasificación a copas internacionales.

Voz del "Comandante"

Sobre el rival de hoy, el DT Mario Salas expresó que "Everton ha sido un equipo muy irregular. A pesar que se ha afirmado en los últimos partidos, ha obtenido resultados interesantes e importantes. Es un equipo que ha logrado encontrar una mejora sustancial. Este es un partido importante donde tenemos que quedarnos con los tres puntos para salir de los puestos de atrás y de rebote lograr seguir subiendo. El foco está puesto en eso, en ganar a un rival con individualidades de muy buen nivel".

En esa línea, el técnico del acero añadió que "en ofensiva Campos López anda muy bien, lo mismo los dos Sosa, haciendo un tándem muy potente. Más atrás, Brayan Carvalho en posición de '10' se siente cómodo. logrando explotar los recursos que tiene. Defensivamente, además, a Everton le hacen muy pocos goles. Con la presencia de Julio (Barroso), (Rodrigo) Echeverría, (Diego) Oyarzún y (Felipe) Campos más (Fernando) De Paul, son un bloque muy fuerte y difícil de superar".

Finalmente y aunque ya entrena junto al plantel, Mario Salas confirmó que el volante venezolano Brayan Palmezano no jugará este año. "Por los cupos de extranjero no contaremos con él", dijo el entrenador.

Huachipato se mide ante Everton en el CAP con la urgencia de sumar para escapar del descenso y seguir con la ilusión de clasificar a la Copa Sudamericana de cara a 2023.

Huachipato					Everton				
Posición	Puntos			Posición	Puntos				
11°	28			8°	23				
Rendimiento									
PG	PE	PP	DIF	Rendimiento	PG	PE	PP	DIF	
8	4	11	-10	41%	7	11	5	9	46%

Huachipato					Everton					
Castellón	Castillo	C. Martínez	Malanca	Montes	Rodríguez	I. Sosa	Sánchez	Campos	Barroso	De Paul
González	Sepúlveda	Mazzantti	J. Gutiérrez	Altamirano	S. Sosa	Carvalho	Echeverría	Berríos	Salas	

Estadio: CAP Acero	Hora: 20:30	Árbitro: Gustavo Ahumada
--------------------	-------------	--------------------------

 <p>DT: Mario Salas</p>	<p>El historial:</p> <p>A nivel general se han medido en 66 ocasiones, por un saldo de 30 triunfos para Huachipato, 17 empates y 19 victorias para los ruleteros.</p> <p>Ojo con:</p> <p>Ambos elencos tienen bajas en la zaga para el encuentro de hoy. Por el lado local, lamentarán la ausencia por suspensión de Gazzolo. En la visita, Oyarzún sufrió un desgarro.</p>	 <p>DT: Francisco Meneghini</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

FOTO: ARCHIVO / RAPHAEL SIERRA P.



OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Deportes

FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.



MORADOS SE COMPLICAN A FALTA DE TRES PARTIDOS

“Tenemos un adversario enfrente y si la gente no apoya es doble rival”

Paulo Inostroza
paulo.inostroza@diarioconcepcion.cl

Los morados entraron dormidos, le marcaron a los 4 minutos y luego a los 18. Óscar del Solar no estaba en el banco, pero sí su ayudante Luis Guajardo, quien vistió por años esta camiseta, y no le gustó lo que escuchó desde la tribuna. Deportes Concepción levantó en el segundo tiempo, pero cayó 1-2 con General Velásquez. Tercera derrota en línea y están a 2 puntos de bajar.

El “Guaja” señaló que “necesitamos del hincha. He estado veinte años en el club y en estos momentos es donde más la gente tiene que venir a apoyar y hacer sentir su amor por esta camiseta. No puede ser que a los tres minutos ya empiecen a pifiar porque es una herramienta más en contra. Ya tenemos un adversario enfrente y si la gente no nos apoya es doble rival. Necesitamos que alienten como en el segundo tiempo”.

