Galería Terciopelo será parte de edición 2022 de feria Ch.ACO

Evento cultural se realizará entre el 16 y 20 de noviembre en el Movistar Arena. Cita internacional de arte contemporáneo vuelve a la presencialidad y con el sello de la participación regional. CULTURA&ESPECTÁCULOS PÁG. 13



Agrupaciones de migrantes critican demora en proceso de regularización

Organizaciones que trabajan con extranjeros en la zona apuntaron a la lentitud que existe hoy para normalizar la estadía en el país, pero coinciden en llamar a las personas que se encuentran de manera ilegal a autodenunciarse e iniciar trámite.

CIUDAD PÁG. 8

Diario Concepción

Martes 11 de octubre de 2022, Región del Biobío, N°5231, año XV

MOP INVERTIRÁ \$15.600 MILLONES EN CALETAS DE CORONEL, LOTA, PENCO, TOMÉ Y TALCAHUANO

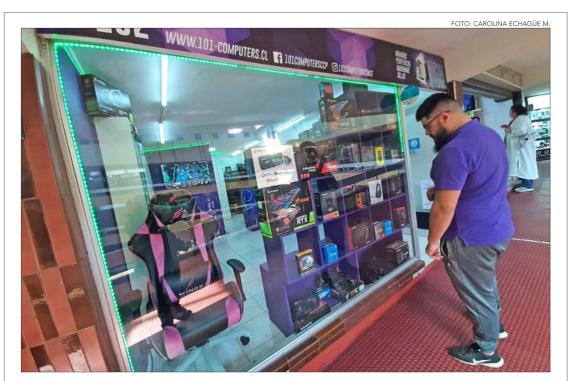
Pescadores valoran plan para mejorar borde costero

Esperan que las faenas proyectadas contribuyan al desarrollo del área y al turismo local.

Los pescadores artesanales de la zona están confiados en que la remodelación del borde costero, que está realizando el Ministerio de Obras Públicas (MOP) en diferentes puntos de la Región, contribuirá a mejorar la actividad económica.

Las obras del MOP implican una inversión de \$15.600 millones y las desarrolla la Dirección de Obras Portuarias. Incluyen trabajos en Coronel, Lota, Penco, Tomé y Talcahuano, por nombrar algunas comunas. Apuestan a contribuir no sólo a la actividad pesquera, sino también al turismo y al desarrollo del área gastronómica en cada zona intervenida.

CIUDAD PÁG.4



Auge del mercado Gamer en Concepción: equipamiento puede sobrepasar los \$2 millones

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁG.9



"La violencia escolar está por sobre lo que teníamos históricamente"

Entrevista a Carlos Díaz, presidente nacional del Colegio de Profesores, quien estuvo de paso por Concepción y analizó panorama del gremio.

CIUDAD PÁG. 6 Y 7

¡Bi Supercampeones! UdeC sumó otra copa a su vitrina

El Campanil se coronó campeón de la Supercopa por segunda edición consecutiva, tras vencer por 107-88 a Atlético Puerto Varas.

DEPORTES PÁG.14

EDITORIAL: AUTOMATIZACIÓN DE LOS SERVICIOS EN EL BIOBÍO

Opinión

Verba volant scripta manent



#FUE TENDENCIA

Cada 10 de octubre se conmemora el Día Mundial de la Salud Mental, instancia promovida por la Federación Mundial de la Salud Mental con el apoyo de la OMS, que busca crear conciencia sobre los problemas en esta materia presentes a nivel global y que con la pandemia se agravaron, aumentando los casos o empeorando los ya existentes.

Ximena Aguilera @ximenaguilera

"En este #DíaMundialDeLaSaludMental reafirmamos nuestro compromiso de que en Chile nunca más las personas estarán solas para enfrentar sus necesidades en Salud Mental #ConstruyendoSaludMental".

Cristóbal Cuadrado @CCuadradoN

"En el #DíaMundialdelaSalud-Mental el llamado es a acabar con el estigma y a conversar sobre salud mental en nuestros espacios, como ministerio vamos en ese camino porque es una prioridad de gobierno. Las personas no estarán solas para enfrentar sus necesidades de salud mental".

