

PRESIDENTE DE COLEGIO MÉDICO LLAMÓ A LA RESPONSABILIDAD

Región duplicó el número de contagiados en una semana

Informe del Minsal anotó ayer 707 nuevos casos de Covid-19.

“Claramente la situación que estamos viviendo es muy preocupante. Si bien la Ómicron es menos agresiva que las otras variantes, es de gran contagiabilidad, por lo que

tendremos muchos más enfermos”, advirtió el presidente del Colegio Médico Concepción, Germán Acuña. La preocupación de las autoridades de Salud va en

línea con el aumento de consultas en las unidades de emergencia de los hospitales, sobre todo considerando la cantidad de no vacunados en Biobío. **CIUDAD PÁG.6**



Concurso Biobío en 100 Palabras anunció sus ganadores

El primer lugar fue para la penquista Isidora Bello, 19 años, por su relato “Lucha es pobre, pero pobre pobre”.

CULTURA&ESPECTÁCULOS PÁG.14

Ko Barrett: es clave actuar ahora ante el cambio climático

Eminencia mundial sobre la materia abordó el fenómeno en el Congreso Futuro.

CIENCIA&SOCIEDAD PÁGS.8-9

Huachipato visita a Copiapó y lucha para mantenerse en la categoría

El acero tiene otra oportunidad para intentar seguir en la Primera División.

DEPORTES PÁG.15



FOTO: TWITTER GABRIEL BORIC FONT

Futuro Gobierno tendrá a dos ministros con arraigo en Biobío

El académico de la Universidad de Concepción, Esteban Valenzuela, fue designado para el Ministerio de Agricultura. El otro es el futuro titular de Economía, Nicolás Grau, quien es oriundo de la zona e hijo de la ex ministra Paulina Veloso. En la Región hubo amplia aceptación a los nombramientos.

POLÍTICA PÁG.4



#FUE TENDENCIA

El presidente electo Gabriel Boric dio a conocer los nombres de las próximas ministras y ministros que lo acompañarán a partir del 11 de marzo de este año, tras el Cambio de Mando.

En materia de género, el nuevo gabinete lo compondrán 14 mujeres y 10 hombres, liderando el género femenino en los cargos.

Maya Fernández Allende
@Mayafernandez

Quiero agradecer al presidente Gabriel Boric. La confianza depositada en mí para ser parte del #gabinete en el Ministerio de Defensa. Ahora nos corresponde trabajar todos y todas para hacer cada vez más justa la vida en nuestra patria.

Esteban Valenzuela
@tvalenzuelavt

Gracias Presidente Boric por el honor de servir a Chile y contribuir a una agricultura dinámica, diversa, responsable ambientalmente y con promoción de la ruralidad y sus valores. Como miembro del #FREVS daremos todo con amor a los territorios y apoyo a la agricultura campesina.

Marcela Ríos
@mriost

Honrada y agradecida de la confianza depositada en mí por el Presidente Gabriel Boric para colaborar en este hermoso desafío colectivo de construir un país más justo e inclusivo! En un #gabinete paritario y plural! Pondré lo mejor de mí, escuchando y dialogando desde Minju DD.HH.

Antonia Urrejola
@totonia68

Agradezco confianza depositada en mí por el Presidente electo Gabriel Boric para asumir el Minrel. Es un honor. Vamos x más multilateralismo, cooperación y diálogo, con énfasis en política exterior basada en Democracia, DDHH, Feminismo y Turquesa.

ENFOQUE

¿Vacunación obligatoria?



PABLO DANIEL NAVARRO ROSAS
Egresado en Derecho UDEC. Ayudante Programa de Estudios Europeos.

Hace pocos días fuimos testigos de la polémica cancelación de la visa de Novak Djokovic en Australia. Las autoridades manifestaron su preocupación a un eventual riesgo para la salud pública, debido a que el ídolo serbio no se encuentra vacunado.

Si bien nos puede resultar ajeno, el fondo del asunto es más cercano de lo que parece. De hecho, el

resultado positivo de la Diputada Jenny Álvarez – quien no está vacunada contra el virus Covid-19 – obligó a la bancada de su partido (PS) a entrar en cuarentena preventiva. Lo acontecido el pasado lunes, denuncia la no exigencia de pase de movilidad a diputados para estar en el hemiciclo, complejizándose aún más con el explosivo aumento de casos de coronavi-

Es paradójico que un proceso de licitación cuestionado, como es el caso del litio, desnuda una realidad que a pesar de estar presente y ser la herramienta principal de este modelo económico, recién expone algo.

Tenemos las carreteras vendidas por plazos indefinidos a las actuales concesionarias; la salud privatizada; la educación en la misma tónica; los puertos - puntos estratégicos de cualquier nación - en la misma política. La pesca y también el transporte marítimo, pretenden vaya a lo mismo.

Es muy positivo que el mandatario electo haya puesto en cuestionamiento esa forma de asignar los bienes y recursos que competen a los intereses de toda la sociedad y el desarrollo de la industria nacional. No olvidemos que ella es la que aporta trabajo decente como lo define la OIT.

Es esperanzador como esta visión es compartida por el dirigente nacional de las ferias libres y agradece a Boric escuchar la voz de los trabajadores. Él pone un ejemplo básico, pero que se extrapola a todas las actividades econó-

micas del país, no plantamos lentejas, y como esto muchas cosas más deben ser importadas para satisfacer la necesidad de una población de 20 millones de habitantes, contrario a eso no podemos asegurar trabajo y crecimiento parejo a nuestra sociedad.

La inestable situación laboral y la incerteza jurídica es una triste realidad en muchas actividades económicas, claro está que licitar no es el camino, los procesos de explotación deben ser acompañados de regulaciones que aseguren dignidad y estabilidad social y económica a todos los miembros de nuestra sociedad. El aporte de un medio de transporte como el ferroviario es fundamental; la inversión en procesos de nuestras materias primas como la madera y la metalurgia también; el crecimiento de la producción ganadera frutícola y agrícola serán polos de desarrollo sustentable, que han estado limitados por el explosivo deterioro de los suelos por el abuso de una industria forestal que carece de una política que limite su desarrollo permitiendo así el crecimiento de estas otras actividades.

rus en el país.

Ante esto, el debate respecto a la obligatoriedad de la vacuna se reinstala, siendo una problemática compleja para las autoridades y que ha traspasado fronteras. Y no es menor, considerando la existencia de razones morales para no implementar forzosamente la vacunación colectiva.

Sin embargo, las razones éticas no pueden estar encima de la evidencia científica en un contexto de emergencia sanitaria. Es más, los últimos registros de nuestro país indican que pese al alto nivel de contagios, existe una cantidad considerable de camas disponibles. De hecho, el pasado jueves se registraron 12.500 casos nuevos, pero se encontraban 281 camas críticas disponible. Esto demuestra la efectividad de las vacunas para frenar las lamentables consecuencias que ha traído el virus. No obstante, la resistencia de antivacunas conlleva a la

prolongación de la crisis, y por ende, de sus efectos.

Frente a eso, algunas autoridades han comenzado a implementar la obligatoriedad de la vacuna. Italia, por ejemplo, iniciará la vacunación obligatoria para mayores de 50 años, decisión implementada con el objeto del buen funcionamiento hospitalario y apertura continua de colegios. Política más estricta que lo realizado por la Unión Europea y otros países, incluyendo Chile, quienes han optado por otorgar certificados de vacunación que permitan mayores libertades.

Bajo el contexto actual y la alta positividad de contagios cabe preguntarse ¿Es necesaria la vacunación obligatoria? Creemos que sí, y compartimos las palabras de José Bastos, ex Presidente de Médicos Sin Fronteras (España): “El debate sobre las vacunas es de sociedades acomodadas que no han visto morir a niños de sarampión”.

¿Chile, un país licitado!



JUAN CARLOS GONZÁLEZ VERGARA
Personal Embarcado de Chile.

Que bueno que el presidente electo haya puesto el ojo en estos procesos de licitación que no son más que una forma de vender la nación y destruir el desarrollo y crecimiento de la industria nacional. Es la razón por la cual desde el mar los trabajadores que mueven el mundo marítimo en todas sus expresiones esperamos y solicitamos esta misma actitud frente a los proyectos de licitación de la Pesca y el Cabotaje Nacional: se debe otorgar certeza jurídica en estas actividades. Lo que señalo en pesca no implica que no se deba avanzar en las regulaciones ambientales para

generar políticas de sustentabilidad; señor Presidente Electo, felicitaciones por esta visión, pero como dice el viejo adagio, la ley pareja no es dura, es más bien sinónimo de justicia: la forma asignar los bienes y servicios a través de licitar o subastar deben ser discutidos con mucha calma y tranquilidad, ya que los trabajadores estamos cansados de que nuestro país sea vendido cada 20, 30, ó 50 años a personajes que están en una oficina en el extranjero y que miran a nuestro país como un buen negocio sin importar si benefician o no a nuestra sociedad.

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

EDITORIAL

Tal como había prometido, antes de terminar la semana laboral el Presidente electo anunció los nombres de quienes, a partir del 11 de marzo, van a dirigir las políticas públicas sectoriales. Todo anuncio de gabinete genera expectativas y el futuro gobierno de Gabriel Boric, por todo lo que representa, ha levantado esperanzas de construcción de un mejor Chile en los próximos cuatro años.

Lo más seguro es que ahora comenzarán los análisis y lecturas de las "señales" que el Presidente electo quiso enviar al país con el listado de su gabinete. Por ejemplo, por el hecho de que el gobierno estará marcado por una fuerte presencia de mujeres. Son 14 en un total de 24 nombres del escalafón ministerial. Boric había anunciado que el gabinete sería nombrado respetando la paridad de género. De hecho, fue más allá, puesto que las mujeres son mayoría en el primer escalón. Otro indicador importante es que Iskia Siches, designada para el Ministerio del Interior, será la primera mujer en ocupar ese cargo en la historia de Chile.