El 4-4-2 otra vez no funcionó y así explica los cambios en el entretiempo. “Sacamos dos volantes de quite y agregamos a Torres, que tiene buena dinámica, al lado de Manzo, y arriba a Henríquez. Bolaños no ha entrenado normal y no entró jugando porque no estaba para más

Luis Guajardo, que dirigió a D. Concepción en la derrota ante Velásquez, analizó esta tercera caída en línea y aconsejó al hincha, en momento de máxima presión.

	EQUIPO	PTS	PJ	PG	PE	PP	GF	GC	DIF
1	SAN MARCOS	37	19	11	44	4	30	13	17
2	D. VALDIVIA	35	19	11	2	6	27	17	10
3	GENERAL VELÁSQUEZ	31	19	9	4	6	24	20	4
4	TRASANDINO	28	19	7	7	5	24	19	5
5	LAUTARO DE BUIN	26	19	8	2	9	23	30	-7
6	DEPORTES IBERIA	24	19	5	9	5	17	16	1
7	D. CONCEPCIÓN	23	19	6	5	8	18	21	-3
8	D. LIMACHE	22	19	5	8	6	23	26	-3
9	SAN ANTONIO UNIDO	22	19	5	7	7	16	19	-3
10	RODELINDO	21	19	4	9	6	23	20	3
11	REAL SAN JOAQUÍN	21	18	6	3	9	20	31	-11
12	IND. DE CAUQUENES	17	18	5	2	11	17	30	-13

de 30 minutos. Venía con una contractura, nos habría encantado tenerlo desde el comienzo, pero era arriesgarlo mucho y quedan todavía tres partidos”.

Reconoce que entraron mal y expresó que “quisimos mantener la estructura que pusimos ante Valdivia, pero los primeros 45 minutos no estuvimos acorde a lo que nos estamos jugando, cometimos errores y no fuimos intensos. Revertimos eso después del descanso, pero no nos alcanzó para el empate”.

El miércoles, a las 19 horas, recibirán a Limache y Guajardo apuntó que “comenzamos el año de muy buena forma, después las lesiones, los casos Covid y otros temas nos metieron en esta difícil posición. Como cuerpo técnico tenemos clara nuestra situación, vemos al equipo entrenar bien y hago un llamado a la gente a que venga a alentarnos y salvar la categoría”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Entretención & Servicios

Santoral: Sergio y Omar

EL TIEMPO

HOY **3/15**

SÁBADO 4/16 DOMINGO 6/15 LUNES 6/15

LOS ÁNGELES 0/15

RANCAGUA 2/17

TALCA 0/15

SANTIAGO 1/16

CHILLÁN 0/15

ANGOL 2/14

TEMUCO 1/13

P. MONTT 3/10

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

Grid containing words: PROVISION, ALMIAR, NOMADA, ENTE, YODO, SEQUETA, PALOTE, ABUELO, MUTISMOS, LUPA S/VOCAL, CROMO, ODIOSO, CORREGIR, PARTICIPANTE, 1000, ARTICULO, CALLE INGLESA, AZOE, NITROGENO, NADA, AREA, AU, LATA GRUESA, OXIGENO, CIUDAD PERUANA, CARABO DEL OBISPO, PERIODO, 2.7182, POEMA CON NOMBRE ETCETERA, FLAUTA TURCA, IGUALDAD, OSCULOS ALABADO, ENVOLVER, YERMO DE MAHOMA, CREMA, PANTALLA, OSMIO, 50, BISMUTO, LIRA MODERNA, ZAPAS AL REVES, CAMPEON, CHA FOSFORO, CEDE CON TILDE.

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 • Barros Arana 599	Ahumada • Av. Juan Bosco 501 (Atención durante las 24 horas)
SAN PEDRO Ahumada • Michimalonco 1120 (Atención durante las 24 horas)	
CHIGUAYANTE Redfarma • Manuel Rodríguez 1500	
TALCAHUANO Salcobrand • Autopista 7001	

SUDOKUS

FÁCIL

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

MEDIO

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

EXPERTO

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