Jaime Monjes @jaimemonjesf

"En el #DiaMundialdelaSalud-Mental quiero enfatizar en la necesidad de seguir apoyando a millones de vecinas y vecinos que durante la pandemia vieron afectados su bienestar emocional, psicológico y social. Es urgente atender estas problemáticas".

Rosario García @RosarioGarciaAr

"Recuerda siempre que la salud mental es un proceso, no te frustres si un día estás arriba y al siguiente no. Rodéate de personas que te ayuden y te apoyen a trabajar en ella. Quiérete, valórate y respétate. Si la cabeza no funciona, no funciona nada #DiaMundialdelaSalud-Mental".

ENFOQUE

Santa Juana y su desarrollo turístico

La comuna de Santa Juana considera como uno de sus ejes principales de desarrollo, el turismo, especialmente ligado al ámbito rural y de naturaleza, realizando una puesta en valor de las prácticas propias de la agricultura familiar campesina. En este sentido, el municipio se encuentra actualmente en la etapa de diseño de una experiencia turística, asociada a éste ámbito, que se traduzca en un futuro cercano, en una ruta turística, focalizada principalmente en un público familiar y de personas mayores. Este diseño considera los atractivos de la zona urbana de la comuna, como la plaza de armas, el mercado campesino, el Fuerte Histórico, la Laguna Rayenantú y el Parque Catirai, continuando



Este diseño considera los atractivos de la zona urbana de la comuna, como la plaza de armas, el mercado campesino, el Fuerte Histórico, la Laguna Rayenantú y el Parque Catirai.

posteriormente por la rivera del Bíobío, para visitar a las artesanas en lana y fieltro del sector Tanahuillín, disfrutando luego de un almuerzo campesino, en el sector Tres Rosas, siguiendo posteriormente hacia el sector de Balseadero, para cruzar en balsa hacia la comuna de San Rosendo, recorriendo sus vestigios ferroviarios, retornando posteriormente a Santa Juana, para conocer a la Agrupación de Viñateros El Carretero, regresando finalmente al punto de inicio, la plaza de armas de la comuna. Dicho diseño, está en etapa de testeo, con el objetivo de captar observaciones y sugerencias, que permitan hacer las mejoras necesarias, para su pronta puesta en marcha, pudiendo así ofrecer un producto turístico, representativo de nuestra comuna.

El paño Las Salinas es un sitio emblemático ubicado en el corazón de Viña del Mar, que debido a su extensa historia industrial de combustibles está contaminado en forma significativa con una amplia gama de hidrocarburos de petróleo. Este lunes 12 de Septiembre el Comité de Ministros ha dado luz verde al proyecto de saneamiento ambiental basado en la tecnología de biorremediación del paño Las Salinas. La decisión ministerial es una excelente noticia para la región de Valparaíso y una gran oportunidad para avanzar hacia su aplicación en sitios urbanos contaminados en todo Chile.

La biorremediación es una tecnología para la descontaminación ambiental de suelos y aguas basada en procesos naturales catalizados por los microorganismos, que son expertos descontaminadores y degradadores de contaminantes tóxicos. La biorremediación es sustentable, mitiga el cambio climático y permite recuperar sitios impactados, para su reincorporación a la trama urbana y los ecosistemas. En los países OCDE la biorremediación se aplica regularmente para descontaminar espacios urbanos y rurales impactados. En varios países de América Latina como Argentina, Brasil, Ecuador y México, empresas privadas y públicas han utilizado esta biotecnología para descontaminar. En Chile, el empleo de la biorremediación ha sido más incipiente, pero tiene en el futuro un gran potencial para la recuperación se zonas contaminadas.

Chile posee un gran número de sitios urbanos contaminados. ¿Cómo la sociedad puede hacerse cargo de estos pasivos ambientales urbanos?

Las ciencias y las tecnologías tienen la palabra, pues abren nuevos caminos para abordar los desafíos de la sociedad. Las universidades regionales han liderado y guiado en sus regiones el desarrollo de la ciencia y la tecnología, como también de las humanidades y el arte. En este proyecto de biorremediación del paño Las Salinas han trabajado en forma mancomunada, junto a la em-

La biorremediación



MICHAEL SEEGER Director Doctorado en Biotecnología USM-PUCV

presa Inmobiliaria Las Salinas, las instituciones regionales Universidad Técnica Federico Santa María, Pontificia Universidad Católica de Valparaíso y Universidad de Playa Ancha, con el entusiasta apoyo de sus autoridades.