El fichaje de Mario Marcel en Hacienda también ha sido bien recibido por amplios sectores políticos, gremiales, empresariales y académicos. Distintas voces han reiterado que el nombre del presidente del Banco Central (hasta el 27 de enero) es una garantía de res-

El gabinete del futuro Gobierno



Las primeras decisiones dadas a conocer por el Presidente electo, además de reducir las tensiones que son propias al inicio de un nuevo gobierno, han sido bien recibidas.

ponsabilidad fiscal y gobernabilidad macroeconómica. Desde diciembre se especulaba sobre quién estaría en el control de la billetera pública y la titularidad de Marcel le entrega al mercado la tranquilidad que el país y el Gobierno necesitan.

En el gabinete anunciado por el Presidente electo también se observa que hubo cuidado en ampliar la base de apoyo y ello se refleja en la incorporación de distintas tendencias políticas, incluyendo nombres conocidos en la "política tradicional". Avanzar en un programa de gobierno requiere diálogo con las diferentes fuerzas, dentro y fuera de los conglomerados que hoy están alineados con Gabriel Boric. Los independientes, que no militan en los partidos, también tienen representación en el gobierno que asumirá en marzo.

Así, las primeras decisiones dadas a conocer por el Presidente electo han sido bien recibidas, además de reducir las tensiones que son propias al inicio de un nuevo gobierno.

CARTAS

Sobre el nuevo gabinete

Señora Directora:

Las Pymes y emprendedores ya están muy golpeados por los efectos de la pandemia, menos fondos disponibles para financiarlas, aumentos de tasas de interés, etc. En ese escenario, esperamos que en cada decisión importante que los nuevos ministros de Hacienda y Economía adopten, ya sea en materia tributaria, laboral, salarial, entre otras, las pequeñas y medianas empresas tengan consideración distinta a las grandes compañías, ya que no resistirán más impuestos, salarios mínimos imposibles de solventar, entre otras.

Por otro lado, estamos muy atrasados respecto a la región en regulación de la industria Fintech (tecnología financiera) y el proyecto de ley presentado está focaliza más en el control que en el desarrollo de esta actividad. Por eso el nuevo gobierno tiene una gran oportunidad de mejorar esa iniciativa legal junto a los parlamentarios que asuman en marzo para contar con una industria fintech potente beneficiosa para las

Pymes y emprendedores y para el país en general.

Gustavo Anania

Vacaciones en tiempos de Covid

Señora Directora:

Cada día que pasa, se repite la noticia del alza histórica en el número de casos de Covid-19 a nivel nacional, influida por la llegada y transmisión comunitaria de la variante Ómicron, conocida por su alta contagiosidad. A partir de ello, muchas voces han alertado respecto de lo que se espera para las semanas que quedan de enero y febrero, en las que se proyectan las cifras más altas de contagios que se han registrado en el país.

El contexto en que se está dando esta situación coincide con la época de verano y vacacional. Por lo anterior, se torna muy relevante reiterar el llamado al auto cuidado y seguir las instrucciones que se entregan desde la autoridad sanitaria, para evitar que el descanso se transforme en que usted o alguien de su familia aumenten las cifras de casos nuevos de Covid-19.

Debe seguir reforzándose la importancia de la prevención,

por lo que, si usted tiene planificado salir, debe preferir el desarrollo de actividades en lugares abiertos, tales como playas y parques, evitando sitios en que se generen aglomeraciones de personas y espacios cerrados.

Respete en todo momento los protocolos del lugar al que acude, manteniendo uso de mascarilla y distancia física, y lleve siempre mascarilla de recambio que preferentemente sea de tipo quirúrgica o tres pliegues, alcohol gel y, por supuesto, utilice diariamente bloqueador solar y llévelo consigo procurando aplicación tres veces al día ya que es también muy importante prevenir el cáncer de piel.

Finalmente, preste atención a su estado de salud y de quienes le acompañan, detectando síntomas tempranamente y consultando ante sospecha de Covid-19 para realización de examen de confirmación o descarte.

Recuerde que es su deber cuidarse y su responsabilidad cuidar también a su entorno, pues, para superar la pandemia debemos colaborar todos y todas.

Daniela Barriga Bustos

DICHO DESAFORTUNADO



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

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

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

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

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

Política



#NosCuidamos

Gustavo Apablaza, director regional de Injuv Biobío.

“Hay que seguir cuidándonos contra la pandemia, en memoria de aquellos que perdieron la batalla contra el virus. Hay que honrar a esos amigos y familiares que ya no están, extremando las medidas de cuidado para poder superar esta situación”.

FOTO: TWITTER GABRIEL BORIC FONT



EN EL MUSEO de Historia Natural de Santiago se hizo esta presentación.

Marcelo Castro Bustamante
marcelo.castro@diarioconcepcion.cl

PRIMER COMITÉ SERÁ EL 28 DE ENERO

Biobío tendrá dos ministros en el primer gabinete de Boric

Conformado mayoritariamente por mujeres y con varios guños a la ex Concertación, se dio a conocer el nuevo equipo que acompañará al mandatario. En la Región hubo valoraciones positivas a las designaciones.

No hay plazo que no se cumpla ni deuda que no se pague, dice el refrán popular, y así fue que la mañana de este viernes el presidente electo, Gabriel Boric, presentó a su primer gabinete.

Estará compuesto por 14 mujeres y 10 hombres, varios de ellos de regiones y con militancia en partidos de Apruebo Dignidad y también en la ex Nueva Mayoría, especialmente ligados al socialismo.

Entre los designados hay varios conocidos como la ex presidenta del Colegio Médico, Izkia Siches, que asumirá en Interior; Camila Vallejo en la Segregob y Giorgio Jackson en la Segpres conformarán el comité político. Se suma el ex presidente del Banco Central, Mario Marcel en Hacienda.

A justicia arribará la socióloga y ex coordinadora de la oficina de Gobernabilidad del Pnud, Marcela Ríos. Y durante su visita a Concepción, su antecesor, Hernán Larraín indicó que “me ha tocado trabajar con ella y tengo la mejor opinión, es una mujer competente y capaz. Creo que vamos a poder hacer un traspaso ordenado y expedito posible para este nuevo ciclo en la justicia y los derechos humanos. Acá se trata de personas con liderazgos en la materia y ella los tiene”.

Mientras que el gobernador Rodrigo Díaz fue más general en sus palabras. “Me parece buena decisión el buscar personas más allá de

la coalición que ha elegido al presidente, es algo innovador, a esto se suma la equidad de género y tener ministros que son de regiones. Y reitero mi compromiso con el equipo para trabajar en conjunto por el bien de la Región”.

De la zona

En la designación que realizó el presidente electo existen dos ministros que tienen arraigo con el Biobío.

Uno de ellos es el titular de Economía, Nicolás Grau, quien es oriundo de la zona e hijo de la ex ministra Paulina Veloso.

El otro es el académico de la UdeC y militante del Frvs, Esteban Valenzuela, quien fue designado en la cartera de Agricultura. “Gracias Presidente Boric por el honor de servir a Chile y contribuir a una agricultura dinámica, diversa, responsable ambientalmente y con promoción de la ruralidad y sus valores. Como miembro del #FREVS daremos todo con amor a los territorios y apoyo a la agricultura campesina”, comentó en su cuenta de Twitter.

Mientras que Leonardo Gutiérrez, coordinador regional del Frvs, indicó que “el nombre de Esteban se

relaciona con la problemática que vive el mundo rural, con la sequía, deforestación y debemos preservar la alimentación agrícola, por lo que representa un gran desafío, ya que debe trabajar en coordinación con los ministerios económicos”.

Reacciones locales

En la Región hubo aceptación a los nombramientos que se realizaron.

El diputado y senador electo Gastón Saavedra indicó que “el gabinete le da la amplitud política que requiere en el Congreso y eso augura un buen periodo político. Y

si agregamos la designación de Mario Marcel en Hacienda es una señal clara en economía con alguien que tiene los méritos y la idoneidad, además del sentido social necesario”.

Su par, Enrique van Rysselberghe, opinó que “me sorprendió para bien el Gabinete del Presidente Electo Gabriel Boric. La participación predominante de mujeres, el origen regional de algunos de sus integrantes, y la preparación y experiencia en general de todo el Gabinete representan buenas primeras señales. Particular importancia tiene el que Mario Marcel esté hoy en hacienda. Es un nombre que da garantía y confianza en este sensible frente”.

Mientras que la diputada electa María Candelaria Acevedo (PC) aseveró que “él busco a quienes tienen las mejores condiciones para que puedan realizar su trabajo. Es muy bueno la cantidad de mujeres que se encuentran para realizar esta labor y acá lo importante es el programa y deben tener la responsabilidad de llevarlo a efecto”.

A la vez que Flor Weisse (UDI), adelantó a que “vamos a esperar para ver como se desempeñan en los respectivos cargo y ojalá que cada uno de los ministerios tengan un accionar que vaya en concordancia con la moderación que hasta ahora ha manifestado el presidente electo”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl



Potencia tu negocio
con la mejor
Fibra de Chile

Plan Fibra
600
↑↓ Megas
Simétrico

\$16.894 /mes
Antes \$25.990

35% dcto. por 12 MESES

 movistar.cl/empresas

Transformemos los cambios en **oportunidades. Okey!**

Planes disponibles para personas jurídicas. Oferta válida hasta el 31 de marzo de 2022. Condiciones comerciales y contractuales en www.movistar.cl/empresas

Ciudad



#NosCuidamos

Macarena Vera, directora de Corfo Biobío.

“Entre todos tenemos que colaborar para frenar esta pandemia. Sé que es difícil, sobre todo cuando tenemos niños y trabajos que requieren colaboración de un equipo”.

SE REGISTRARON CUATRO NUEVAS MUERTES

Biobío dobló cantidad de contagiados por Covid en una semana

707 nuevos contagiados se registraron al viernes. Casos Ómicron subieron a 56, con 347 contactos estrechos.

Presidente de Colmed Concepción llamó a la responsabilidad.

FOTO: CONTEXTO - CAROLINA ECHAGÜE M.



ACTIVOS en la Región del Biobío llegaron a los 1.982 al 19 de enero.

Mauro Álvarez S.
mauricio.alvarez@diarioconcepcion.cl

“Claramente la situación que estamos viviendo es muy preocupante, vamos a vernos enfrentados a un aumento de casos probablemente mucho más altos. Si bien la Ómicron es menos agresiva que las otras variantes, es de gran contagiabilidad, por lo que tendremos muchos más enfermos”.