Los estudios durante los últimos 7 años liderados por sus profesores en los laboratorios de investigación, que incluyen investigadores asociados, ingenieros, investigadores de Doctorado y Magister, y estudiantes de pregrado, han sentado las bases que permitieron proponer la biorre-

mediación como la tecnología más apropiada para el saneamiento ambiental de este terreno. Este tipo de cooperación entre las universidades y la colaboración universidad y empresa, que requieren desarrollarse con mucho mayor fuerza en Chile, son fundamentales para formar profesionales e investigadores capacitados en el saneamiento ambiental y la biotecnología, y para poder transitar hacia un de sarrollo más sustentable, un desafío que Chile empieza lentamente a abordar.

Diario Concepción

Fundado el 20 de mayo de 2008 en la provincia de Concepción **Directora:** Tabita Moreno Becerra **Editor General:** Jorge Enríquez Carrera

Gerente General y Representante Legal: Mauricio Jara Lavín Dirección: Cochrane 1102, Concepción Teléfonos: (41) 23 96 800 Correo: contacto@diarioconcepcion.cl Web: www.diarioconcepcion.cl Twitter: DiarioConce

EDITORIAL

n algún momento de nuestra historia las imágenes de aparatos electrónicos con apariencia humana recaían solo en las obras futuristas del cine, la televisión y los libros.

Pero no era solo una cuestión de apariencia, sino, que a eso se sumaban otras cualidades o características extraídas de la naturaleza humana como la forma de desplazamiento o labores encomendadas por la sociedad.

Esos días de admiración lejana han terminado hace bastante tiempo, con la integración en cadena y masiva de la automatización en las empresas que repercute desde la elaboración de productos, hasta la entrega de servicios a la sociedad.

Esto último, la automatización, claramente es una realidad palpable y que no extraño al momento de exponer su existencia. Sin embargo es la otra arista, aquella de la robotización representada en máquinas de aspecto humanoide, la que todavía suena para la mayoría como un presente ambiguo.

Para resumir las dos ideas complementarias: El Dr. Julio Godoy, profesor asociado del Departamento de Ingeniería Informática y Ciencias de la Computación de la Universidad de Concepción, planteó que los sectores económicos regionales con mayor potencial para el desarrollo de la robótica son el manufacturero, y el de procesamiento de alimentos en general. Además,

Automatización de servicios en el Biobío



Será el Estado y el sector privado quienes deben liderar esta transición para que la tecnología quede en su calidad de herramienta al servicio de la sociedad y no de manera contraria.

"(en) el área de la acuicultura (principalmente de la zona sur) hay desarrollo local de tecnología robótica".

El profesor de la UdeC explicó que el desarrollo de la robótica se basa en tareas repetitivas y de baja complejidad, como la revisión de comidas o de piezas metálicas. Según el experto de la UdeC, otros ámbitos de acción de la robótica es posible observarlas en el área metalmecánica, biomédica, forestal y minería ligados a la sensorización y la automatización.

Al repasar todo esto surgen muchas preguntas ligadas a cómo será el trabajo del futuro, o hasta qué punto el avance en este tipo de innovaciones se presentará como un peligro para la fuerza laboral.

Lo claro es que este tipo de proyectos sigue avanzando y todo apunta a que su desarrollo ya no tiene frenos mientras configura un nuevo modelo del trabajo.

Será el Estado y el sector privado quienes deben liderar esta transición para que la tecnología quede en su calidad de herramienta al servicio de la sociedad y no de manera contraria.

CARTAS

Voto obligatorio

Señora Directora:

De acuerdo, gracias al voto obligatorio, para el plebiscito de salida, las urnas se llenaron de votos, y por esto, la clase política, busca establecer la obligación de votar para todas las elecciones

Si se va a obligar a votar, la pregunta que surge.

¿Y qué cambios tendrá el sistema político?