Las palabras del presidente del Colegio Médico, filial Concepción, Germán Acuña, se dan luego del aumento de contagios en Biobío, que al 19 de enero da cuenta de 707 casos nuevos de Covid-19, con 1.982 en calidad de activos y la lamentable cifra de 2.897 fallecidos, es decir cuatro más que el día lunes.

Del total de casos dados a conocer por la Seremi de Salud Regional, “56 corresponden a Ómicron, de los cuales, 38 son de la provincia de Concepción, 12 de la del Biobío y 6 de Arauco, los cuales suman 347 contactos estrechos”, detalló la seremi Isabel Rojas.

Responsabilidad individual

Realidad compleja que a juicio del presidente de Colmed Concepción, Germán Acuña, derivará en un aumento de consultas en las unidades de emergencia de los hospitales, sobre todo considerando la cantidad de no vacunados en Biobío.

“Es necesario que accedan a la vacunación, ya que de no estarlo, podrán enfermar gravemente y contagiar a otros, sobre todo a los inmunodeprimidos. Esta es una enfermedad colectiva, por lo que, la gente tiene que dejar de ser egoísta y pensar en el otro y en el personal de salud, que nuevamente se verá agotado”, enfatizó el doctor Acuña.

Aclaró sobre la disposición de Alerta Covid que, “el gobierno puede equivocarse, pero la responsabilidad final es de las personas, porque es difícil determinar la trazabilidad cuando hay más de 12 mil casos diarios. Todos somos responsables en el control de la pandemia. La variante Ómicron es muy contagiosa, sólo en 48 horas la cantidad de casos puede subir en una enfermedad como esta y si no asumimos la responsabilidad individual, difícil será para el gobierno controlar la trazabilidad”, sostuvo Acuña.

Licencias médicas

Una de las preocupaciones que mostró la nueva disposición ministerial es que quienes sean considerados “Alerta Covid” no tendrían derecho a licencias médicas a la espera de que reciban los resultados del test PCR o de antígeno al cual serán

38

contagiados

por la variante Ómicron pertenecen a la provincia de Concepción, 12 a la del Biobío y 6 a Arauco.

El lunes serán anunciados

los nuevos lugares de búsqueda rápida, ante el colapso que sufrieron los presentes en Concepción.

sometidos tras tener la sospecha de estar contagiados.

Consultada al respecto, la seremi Isabel Rojas detalló que el caso sospechoso es aquella persona que presenta un cuadro con algún síntoma de la enfermedad.

“En ese sentido, tendrán derecho a una licencia médica hasta el resultado del test, lo que significa de tres a cuatro días de licencia, hasta que se les dé el resultado de su examen, el cual deberán esperar en aislamiento”, aclaró.

La seremi Rojas, a su vez, señaló que “seguiremos haciendo la trazabilidad de los brotes ya sean institucionales, en recintos cerrados o brotes laborales. Vamos a fiscalizar para que todos los casos confirmados puedan tener trazados sus contactos estrechos, para ello tenemos un equipo especializado de brotes en terreno para poder identificar el nivel de riesgo en dichos lugares”.

Respecto a las dudas de disminución de tomas de PCR (información que trascendió la mañana del viernes), la autoridad sanitaria informó que con el nuevo modelo de Testeo, Trazabilidad y Aislamiento (TTA), hoy existen 11 puntos presentes en la Región: dos en Concepción, cinco de la provincia de Arauco y cuatro de Biobío.

Especificó que debido a los brotes laborales se debió trasladar a equipos a otras zonas, es por ello la baja a dos puntos en la capital regional. Como en el proyecto Mapa donde se realizaron 23 sumarios.

“De todas maneras haremos un refuerzo a la búsqueda activa, por lo que, el lunes anunciaremos nuevos refuerzos para la ciudad de Concepción, así también para las otras provincias”, cerró la autoridad regional.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciudad

INUSUAL FENÓMENO DE VERANO

Piden declarar emergencia por heladas que afectan a vecinos de la zona rural

Felipe Placencia Soto
felipe.placencia@diarioconcepcion.cl

Un inusual fenómeno se está viviendo en la zona rural de la Provincia de Concepción, especialmente en localidades de Santa Juana. Se trata de heladas que están afectando sus producciones agrícolas para autoconsumo y ventas. Es por ello que esperan que las autoridades decreten emergencia agrícola.

Marco Aroca es uno de los agricultores que se vio afectado. “Nos afectó en gran parte de nuestra agricultura, en nuestro sembrado. Tenemos porotos, maíz, papas, melones y todo ha quedado sin producción casi al 100%”.

En su caso particular, de todo lo cultivado en dos hectáreas, lo perdió todo. “Qué decirle. No sólo estoy yo afectado. Hay muchos agricultores, más que yo, otros que siembran menos”, detalló.

“De muchos años que no venía esta ruina, como le llamamos, una helada tan grande. Menos en esta fecha. Siempre las heladas son antes de fines de año, pero ahora suscitó cuando están medio grande los granos de los porotos, cuando la papa está empezando a florecer, el maíz también. Es muy crítico esto que está pasando”, lamentó el agricultor.

Impacto

De acuerdo a la Municipalidad de Santa Juana preliminarmente las heladas habrían dejado a 200 familias afectadas.

“La situación que vivimos los santajuaninos y santajuaninas es crítica. Estamos muy preocupadas por esta gran helada que afectó a numerosos cultivos de Prodesal y también los que no, que son agricultura de sustento o familiar. Estos pequeños y pequeñas agricultoras han visto su esfuerzo totalmente perdido. Queremos que la Onemi tome cartas en el asunto, como el Ministerio de Agricultura para ir en apoyo de nuestros campesinos y

Serían cerca de 200 familias de Santa Juana que necesitan apoyo. La alcaldesa Ana Albornoz visitó en terreno la situación para tomar medidas y pidió a las autoridades regionales activar los protocolos. El seremi de Agricultura, Francisco Lagos, espera el catastro.

FOTO: CEDIDA MUNICIPALIDAD DE SANTA JUANA



levantamiento de información para ver la cantidad de agricultores damnificados y el daño asociado”.

Las heladas

De acuerdo a un estudio de la FAO, “los daños por bajas temperaturas (frío y congelación) pueden producirse en todas las plantas, pero los mecanismos y la tipología del daño varían considerablemente. Algunos cultivos frutales, hortícolas y ornamentales de origen tropical experimentan daños fisiológicos cuando están sometidos a temperaturas por debajo de +12,5 °C, bastante por encima de las temperaturas de congelación. Sin embargo, el daño por encima de 0 °C es más por enfriamiento que por helada. Ésta ocurre en todas las plantas debido a la formación de hielo”.

Y estas serían algunas de las especies susceptibles de ser afectadas: aguacates, albaricoques, bananas, batata o boniato, bayas (excepto frambuesas), berenjena, calabaza, ciruelas, espárragos, judías verdes, lechuga, lima, limones, melocotoneros, okra, patatas, pepinos, pimientos y tomates.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

¿Son normales las heladas en verano?

De acuerdo a los agricultores de la zona esto sería una situación inusual para la época.

Los afectados son familias esforzadas

Según detalló la Municipalidad de Santa Juana, algunos pertenecerían al programa Prodesal, mientras que otros no.

campesinas.

Las consecuencias de esta situación son sociales y económicas. También, se teme que los productos que se cultivan aumenten los valores y afecte no sólo a Santa Juana, sino que a toda la región.

Es por ello que primero se necesita que las entidades involucradas realicen el protocolo para este tipo de emergencia que afecta a las esforzadas familias, se subrayó.

El seremi de Agricultura Biobío, Francisco Lagos, explicó a Diario Concepción que “en relación a las heladas que ocurrieron en la comuna de Santa Juana, ya se está realizando un trabajo. Indap ha solicitado al municipio a través del Prodesal, el



1. Dispónese la suspensión del tránsito vehicular en calle Las Heras entre las calles Galvarino y Lautaro, de esta Comuna, con el objeto que la empresa **CONSTRUCTORA AVATAR LIMITADA., RUT.: 76.736.540-3**, ejecute faenas de montaje de grúa torre, en la Obra Edificio Las Heras, ubicada en Las Heras 1565, en fechas y horarios que a continuación se indica

Calle	Tramo	Fecha	Horario
Las Heras	Galvarino - Lautaro	Sábado 22/01/22	08:00 a 19:00 hrs
Las Heras	Galvarino - Lautaro	Domingo 23/01/22	08:00 a 19:00 hrs

POR ORDEN DEL ALCALDE

IPABLO IBARRA IBARRA
SECRETARIO MUNICIPAL

SERGIO JOSE MARIN ROJAS
DIRECTOR DE TRANSITO



Elizabeth González, académica Ucsch

“Decido seguir cuidándome por mí, mi familia y todas las personas con las que comparto. La vida es un regalo maravilloso y al cuidarnos somos conscientes de cuánto la apreciamos y valoramos”.

DOCTORA KO BARRETT, VICEPRESIDENTA DEL IPCC

“Cada década que pasa producimos nuevos récords de temperatura”

Eminencia mundial sobre cambio climático abordó la realidad del fenómeno durante Congreso Futuro Biobío 2022 e instó a actuar ahora y en conjunto para limitar el calentamiento y prevenir desastres.

Natalia Quiero Sanz
natalia.quiero@diarioconcepcion.cl

El cambio climático es global, se está intensificando, e inequívocamente la actividad humana, por las grandes emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) desde la era industrial, ha calentado la Tierra a niveles sin precedentes en al menos 2 mil años con notables efectos en el clima. Son las tajantes conclusiones del último informe que presentó el Panel Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático (Ipcc) de Naciones Unidas en agosto de 2021 y en las que enfatizó su vicepresidenta, la doctora Ko Barrett, en su exposición en Congreso Futuro Biobío 2022 como líder del panel “Impactos Climáticos y Estrategias de Adaptación”.