O se tendrá lo mismo de siempre, elecciones con listas de candidatos a todos los cargos en Chile, y solo cumpliendo con paupérrimos requisitos, que todos, incluso los que quieren que vuelva el voto obligatorio, deberían estar de acuerdo, que no son consecuentes con las obligaciones y la gran responsabilidad que tienen por ejemplo, los cargos de senador, diputado, alcalde, gobernador, Core.

Perdón por repetirlo, pero hoy día en Chile, en palabras simples, a una persona que postula para senador, diputado, alcalde, gobernador, Core, se le exigen muchísimos menos requisitos que a otra persona que postula por ejemplo, para repartidor de mote con huesillo en moto, lo cual no resiste ningún comentario.

La pregunta del millón: ¿Sería inte-

resante saber si alguno de los que apoyan el voto obligatorio, elegiría a una persona, que solo cumple con los requisitos de ser chileno(a), con licencia secundaria y que respira, para dejarle la administración total de sus finanzas personales y familiares?

Como de seguro, la respuesta sería no. ¿Entonces cómo explican, el que sin mayores exigencias de capacidad, le sigan entregando a los futuros senadores, diputados, alcaldes, gobernadores, el legislar, representar, fiscalizar, administrar millonarios presupuestos de los chilenos, etcétera, si ellos mismos, no le dejarían ni la administración de la "caja chica" de sus oficinas, y no es chiste?

¡Otra cosa es con el bolsillo propio!

Luis Enrique Soler Milla

Pensar desde la No Violencia

Señora Directora:

Mahatma Gandhi relevó el concepto de la no Violencia y en el mes de su nacimiento se invita a reflexionar a partir de su legado. Su bandera de lucha fue la No Violencia, materializada en la búsqueda de la verdad y rebelión contra la injusticia. Comprende una actitud interior que no permite ocasionar daño a nivel físi-

co, emocional o mental a ningún ser humano ni ser vivo, en ninguna circunstancia.

Actualmente la No Violencia es entendida como un principio de resistencia pacífica, que no significa ser pasivo, sino que rechazar el uso de la violencia en cualquiera de sus formas

¿Es posible o necesario llevar estos postulados a nuestra vida cotidiana? Vivimos en una sociedad competitiva con énfasis en el éxito, en la belleza y en la popularidad; que nos limita expresar las emociones o mostrar signos de debilidad. Es así como parece que la violencia es una tónica en nuestro día a día y la vemos emerger en la calle, en el transporte, en nuestro entorno y muy intensamente en las redes sociales. Nos hemos tornado desconfiados y menos tolerantes con quien piensa distinto.

Nuestro país ha reflexionado recientemente en su historia respecto a la desigualdad, qué duda cabe, habiendo experimentado dolorosamente la pandemia: aún tenemos un aprendizaje pendiente respecto a cómo nos proyectamos como sociedad y de qué manera hacemos parte en ella a todos.

Paula Espinoza Paredes-UNAB





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, extractar, resumir y titular las cartas recibidas, sin explicación alguna y evitando cualquier discusión con el remitente.

Ciudad

"Esperamos que apoyen la labor de pesca, ecoturismo y la gastronomía".

Hugo Arancibia, presidente regional Federación de Pescadores Artesanales.

"Creemos que va a cambiar en 100% la cara de nuestra caleta".

Juana Hernández, secretaria Agrupación de locatarios Marta Espinoza de Caleta Lo Rojas. "Creemos que impulsará el comercio y el turismo (...) esperamos que pronto se desarrollen".

José Rodriguez, A.G. Turística Borde Costero de Colcura.

Las faenas que están en obras

así como las que se piensa desarrollar son determinadas en conjunto con la comunidad.

Proyectos ponen en valor el espacio

público, respetando la identidad de cada lugar, entregando infraestructura.

Ximena Valenzuela Cifuentes

Los pescadores artesanales de la zona están confiados en que la remodelación del borde costero, que está realizando el Ministerio de Obras Públicas (MOP) en diferentes puntos de la Región, contribuirá a mejorar la actividad económica.