El evento se realizó este 19 de enero como cuarta edición que organiza la Mesa Regional de Vinculación Interuniversitaria que integran las universidades de Concepción (UdeC), Católica de la Santísima Concepción (Ucsch) y del Bío-Bío (UBB) junto al Gobierno Regional y apoyo de Desarrolla Biobío, y es uno de los capítulos regionales de Congreso Futuro, realizado desde 2011 en Chile. Los académicos Camila Fernández (UdeC), Iván Hinojosa (Ucsch) e Iván Cartes (UBB), presentes desde la UdeC, acompañaron la participación remota de la especialista, una de las principales representantes de Estados Unidos en negociaciones para acuerdos sobre calentamiento global y cambio climático y subadministradora asistente de Investigación de la Administración Nacional Oceánica y Atmosférica (Noaa).

Las evidencias

Las evidencias del informe del Ipcc fueron acento de la experta, sobre el que recalzó que “nos dijo que la Tierra se ha calentado 1.1°C respecto a décadas preindustriales” y que “cada década que pasa



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

KO BARRETT fue la experta internacional del panel “Impactos climáticos y estrategias de adaptación” de Congreso Futuro Biobío 2022.

FRASE

“Compartiendo todo lo que sabemos de cambio climático podemos provocar cambios que protegerán nuestra vida”.

Ko Barrett, vicepresidenta del Ipcc

producimos nuevos récords de temperatura”. Ante ello, afirmó que “los impactos del cambio climático están ocurriendo a escalas más grandes de lo que ha experimentado la Tierra en cientos y miles de años”.

El reto es que el calentamiento global no supere los 1,5°C a fin de siglo, límite seguro para el Acuerdo de París, pero afirmó que “sólo será posible si actuamos en forma rápida a gran escala y reducimos las emisiones de todo tipo de GEI”, como dióxido de carbono (CO₂) o metano. Tarea que debe iniciar ahora para tener frutos a 2050, de lo contrario no sólo se sobrepasarán los 1,5°, “sino que llegaremos a 2° para fines del siglo y eso aumenta el riesgo de sufrir grandes impactos climáticos en el mundo”, advirtió Barrett. Es que “a medida que el clima sigue

cambiando el mundo experimentará cada vez más eventos climáticos extremos como olas de calor, tormentas, inundaciones y sequías”. Y con ello los posibles desastres.

Impactos que difieren en manifestación o severidad según zona del mundo o momento, pero son realidad innegable y Chile no es excepción, con comprobados aumentado de temperaturas, baja de precipitaciones y una sequía en el centro sur cada vez más longeva. Y desde las proyecciones regionales del informe del Ipcc, para Chile Barrett manifestó que la tierra total sometida a sequía aumentará y estos eventos aumentarán en frecuencia y severidad, también serán más comunes los incendios, mientras que reducirá el flujo de los ríos y la masa de glaciares y permafrost.

Acción y misión

Considerando las evidencias, como se plasmó en el último informe del Ipcc, se considera que las próximas dos décadas más que cruciales serán decisivas: “es el rango de tiempo que estamos pensando en que podemos realizar las acciones para que el calentamiento se mantenga al límite”, reconoció Barrett.

Así, los datos no deben asustar para paralizar a esperar un destino inevitable, sino que para ella deben impulsar y orientar cómo hacer de manera urgente, individual y colectiva, a partir del rol social que compete a cada actor a pequeña o gran escala, acción por el clima, el planeta y la humanidad; tal como llaman los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible de la ONU y la propia misión del Ipcc.

Este se creó en 1988 para que científicos, expertos y gobiernos del mundo trabajen juntos y constantemente para evaluar la evidencia científica disponible sobre cambio climático, sintetizar lo más relevante de forma precisa en términos científico y relevante para la política mediante informes públicos y periódicos. Barrett aclaró que el informe de agosto fue el primero de cuatro que a fines de 2022 conformarán un sexto ciclo de revisión y el reporte más completo y fuerte sobre cambio climático e impacto humano hecho. “El próximo mes liberamos uno sobre impactos, vulnerabilidad y adaptación, en marzo acerca de la mitigación y a final de año una síntesis que reunirá todo lo que hemos aprendido este ciclo”, adelantó, pues la convicción es que “compartiendo todo lo que sabemos de cambio climático podemos provocar cambios que protegerán nuestra vida y pedirle a nuestros líderes que conserven nuestro mundo para las futuras generaciones”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciencia & Sociedad

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

IVÁN CARTES, CAMILA FERNÁNDEZ E IVÁN HINOJOSA fueron los expertos locales de Congreso Futuro Biobío 2022 en el panel sobre cambio climático.



Más investigación, una renovada voluntad política, mejores normativas, transformar los sistemas productivos y económicos, cambiar la forma de consumir, conocer al patrimonio natural, evolucionar la forma de diseñar ciudades y de habitar, pensar global y actuar local.

Cada ítem es desafío a superar como solución a problemas propios de la realidad nacional y regional para la reducción de impacto y adaptación al cambio climático global, consensuaron los doctores Camila Fernández, Iván Hinojosa e Iván Cartes durante su participación en el último Congreso Futuro Biobío que de lema tuvo "Aprender a convivir", instando a aprender a convivir en y con un planeta con problemas ambientales que acechan a una humanidad responsable de sus amenazas al producir el cambio global, alteraciones al sistema planetario que la acción antrópica ha causado y considera al calentamiento global y cambio climático.

Ciencia para cambiar

La doctora en ciencias marinas y biogeoquímica Camila Fernández, académica del Departamento de Oceanografía UdeC y directora del Centro de Investigación Oceanográfica (Copas) Coastal, resaltó que "Chile es uno de los países más vulnerables al cambio climático" y se detuvo con especial atención en el papel y realidad del océano como sumidero de carbono y mitigador del fenómeno, pero también cada vez más vulnerable, modificándose sus condiciones y pudiendo afectarse sus funciones vitales entre las que destacó producir la mitad

Pensar global y actuar local: forma de abordar cambio climático

del oxígeno gracias a la fotosíntesis de microorganismos marinos, regular clima o proveer recursos naturales que sustentan economías y alimentan. Son beneficios de la naturaleza conocidos como servicios ecosistémicos y aseveró que el Pacífico Sur es uno de los más productivos.

Bajo ese paradigma dijo que debe actuar la ciencia, relevando la labor de Copas y oceanógrafos. Por ejemplo, contó que "se está empezando hablar de 'zonas marinas planctónicas de interés climático', donde la maquinaria biológica trabaja con particular intensidad y Chile es una de estas", por lo que hay que identificarlas para orientar acciones de protección.

Iván Hinojosa, doctor en ciencias biológicas y académico de la Facultad de Ciencias e investigador del Centro de Investigación en Biodiversidad y Ambientes Sustentables de la Ucsb, también científico de Copas Coastal, añadió la trascendencia de determinar zonas o especies más vulnerables o resilientes al cambio global, efectos del fenómeno en la biodiversidad y de

ello en los servicios ecosistémicos, línea que está abordando, sobre lo que reconoció falta mucha investigación para un conocimiento más integral y dar las más robustas sugerencias para que la sociedad se adapte a los nuevos escenarios.

Algo que también implica ver oportunidades para aprovechar y se detuvo en un trabajo en la isla Juan Fernández del que participa, donde ha aumentado la población de un erizo que está afectando a la biodiversidad local, incluyendo langostas que son su recurso estrella, pero que una posibilidad es explotar al erizo como recurso pesquero al ser comestible. Para ello se necesita saber qué época es mejor para extraerlo o dónde y también autorizar la pesquería, que puede tomar años.

De ahí que no dejó de mencionar la trascendencia de optimizar procesos en pos de este caso y otros aún desconocidos, resaltando el importante rol de tomadores de decisión y autoridades para actuar rápido y considerar la evidencia para diseñar las mejores estrategias.

Respuesta en las personas

Pero, un aspecto crucial que relevaron fue la responsabilidad que a todos compete, pues el cambio climático debe y puede abordarse desde lo individual, familiar y comunitario a diario y con acciones tan simples como significativas. Bajarse del auto para preferir la bicicleta, caminar o transporte público, hacer uso racional del agua, reducir, reutilizar y reciclar, eficiencia energética o huertas urbanas. Iván Cartes, director de Planificación y Diseño Urbano en la UBB y experto en sustentabilidad y resiliencia urbana, comentó que participó de estudio sobre cultivos urbanos en Concepción que determinó que "con un metro cuadrado por vivienda o en vertical en cada departamento logramos sacar 20 mil camiones de retiro de residuos del centro de la ciudad". Ciclo virtuoso: reduce, desechos y huella ambiental de los camiones y se favorece el aire, naturaleza y clima urbano con el rol ecológico de los vegetales.

"La respuesta está en las personas, en cada habitante de nuestros

territorios" es su convicción, pues manifestó que el planeta ha llegado al estado actual por el impacto de la actividad industrial y producción y también por los hábitos de consumo, habitar y vivir en base a lo que definió como "una ecuación lineal: abastecer, consumir y desechar". La fórmula debe cambiar para reducir la huella ambiental.

La pandemia

Y la pandemia por Covid-19 ha mostrado cómo pueden aumentarse desde o reducir impactos por el diario habitar.

Es que los expertos coincidieron en el claro aumento de la huella ambiental por el gran uso de mascarillas y otros elementos de protección personal o envases desechables de comida elaborados en base a plástico; fenómeno en estudio para cuantificar y determinar impactos, en el marco de la contaminación por plástico como uno de los grandes problemas ambientales hoy. Pero, también se resaltó cómo el confinamiento y restricciones que se mantuvieron largos meses derivaron en menos uso de vehículos, gente en las calles y de emisiones de GEI.

Y para que la reducción de la huella se mantenga en la vida en normalidad, crucial es educar a la población sobre la naturaleza y océano, su rol, la riqueza en Chile, vulnerabilidades y acciones de cuidado. Conocimiento que dará cariño que impulsará a proteger.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



#NosCuidamos

Eduardo Rifo, estudiante

“La globalización nos permite conocer experiencia de diferentes países frente al desafío que significa hacer frente a una pandemia como esta, esa experiencia ha demostrado que aún nos queda por superar y que jugamos todos”

CONSOLIDADO EMPRENDIMIENTO LOCAL QUE HOY EXPORTA SERVICIOS DE DESARROLLO DE SOFTWARE

Genesys, la empresa penquista que representará a Biobío en Expo Dubái

Javier Ochoa Provoste
javier.ochoa@diarioconcepcion.cl

No fue fácil para la empresa penquista Genesys ganarse un lugar en la Expo Dubái, porque compitió con muchas otras en un concurso ideado por Pro Chile en base a puntajes, que buscó un representante por región para que estuviera presente en el pabellón de Chile en la importante feria mundial iniciada en 2021 en el país árabe.