Las obras del MOP implican una inversión de \$15.600 millones y las desarrolla la Dirección de Obras Portuarias. Incluyen trabajos en Coronel, Lota, Penco, Tomé y Talcahuano, por nombrar algunas comunas. Apuestan a contribuir no sólo a la actividad pesquera, sino también al turismo y al desarrollo del área gastronómica en cada zona intervenida.

Hugo Arancibia, presidente regional de la Federación de Pescadores Artesanales del Biobío (Ferepa), aseveró que por años han trabajado con la Dirección de Obras Portuarias (DOP) para generar medidas que impulsen la pesca artesanal.

"El viernes la DOH nos presentó el diseño de Arauco, que consiste básicamente en una caleta de pescadores artesanales, una caleta modelo (...) que no sólo va a colaborar con la labor de pesca, sino también con el ecoturismo y la gastronomía, que son los tres pilares que implicarían estos trabajos", dijo el dirigente pesquero.

Arancibia agregó que las tareas de conservación que se está realizando en caletas de Penco y Toméque contemplan una inversión de \$624 millones- son primordiales para continuar realizando las labores artesanales, pues muchas deben adecuar su infraestructura para cumplir con las normas de exportación y otras como El Morro (Talcahuano), que presentan un evidente retraso, requieren una caleta de apoyo para varar embarcaciones, contar con boxes para repararlas, baños, entre otras mejoras.

"Las obras que está planteando el Ministerio de Obras Públicas son necesarias y benefician al sector pesquero artesanal. Por lo tanto, ten-



Esperan que las faenas proyectadas contribuyan al desarrollo del área y al turismo local. Aseguran que muchas de las obras eran anheladas por años para mejorar la calidad de vida de quienes trabajan en las caletas.

drán nuestro apoyo, independiente que hagamos algunas observaciones técnicas (...) esperamos que las obras sean un impulso a la pesca artesanal, a través del turismo", dijo Arancibia.

Altamente anheladas

La intervención que está realizando el MOP en el borde costero de caleta Lo Rojas por \$2 mil 216 millones y a la que se proyecta agregar explanadas por \$2 mil 535 millones más, constituyen para Juana Hernández, secretaria de la Agrupación "Marta Espinoza", que reúne a locatarias de productos del mar, un gran beneficio.

Pues no sólo impulsará la economía del sector, sino que también mejora la calidad de vida de quienes trabajan en ella. "Nos cambiaron de lugar dentro de la misma caleta, ahora todos los locatarios tienen losa de cemento en el piso lo que permite tener el sector más limpio y cómodo y, además se están cons truyendo locales. Ya no se necesitarán toldos para trabajar (...) es un avance para Coronel y para la caleta del que estamos muy agradecidos. Creemos que va a cambiar en 100% la cara de nuestra caleta y esperamos que de aquí a cinco años sea mucho más turística y que genere muchos empleos".

Otro sector que podría ser modificado en 2023 es la playa El Morro de Talcahuano, donde se pretende generar un eje turístico con áreas deportivas, recreativas, una playa solanera y explanadas, entre otros adelantos.

La iniciativa, que está a la espera del RS (Resolución Satisfactoria) y que superaría los \$3 mil millones de inversión, es para Luis Solar, alcalde de mar de caleta El Morro, un proyecto que podría influir en la mejora del rubro y entregar espacios para que la juventud pueda desarrollarse y divertirse de forma más sana. Pues con el terremoto de 2010 perdieron la cancha de baby fútbol en la que muchos pasaban el tiempo.

"Hasta el momento no la hemos podido recuperar, pero trabajaremos para lograrlo, al igual que la construcción de la sede que se pensaba hacer en el Gobierno anterior, pero quedó pendiente porque los costos en cimientos eran altísimos", comentó.

Ahora bien, en cuanto a la renovación del borde costero, Solar afirmó que cree que será un gran impulso al turismo y al comercio. "Por ejemplo algunas casas podrán trabajar como restaurantes y ofrecer sus productos. Hay harta gente que desea trabajar, sindicatos de algueras y pescadores artesanales (...) creemos que con los proyectos va a llegar más gente a comprar los diferentes productos que se ofrecen y que será mejor para todos".