El director de ProChile, Osvaldo Marinao, explicó que Genesys es un buen ejemplo de cómo la región, paulatinamente, esta diversificando su canasta exportadora, así como otras como Cicla 3D, que envía filamentos para impresiones tridimensionales, e Isolcorch, que fabrica y exporta revestimiento de corcho proyectado para la construcción).

Software para el mundo

Fue el gerente general de Genesys, Martín Cancelare, quien recordó que Genesys nace en Concepción hace 31 años con el objetivo de atender de manera directa y cercana a grandes empresas de la Región del Biobío, como Cmpe, Arauco, Sanatorio Alemán y Essbio, con el servicio de desarrollo de software de primera calidad, sin necesidad de que requieran contratar a empresas internacionales ubicadas en Santiago, explicó.

“Genesys se ha ido acomodando al desarrollo tecnológico y creciendo a la par de éste. Hoy somos 300 personas y abrimos oficinas en San-

Tras 31 años de trayectoria en el área tecnológica, la compañía es ejemplo de que la Región también está exportando más allá de lo tradicional, destacan desde Pro Chile.



tiago y nos hemos ido expandiendo junto a nuestros clientes, como Falabella, Walmart o Cencosud, acompañándolos en su internacionalización. Esto

quiere decir que estamos atendiendo dentro y fuera de Chile, a los mismos clientes que han abierto sucursales en otros países, como Estados Unidos con

Cmpe. Esto nos ha llevado a emplear en Argentina, Colombia, Bolivia y Perú, cambiando la forma como entregamos nuestros servicios. Creo que tengamos el poder de hacer esto, fue lo que nos permitió ganarnos el puesto en la Expo Dubái”, explicó Cancelare.

El ejecutivo destacó que esta industria está hiper globalizada y demandada, muy presionada en la mayoría de los países, “por lo que creemos que tenemos la oportunidad de expandirnos, ya no sólo atender a clientes chilenos en otros países, sino que atender directamente a empresas de otros países”, proyectó.

Sobre las expectativas que se abren ad portas de su participación en Expo Dubái 2021, Cancelare no ocultó su optimismo.

“Esto nos abriría un montón de puertas en la zona de Emiratos Árabes, pero no sólo ahí, porque se trata de una feria que congrega a 190 países, todos potenciales clientes de nuestros servicios”, planteó el gerente general, quien confidenció que pese a

FRASE



“Esta Expo Dubái coincide con nuestro objetivo de comenzar a ofrecer nuestros servicios a empresas de otros países”.

Martín Cancelare, gerente general de Genesys.

haber participado en ferias anteriores, es la primera vez que estarán en una instancia mundial, y que no sólo muestra tecnología.

“Efectivamente, hay coincidencia entre nuestra participación y la decisión de expandirnos fuera de Chile. Hoy Dubái es un hub de negocios y de innovación tecnológica muy importante, que no sólo atañe a países de la zona, sino de todo el mundo”.

Cabe recordar que serán 15 las empresas chilenas que durante una semana estarán en Dubái a partir del 20 de febrero al 1º de marzo mostrando sus productos y servicios.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



Economía & Negocios



Edgardo Mora Cerda
edgardo.mora@diarioconcepcion.cl

ANALISTAS REVISAN LAS VARIABLES MÁS RELEVANTES SEGÚN SU INCIDENCIA

Los riesgos económicos 2022 asociados a la deuda pública

Pese a que el nombramiento de Mario Marcel, presidente del Banco Central, como futuro ministro de Hacienda es una señal potente, tanto así que se atribuye a la caída del dólar, analistas revisan los riesgos económicos asociados a la deuda pública del presente año 2022.

Es así como Mauricio Gutiérrez, doctor en Economía Financiera y Contabilidad, de la Universidad Complutense de Madrid y académico de la Facultad de Ciencias Empresariales de la Universidad del Bio-Bio (UBB) indica que obviamente tener una mayor deuda pública provoca una mayor incertidumbre y mayor riesgo, lo que podría implicar tomar medidas para evitar mayores alteraciones en los precios.

Variable sanitaria

“Es difícil hacer pronósticos porque hay muchas variables en juego y no hay que olvidar que la variable sanitaria sigue siendo relevante donde hemos visto que nuevas variantes del virus han afectado negativamente el desempeño de los mercados financieros”, afirma el economista de la UBB.

Héctor Osorio, economista y socio de PKF Chile sostiene respecto de los riesgos vinculados a la deuda pública, que “es importante destacar que la cantidad de desembolsos que vamos a realizar como país durante los próximos años va a ser

La principal consecuencia estaría vinculada a una mayor estrechez de la billetera fiscal que puede impactar el otorgamiento de beneficios sociales. Esto en un contexto de inflación e incertidumbre producto de la evolución de la pandemia.

15%

Será la pérdida del poder adquisitivo del peso chileno, según lo proyecta uno de los analistas consultados.

muy superior al que enfrentamos en los años recientes”.

Menor disponibilidad de fondos

En este sentido, Osorio recuerda que “ahora tenemos un mayor nivel de endeudamiento y este endeudamiento está a una tasa mayor también. Con cada desembolso, por tasa de intereses, vamos a

pagar una mayor cantidad de recursos. Esto se traduce en menor disponibilidad de fondos por el gobierno entrante, caracterizado por una promesa de amplios desembolsos en términos de transferencia de la sociedad, especialmente a sectores que ellos denominan vulnerables, como pensionados y otros sectores de amplia connotación pública”.

El riesgo entonces, según el economista y socio de PKF Chile, “descansa en el incumplimiento de expectativas y presiones en este ámbito que va a llevar a que el Estado, en primera instancia, recurra a nuevo endeudamiento haciendo que

este crecimiento en el pago de intereses se vaya incrementando aún más en los próximos años”.

Para Daniela Catalán, académica de la Facultad de Economía y Negocios de la Universidad San Sebastián, la deuda pública se puede explicar y entender al igual que una deuda contraída en un hogar o bien por una persona individual. “Esa deuda devenga intereses por los cuales también hay que responder y, por lo tanto, desembolsar dinero, que, al no ser ilimitado, se podría haber utilizado para cubrir otras necesidades”, explica.

Catalán agrega que dado el contexto económico nacional e inter-

nacional que hoy acontece y que no es muy favorable para el país, el fisco logre hacerse cargo de la mayor deuda pública generada por estos mayores intereses, sin sacrificar los beneficios sociales que la población anhela que se cumplan.

Cristian Lecaros, experto en finanzas, CEO Inversión Fácil proyecta un escenario de alta carga de deuda fiscal con persistencia de la inflación.

“En general nos encontraremos en un escenario de alta inflación durante todo el año 2022 y probablemente en parte de 2023 por una alta deuda de carga fiscal pos coronavirus con un bajo crecimiento económico de alrededor de un 2% y un tipo de cambio que puede permanecer alto motivando a los inversionistas a retirar dineros de Chile y además una pérdida del poder adquisitivo del peso chileno de alrededor de un 15%”, comenta Lecaros.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Economía & Negocios

DESPUÉS DE 15 AÑOS SE REALIZÓ EL VIII CENSO AGROPECUARIO Y FORESTAL

Sector Agropecuario y Forestal registró alza en las exportaciones en 2021

56,2 millones de hectáreas fueron censadas junto con 176.570 productores y productoras. A pesar de la crisis generada por la pandemia, el sector agropecuario cerró con números positivos el año.

9,2%

Fue el alza registrada en el valor de las exportaciones durante doce meses y que equivale a 1.461 millones de dólares.

Aníbal Torres Durán
contacto@diarioconcepcion.cl

Después de 15 años se volvió a realizar la recolección de datos del Censo Nacional Agropecuario y Forestal (CAF), realizado entre el 10 de marzo y el 10 de junio de 2021, que forma parte de una operación estadística dirigida a recoger, procesar y difundir información acerca de la estructura productiva del sector agropecuario y forestal del país.

Resultados Preliminares

Según los datos preliminares, la superficie con cultivos bajo sistemas de riego son casi la mitad de los terrenos cultivados, alcanzando un 48,7% sobre ellos, con 902.158 hectáreas. Además, se reveló que el 87,1% de las Unidades Productivas Agropecuarias son gestionadas por productores y productoras individuales y un 6% por empresas o sociedades. La operación estadística permitió censar a 56,2 millones de hectáreas y 176.570 productores y productoras, de las 16 regiones, incluyendo los territorios insulares.

“Este sector que está en toda nuestra tierra mueve realmente una facción muy importante de nuestra economía. También se genera mucho empleo, generando un 6,9% de los empleos de Chile, lo que se traduce a cerca de 585 mil puestos de trabajo”, explicó el ministro de Economía, Lucas Palacios.

Uso de suelo

Según usos de suelo, un 3,8% de la superficie total, equivalente a 1.819.118 hectáreas, fue destinado a cultivos de cereales, leguminosas, tubérculos, cultivos industriales, hortalizas, hongos, plantas aromáticas-condimentarias-medicinales, frutales, vides, flores, semilleros, viveros, césped, forrajeras y praderas mejoradas.

En tanto, un 4,3% corresponde a

585 MIL EMPLEOS son los que otorga el sector Agropecuario y Forestal, lo que se traduce en un 6,9% de la fuerza laboral en Chile.

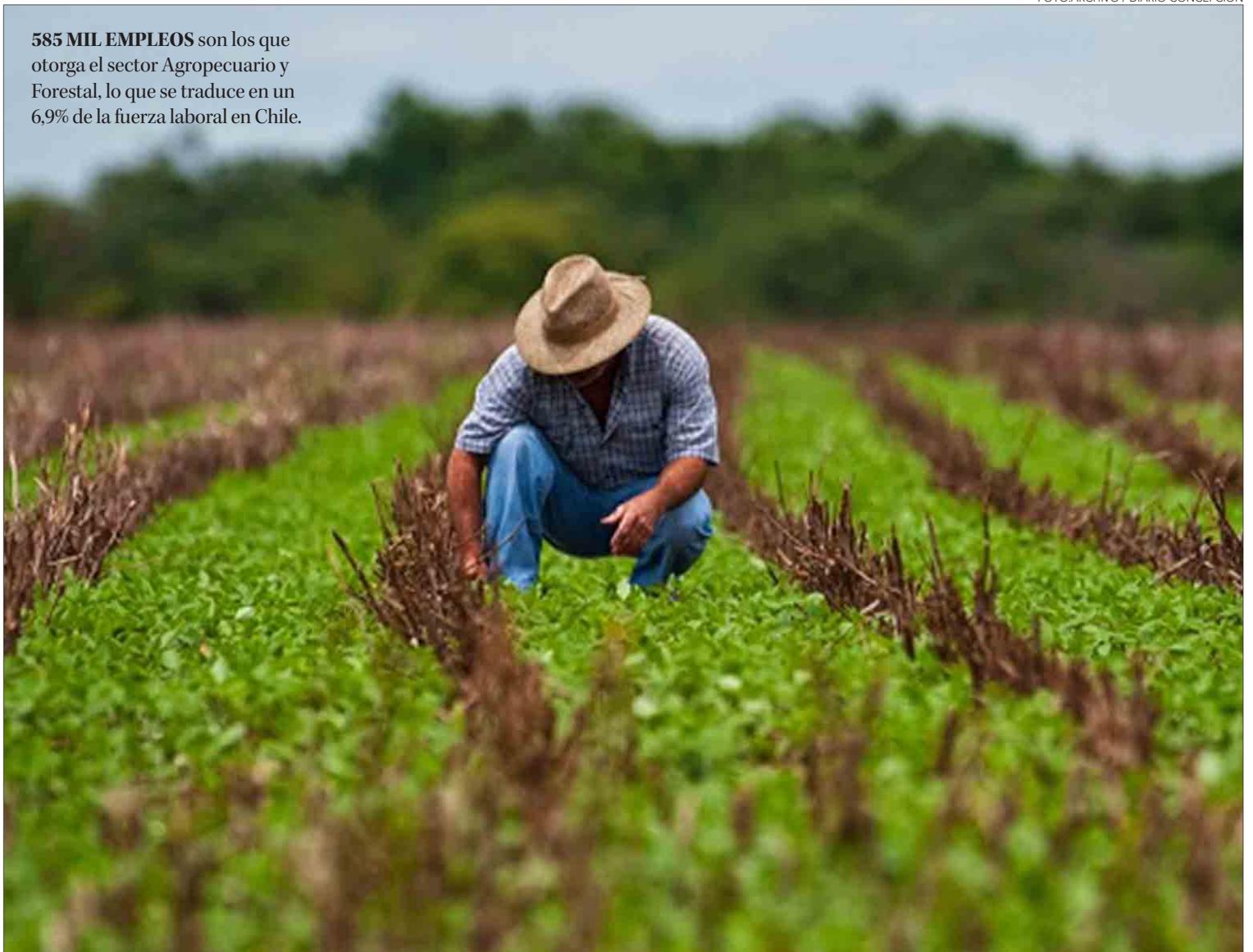


FOTO:ARCHIVO / DIARIO CONCEPCIÓN

Turismo rural durante la temporada estival

Una campaña para que los chilenos prefieran la “experiencia única” de hacer turismo rural durante la temporada estival que se inicia, lanzó el Instituto de Desarrollo Agropecuario (INDAP). Se trata de #Vacaturales, iniciativa que invita a disfrutar de alojamientos campesinos, tours guiados de flora y fauna, granjas interactivas, cabalgatas, campings y gastronomía tradicional,

entre otros servicios que brindan los más de 1.700 emprendedores del rubro acreditados a nivel nacional en el servicio del agro.

La campaña, que se realiza por las redes y medios locales, también incluye el lanzamiento del sitio web viajaruralchile.cl, donde se puede encontrar gran parte de la oferta que tienen los anfitriones del mundo rural de Arica a Magallanes.

plantaciones forestales. Para un 35,7% de las Unidades Productivas Agropecuarias a nivel nacional, la principal fuente de ingresos fue la ganadería.

Factor pandemia

En el período enero a diciembre del año pasado, el valor de las exportaciones de esta área económica alcanzó US\$17.369 millones de dólares registrando un alza de 9,2% en doce meses equivalente a US\$1.461 millones de dólares, muy por sobre la variación de -5,7 del período 2019 y 2020.

Los principales países destino de exportación fueron China, Estados Unidos y Japón con un 53,8% de la participación.

El sector agropecuario logró sor-

tear positivamente la emergencia sanitaria y las repercusiones en la logística para el normal flujo del comercio internacional.

La mirada desde el Biobío

“El Censo proporciona datos indispensables para la investigación agropecuaria en profundidad que puede respaldar la planificación y la formulación de mejores políticas públicas. El censo tiene también gran valor para el sector privado, porque permite que los productores cuenten con la información adecuada para su toma de decisiones”, manifestó Francisco Lagos, seremi de Agricultura.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl




LANZAMIENTO DE REVISTA
CASA DEL ARTE

Jueves 27 de enero / 12:30 hrs.
En Casa del Arte y redes sociales



Conversatorio con:

Rodrigo Piracés
Escultor, Director de
Extensión y Pinacoteca UdeC

Sandra Santander
Escultora, Curadora de la
colección Pinacoteca UdeC.

Jazmín Bühring
Artista visual, especialidad pintura






Con la presencia virtual de:

Luisa Giraldo (Colombia)
Artista visual, performer

Oscar Salamanca (Colombia)
Artista visual, especialidad pintura

EXPOSICIONES PRESENCIALES CASA DEL ARTE UDEC
Martes a viernes de 10:00 a 17:00 hrs. / Sábado y domingo
de 10:00 a 14:00 hrs.

"Simplemente cosas".
Museo Nacional de
Bellas Artes



"Un rumor entre mar y montaña".
Grabados de Rafael Ampuero

Junto a un excepcional oficio gráfico, se advierte en cada uno de estos grabados una urgencia por aprehender lo observado, por detener el tiempo en un documento visual, por registrar cada gesto, cada rostro que el olvido pareciera tragar, por vencer el extravío de su propia existencia, por articular el relato de una vida, simple, intensa y fecunda, revelada allí, en Tomé, un rincón entre el mar y la montaña.



"Víctor Jara.
El mundo gira y crea
porque existe el amor"



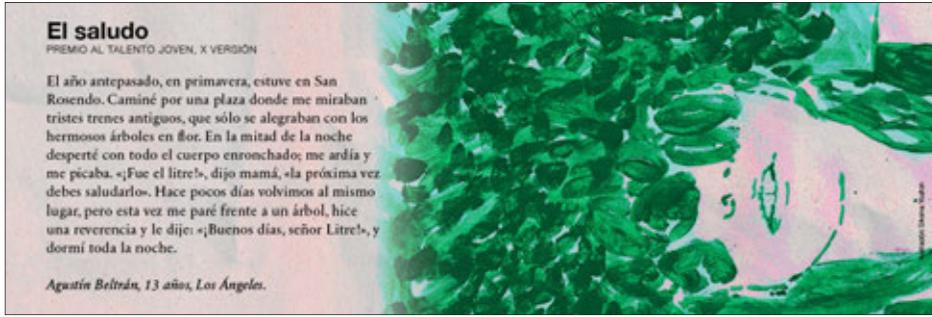
EXPOSICIÓN PRESENCIAL SALA DAVID STITCHKIN
Martes a viernes de 10:00 a 13:00 hrs.
y de 15:00 a 18:00 hrs. / Sábado de 10:00 a 14:00 hrs.

"Los jardines de Meissner".
Pinturas de Eduardo Meissner

El trabajo pictórico de Meissner encuentra una estructura en la teoría de los signos, en la búsqueda de una orgánica universal, disposición que reúne-concentra y al mismo tiempo designa un lenguaje visual, que trasciende toda relación con el arte, en su concepción más elevada, que para Meissner fue "su estar en el mundo". La cosmovisión configurada por los jardines, conquista la ordenación mayor, que el artista, ahora teórico, venía trabajando bajo el estudio semiológico.



Cultura & Espectáculos



AYER EN CEREMONIA REALIZADA EN EL TEATRO UDEC

Biobío en 100 Palabras dio a conocer a los ganadores de su décima versión



Mauricio Maldonado Quilodrán
mauricio.maldonado@diarioconcepcion.cl

Como una de las actividades destacadas dentro de la programación de la Escuela de Verano UdeC 2022 "Horizonte de lo Humano", ayer se realizó la premiación del concurso de cuentos breves Biobío en 100 Palabras, ceremonia que contó con la animación de la actriz Lorena Bosch y la musicalización de Dulce y Agraz.

Hito que tuvo como escenario el Teatro UdeC y que vino a coronar los 10 años que cumplió el certamen literario en la Región. "Llegar al Biobío fue algo único para nosotros, ya que fue la primera iniciativa que hicimos en el sur del país y con un entusiasmo bastante inusual. Desde el principio siempre hemos tenido una altísima participación, por lo que nos interesa que el concurso siga creciendo dentro de la Región llegando a más localidades", manifestó Carmen García, directora ejecutiva de

Como ya es tradición, el concurso de Fundación Plagio realizó su premiación en el marco de la Escuela de Verano UdeC, galardonando a un total de 8 categorías, siendo Isidora Bello (19 años) la ganadora del primer lugar con "Lucha es pobre, pero pobre pobre".

Fundación Plagio, organizadora de la iniciativa junto con Cmpc y la UdeC.

Es así como el primer lugar de la décima edición del concurso fue para Isidora Bello, (19 años) de la comuna de Concepción, por su relato "Lucha es pobre, pero pobre pobre". Aparte un galardón, la jo-



ven obtuvo \$1.000.000.

"Es importante leer y escribir, no solo por las metas profesionales, sino también para las metas personales que uno tiene en la vida. Para mí la escritura no es simplemente escribir de un día para otro, es también es esfuerzo y dedicación, es pensar mucho", comen-

tó Bello tras recibir el premio.

Por otro lado, el Premio al Mejor Relato en Mapudungun fue para Robinson Carrasco (26 años de Contulmo) autor de "Geno Üy" ("Sin nombre"); Premio al Talento Mayor fue para Luis Flores (66 años de Los Álamos), autor de "Carbonero de Cayucupil"; y el Premio al Talento Joven fue para Agustín Beltrán (13 años de Los Ángeles) por "El saludo". Cada uno de ellos recibió \$250.000.

Mientras que el Premio al Talento Infantil fue para Mateo Cifuentes (11 años de Negrete), por "Amaro, el burro que quería ser caballo", quien recibió una biblioteca evaluada en \$250.000.

Finalmente, las menciones honoríficas recayeron en Marcelo León ("Rendija"), Santiago Luengo ("Aprender a olvidar"), y Aida Cerro ("Ruta de memoria"). Cada uno de ellos recibió también \$250.000.

OPINIONES
Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



Deportes



#NosCuidamos

Carolina Marín, jugadora de bádminton

“Estamos pasando por un momento que es complejo para todos, donde muchas veces la rabia e impotencia pueden aparecer. Por eso, debemos estar unidos, traspasarnos fuerza, energía, pero sobre todo cuidarnos”.



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.

CHOCAN A LAS 18 HORAS EN EL NORTE

Buscan dar el primer paso y aprovechar la gran oportunidad

Huachipato visita a Deportes Copiapó en el partido de ida de la promoción. Tras un largo lío judicial, el acero tiene una vida más para intentar mantenerse en Primera División.

días de vacaciones, entrenó en el CAP Acero y sumó hasta partidos amistosos ante UdeC y Fernández Vial. Mientras tanto, el plantel de Deportes Copiapó se las arregla para poder alojar en una ciudad donde varios jugadores se quedaron literalmente sin casas ni departamento, debido a que sus contratos expiraban el 31 de diciembre.

Tras ello y con el plantel en plenas vacaciones, el DT Erwin Durán dejó la institución y entre un panorama muy incierto, terminó firmando por Deportes Puerto Montt. Por ello, de cara a la promoción que arranca hoy a las 18 horas, Huachipato es el principal favorito ante un equipo que perdió el envión futbolístico que tenía tras ganar la ligüilla de la Primera B. Además, y pese a perder la categoría, Huachipato mejoró enormemente desde la llegada de Mario Salas acera.

“Copiapó es un rival difícil que hizo las cosas bien el año pasado. Nosotros tuvimos un buen funcionamiento y el equipo se acomodó bien a la idea de Mario (Salas). Terminamos en una muy buena intensidad y forma de jugar. Espero que ahora lo podamos mantener después de tanto tiempo sin jugar y poder trasladarlo a la cancha”, agregó Israel Poblete, uno de los que destacó en la paupérrima campaña del club.

Más allá de la desventaja, el local llega con plantel completo para el choque de hoy, situación idéntica a la de Huachipato, que recuperó al mediocampista Carlos Lobos, que en toda la temporada ha disputado solamente 23 minutos.

El último equipo que Salas paró en la práctica conjunta hace unas semanas ante Fernández Vial fue con: Castellón; Córdova, Ramírez, Gazzolo, Cuevas; Montes, Lobos, Palmezano; Martínez, Nequeaur y Mazzantti. Más de dos cambios en relación a ese once no habrá hoy.

Carlos Campos A.
carlos.campos@diarioconcepcion.cl

Llegó la hora de la verdad para Huachipato. Tras largas semanas de disputas judiciales, el acero volverá a la cancha para jugar la promoción ante un disminuido Copiapó. Es la chance que soñaron tener por varios días, por lo cual el equipo de Mario Salas tiene clarísimo que no la puede desaprovechar. “Trataremos de ganar el partido, la promoción es una oportunidad que tenemos”, dijo el volante Israel Poblete, mientras que el propio DT de Huachipato hace unos días agradecía “al señor” por la chance de disputar estos duelos.

El acero descendió en cancha el pasado 5 de diciembre tras vencer por 3-1 a Melipilla, ya que el triunfo agónico de la “U” sobre U. La Calera y el empate de Curicó ante Audax no les sirvió. De todas formas, recién el viernes pasado después del Consejo de Presidentes, Huachipato dio por oficial la disputa de la llave, tras la sentencia del Tribunal de Disciplina y su Segunda Sala, que condenaron al descenso a Melipilla quitándoles tres puntos por irregularidades desde lo administrativo. Así, la usina dejó de ser penúltima, desplazó al “Petro” y ocupó el puesto de Curicó Unido.

A la cancha

Huachipato, en el papel, llega en mejor pie que Copiapó a esta llave de promoción. Lo anterior va más allá que el acero sea -por ahora- un club de Primera División. Sabiendo que existía la posibilidad de jugar estos partidos, el plantel tuvo muy pocos

Copiapó

Huachipato

D. Mansilla		J. Jaime		I. Poblete		J. Córdova							
D. García		J. Luna		W. Mazzantti		G. Montes		N. Ramírez					
A. Fernández		B. Guajardo		J. Romo		J. Bández		L. Nequeaur		B. Palmezano		I. Tapia	
J. Contreras		F. Núñez		N. Baeza		C. Cuevas		G. Castellón					

Estadio: Luis Valenzuela Hermosilla | **Hora:** 18:00



DT: Rubén Sánchez

El historial:

Huachipato y Copiapó se han enfrentado sólo 2 veces por duelos oficiales. En la Copa Chile 2018, el acero se impuso 2-1 en el norte y en el CAP fue empate a un gol.

Ojo con:

Manuel López fue el goleador del campeonato de Primera B con 16 tantos, mientras que el volante Jorge Luna fue uno de los mejores jugadores de la categoría.



DT: Mario Salas

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Deportes

ALEXANDRA BENADO

El deporte regional ya tiene sus demandas para la nueva ministra

Samuel Esparza Muñoz
samuel.esparza@diarioconcepcion.cl

Ex futbolista y seleccionada nacional, Alexandra Benado no aparecía entre los candidatos para asumir la cartera de Deportes. Por eso su nombre resonó con fuerza durante la presentación del gabinete del presidente electo, Gabriel Boric.

Considerada una de las primeras figuras de la Roja femenina, integró el combinado nacional por una década, siendo capitana del equipo que fue tercero en la Copa América 2010. Tras su retiro, en 2012 ingresó a la Comisión de Fútbol Femenino de la Fifa, siendo parte del comité organizador del Mundial de Francia 2019.

Licenciada en Educación y pedagogía en Educación Física, Deportes y Recreación, la profesional de 45 años tendrá la tarea de regir los destinos del deporte chileno por los próximos cuatro años. Una labor que desde el ámbito competitivo, tiene como tarea fundamental los Juegos Panamericanos de Santiago 2023, pero que desde el punto de vista de las políticas deportivas, abarcarán la dimensión formativa y todas sus implicancias.

Mirada desde la Región

Conocido su nombramiento, el ambiente deportivo regional hizo su primer diagnóstico de las tareas a considerar por la nueva ministra, que van desde el aspecto formativo hasta la urgente necesidad de descentralizar la actividad.

Desde el atletismo, el reputado entrenador Jorge Grosser, expresó que, “espero que cumpla con el programa de gobierno ya planificado, en dos planos fundamentales: Por una parte, el deporte como un derecho de los chilenos, y por el otro, que el deporte de alto nivel tenga el respaldo necesario y no se solo se premie al atleta en sus logros, sino que se le ayude para llegar a ellos”.

De parte del ciclismo, el presidente del Club Ciclista Concepción, Jorge Vega, manifestó que, “ojalá su gestión fuera apuntar a la formación de escuelas de diferentes deportes desde los colegios, para que al fin en nuestro país exista cultura deportiva con todo los beneficios que esto conlleva; solo desearle éxito”.

Enrique Liberona, presidente de la Asociación de Tenis del Biobío, apuntó a las bases. “Es grato escuchar que los nombramientos recaigan en personas que tengan cercanía con las dificultades y aportes que hace el depor-

Descentralización, fomento de una cultura deportiva para el país y apoyo a la formación de nuevos deportistas son algunos de los ámbitos que los expertos locales destacan como fundamentales para la jefa de cartera.

te a la sociedad. Si uno como dirigente pudiera pedirle algo a la ministra, sería que haga una gestión cercana a la actividad deportiva en su integridad, no solo en alto rendimiento, sino que también al deporte formativo. Porque el deporte como estilo de vida es base para el alto rendimiento; no hay alto rendimiento sin deporte formativo ni vida sana”, sostuvo.

“Un ejemplo de reivindicación, sería recuperar la educación física en tercero y cuarto medio como disciplina obligatoria, y no optativa como lamentablemente se decidió hace poco. Es un contrasentido que en un país con niveles de obesidad, se tomen medidas así”, añadió.

Similar postura a la del entrenador del Programa Promesas Chile de canotaje, Gualberto Mesa. “Espero que de una vez por todas se haga una alianza con el Mineduc. Ambos deben trabajar juntos para el desarrollo deportivo, porque en los colegios están los talentos, la materia prima. La jornada escolar completa está acabando con el crecimiento del deporte, desde que se implementó disminuyó el número de deportistas en todas las disciplinas, lo cual es negativo para la sociedad. Nos ha pasado la cuenta; si hoy el fútbol chileno no tiene recambio, para las otras disciplinas es todavía más difícil”, señaló.

El formador destacó también otro aspecto. “Es importante que se mejore la calidad de los contratos de los entrenadores, y ojalá con exclusividad porque hay muchos que deben tener tres o cuatro trabajos, y no pueden dar dedicación exclusiva al deporte”, concluyó.

La presidenta de la Asociación Regional de Atletismo, Mónica Fredes, igual apuntó a la necesidad de potenciar la labor en edades tempranas. “Qué

bueno que sea una deportista y profesora de Educación Física. Espero que sea cercana a todos los deportistas, no solo al fútbol sino que también a los deportistas amateur. Y que no solo apoye al alto rendimiento, sino que también a los semilleros que van creciendo. Necesitamos leyes que faciliten la práctica deportiva de todos los niños para que sea una

forma de vida y no dependa tanto del apoyo de los padres, sino que sea una política de Estado para que así muchos niños tengan integrado en sus vidas el ejercicio físico”, manifestó.

Mirada similar exhibió Claudia Chovar, presidenta Asociación de Básquetbol Biobío, quien enfatizó en ese punto la necesidad de la descentralización. “Me parece

que urge un enfoque en las divisiones formativas, el trabajo con niños y niñas en edades tempranas, para lo cual es fundamental descentralizar, fomentar las competencias y encuentros deportivos, y sobre todo potenciar la labor de los

clubes, que son la primera línea en desarrollo formativo. Para ello se requiere una política amplia que permita ampliar los fondos concursables disponibles y con urgencia dar alternativas de infraestructura en regiones”, apuntó.

En ese sentido, Chovar complementó que, “en Biobío por ejemplo, los gimnasios municipales suelen destinarse como centros de eventos, provocando que el tiempo de uso disponible a las actividades de clubes sea mínimo o inexistente. Se proyecta en la zona desde hace años la construcción de un Polideportivo como iniciativa conjunta entre Ministerio de Bienes Nacionales e IND, sin embargo enfocado en la competencia de alto rendimiento como equivalente al CEO en Santiago. Esto representa una tremenda oportunidad, pero que no podrá ser del todo aprovechada si no hacemos que cada día más deportistas logren llegar a esos niveles de desarrollo deportivo. Sin el trabajo focalizado en las edades tempranas y el desarrollo de los clubes, aunque tengamos centros de alto rendimiento, no tendremos deportistas de alto rendimiento”.

Por parte del vóleibol, el técnico del Programa Promesas Chile, Jorge Facchini, expresó que, “espero ver un Chile más federal en sus políticas deportivas, con autonomía económica y decisional para las regiones. Un ministerio que controle más a las federaciones, con el fin de que estas realmente tengan políticas de apoyo a las asociaciones, que haya políticas de revalorizar a los clubes como entes primordiales y formadores. Espero procesos federales de desarrollo a nivel de seleccionados, desde la gestión y desarrollo, y no solo que quede en un hecho. Y que el deporte federativo llegó a todos los estratos sociales”.

Finalmente, desde la halterofilia, el destacado entrenador, Daniel Camousseigt, resaltó que, “hemos visto muchos ministros y muchas promesas con el polideportivo del Biobío, y en el caso de las pesas es indispensable un lugar para entrenar y así dejar de hacerlo al aire libre. En lo más macro, hay que replicar los modelos exitosos, con talleres para deportistas jóvenes, abiertos a todos. En los niños está el futuro del deporte, y a ellos hay que apuntar”.



FOTO: CEDIDA

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Deportes



FOTO: ARCHIVO / RAPHAEL SIERRA P.

CHILE SIGUE VIVO en el Challenger penquista gracias a Gonzalo Lama.

Gonzalo Lama rugió y está en semifinales

Gonzalo Lama (301 ATP) sigue alargando el alto nivel con el que culminó el 2021, alcanzando su segunda semifinal de la temporada en el Dove Men+Care Challenger de Concepción, que se desarrolla en el Club de Campo Bellavista.

El 'León' sacó adelante un difícil encuentro ante el argentino y sexto preclasificado, Facundo Mena (209°), a quien derrotó con parcial de 6-1, 2-6 y 6-2.

Tarde sabatina de buen tenis

Esta tarde se disputan las semifinales del torneo. A las 15 juegan Dellien y Galán, y a las 17 Lama vs Rodríguez.

Por el paso a la final, Lama se medirá este sábado (17:00 horas)

con el argentino Santiago Rodríguez Taverna (264°), quien derrotó al finalista 2021, Francisco Cerúndolo por 6-3 y 7-6. Se reeditará así la semifinal que ambos protagonizaron hace dos semanas en el Challenger de Buenos Aires, con triunfo del trasandino en dos sets.

La otra semifinal la jugarán el boliviano y máximo favorito, Hugo Dellien (114°) y el colombiano Daniel Galán (121°).

Carlos Campos A.
carlos.campos@diarioconcepcion.cl

OCTOGONAL DEL BIOBÍO

Naval va por la clasificación con un "histórico" en el once

Jhan Moraga es defensa central en el cuadro "chorero" y representa a su abuelo Aníbal que jugó ante Pelé en El Morro. En esa misma cancha hoy reciben a Tomé.



FOTO: FACEBOOK NAVAL DE TALCAHUANO

Estadio: El Morro
Hora: 17:00

NAVAL	TOMÉ

Naval de Talcahuano saltará a la cancha esta tarde con una misión clara: vencer a Deportes Tomé para avanzar en el octogonal. Hasta ahí todo normal en un club que alista su participación en el campeonato de Tercera División.

Sin embargo, lo que pocos saben es que en el plantel "chorero" hay un jugador con raíces históricas para la institución. Jhan Moraga tiene 22 años, en el "Ancla" juega de defensa central y primero que todo, está muy ilusionado con festejar en El Morro hoy ante un equipo que ya conocen muy bien. "El partido ante Tomé será entretenido y distinto al último que jugamos en Quillón. La cancha era muy chica, mientras que acá en Talcahuano las dimensiones nos acomodan. Por nuestra idea de juego ofensiva, podemos sacarle provecho al terreno de juego. Acá, aparte, se siente la presión de los hinchas, que con nosotros han sido un siete", expresó.

La ida ante Tomé fue 2-2, por lo cual hoy en El Morro sólo sirve el triunfo para clasificar. "Conocemos al rival y es difícil que nos vengán a atacar. Probablemente se paren en la cancha con una idea defensiva y buscando sacar provecho al balón detenido. Queremos llegar lo más lejos posible en este octogonal, para llegar con ritmo al campeonato de Tercera, donde la idea es ascender", agregó Jhan Moraga.

Tradición familiar

El central navalino se emociona cuando le preguntan por el retorno de Naval a las competencias y, de paso, revela interesantes detalles al respecto. "Me llena de orgullo que este club vuelva. Mi abuelo jugó acá ante el Santos de Pelé y mi papá igual estuvo en divisiones menores del Deportes Talcahuano. Siento que los represento a ellos cuando salgo a jugar y trato de dejar todo en la cancha", cuenta.

Su abuelo, Aníbal, era el lateral por izquierda de ese histórico Naval de 1963. "Trabajaba en Asmar. No lo alcancé a conocer, pero mis tíos y mi papá siempre me hablan

EN EL PARTIDO DE IDA Naval y Tomé igualaron 2-2 en Quillón.

de él y dicen que estaría loco sabiendo que ahora juego", cuenta Jhan, joven de 22 años que no ha tenido buena suerte en el fútbol netamente por imponderables que no dependen de él.

Desde los 6 años que juega en el

fútbol amateur, específicamente en Juventud Everton y Juventud Rocuant, ambos de Santa Clara en Talcahuano. "Ahí he sido delantero, central, arquero, de todo. Soy el de los goles importantes", cuenta entre risas. Y agrega que "siempre he sido

del barrio, nunca hice cadetes ni nada. En 2018 me probé en el Naval que quería competir en Tercera y quedé. Después conocí al profesor Patricio Almendra y él me insertó en el fútbol, me llevó a Fernández Vial y luego estuve en Lota Schwager".

¿Y por qué no ha tenido suerte? Jhan confiesa que "cuando estaba listo para jugar en Naval, el club no fue aceptado. Luego en Fernández Vial no pudieron inscribirme ya en Lota, llegó la pandemia. Pero este año tiene que ser, sí o sí".

El fútbol le debe una al central "chorero", que no se echó a morir cuando todo le fue desfavorable. "Llegó la pandemia y trabajé en obras civiles, construyendo las Coppec. Estuve un año ahí con la pala mientras estudiaba. Ya estoy en el último año de Ingeniería Industrial en la Ucsu y este semestre tengo la tesis. Me atrasé un año, pero no pasa nada, el que no se atrasó es porque nunca fue a la U", cierra nuevamente entre risas.

Admirador de Carles Puyol y Gary Medel, con esa misma garra hoy quiere clasificar a Naval en El Morro.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Entretención & Servicios

Santoral: Laura Vicuña

EL TIEMPO

HOY **10/20**

DOMINGO 9/22 LUNES 11/23 MARTES 11/23

LOS ÁNGELES 7/24

RANCAGUA 9/29

TALCA 8/27

SANTIAGO 11/29

CHILLÁN 7/25

ANGOL 9/22

TEMUCO 9/20

P. MONTT 10/16

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



	PUNTIAGUDO	↓	IMPENSADOS	EXIME	↓	PERCIBIRA BINARIO	BALSA SOLAR	ES GRIEGA	↓
	ADOSARA							WATIO LAMBDA	
	RESTO						NOTA A SALUDO APACHE		
	DESMONTARA							AZOE CERRO AISLADO	
APIÑADO	▲	EXECRABLE	AVE DE RAPIÑA	OPINARA DEFECTOS		MIRADA GRINGA UT			
								CHA DUO	IMPAR
					VOCAL PREP. LATINA	DOS DE CINCO	PLUMA EN MIAMI RIO ITALICO		
JUZGADA JUVENIL						HUELGA HOMBRE EN OHIO			
						IDIOTA MIL			
					EXISTA HEREDAR				
DIOSA EGIPCIA									
ENROQUE CORTO			SISTEMA DE TV	VOCAL REZA		MANGANESO CASI ROBA			
AZOE		PUS 49					FIN DE FOTO		
PERIODICO						ITRIO 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	
Dr. Simi	Ahumada
• Colo Colo 378	• Av. Juan Bosco 501 (Atención durante las 24 horas)
SAN PEDRO	
Ahumada	
• Michimalonco 1120 (Atención durante las 24 horas)	
CHIGUAYANTE	
Redfarma	
• Manuel Rodríguez 1500	
TALCAHUANO	
Dr. Simi	
• Av. Colón 200 local 5	

SUDOKUS

FÁCIL

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

MEDIO

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

EXPERTO

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