En tanto, en el borde costero de Lota, específicamente en Colcura, la Dirección de Obras Portuarias del MOP tiene en proceso de adjudicación una obra por más de \$3 mil 500 millones que contribuirá a renovar el sector, creando muros de hormigón armado, gradas de contemplación, rampa vehicular, accesos peatonales, áreas verdes y de juegos infantiles, además de mobiliario urbano e iluminación.

José Rodríguez, presidente de la Asociación Gremial Turística Borde Costero de Colcura, afirmó que llevan más de 25 años trabajando para lograr una mejora sustancial que impulse el trabajo que realizan. "Está en proceso de adjudicación. Creemos que va a permitir que se desarrolle el comercio y el turismo. Entre nuestras expectativas está que los turistas tengan un buen acceso a los locales comerciales, que se genere más tra bajo para impulsar la economía y a futuro contar con botes con techos que permitan realizar paseos con la gente. Valoramos por completo la iniciativa y esperamos que pronto se desarrolle", dijo.

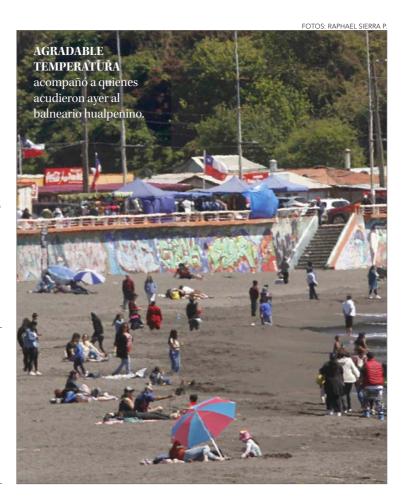
OPINIONES



DÍA DE ESPARCIMIENTO BAJO EL CALOR Y SOBRE LA ARENA

Caleta Lenga: paseo primaveral para sentir el aire marino y deleitar el paladar en Hualpén

Cientos de turistas visitaron el tradicional espacio del borde costero de Biobío, para disfrutar de las bondades de un paisaje tradicional, en que abunda el sol y los platos en base a productos marinos. Empanadas, caldillos y mariscales son los preferidos de quienes llegan desde la Región y el país.









Ciudad

CARLOS DÍAZ, PRESIDENTE NACIONAL DEL COLEGIO DE PROFESORES:

"La violencia escolar está por sobre lo que teníamos históricamente"

En su visita a Concepción, el representante del Magisterio mostró preocupación por el aumento de casos y denuncias a nivel país. Además, dijo que hay lentitud por parte del Mineduc, y del propio Gobierno, en la toma de decisiones en esta y otras materias.



Deyanira Encatrio Becerra deyanira.encatrio@diarioconcepcion.cl

A raíz de los dichos de la seremi de Educación del Biobío, Elizabeth Chávez, quien aseguró que la violencia escolar en los establecimientos de la zona ha bajado respecto a marzo, el presidente nacional del Colegio de Profesores, Carlos Díaz, comentó que "está bien, bajamos respecto de marzo, que fue el *peak* de todo esto, pero todavía estamos muy alto, por sobre lo que teníamos históricamente. Hoy, nos preocupa el cómo avanzamos verdaderamente para que esta situación de violencia baje ostensiblemente frente a lo que hoy día existe".

Durante este año, a la fecha en el Biobío se han registrado 929 denuncias en la Superintendencia de Educación. Mientras que en 2021 fueron 44; 121en el 2020; y 221 en 2019.

En este sentido, Díaz criticó el actuar del Gobierno saliente de Sebastián Piñera. Según el dirigente no hubo preparación para el retorno a clases presenciales después de dos años de formato *online*, a partir de marzo, antes del cambio de administración en La Moneda. En el análisis del Magisterio, el rotundo cambio en la modalidad de clases habría influido en el comportamiento del estudiantado.

"Inclusive con medidas muy torpes que dan cuenta de que el Gobierno anterior no tenía mayores antecedentes de lo que era estar en un establecimiento educacional, cuando determina, por ejemplo, el iniciar desde el primer día de clase con jornada escolar completa, cuestión que no ocurría ni siquiera cuando no habíamos tenido pandemia".

Frente a esta situación, el presidente nacional del Colegio de Profesores, solicitó al Ministerio de Educación y al Ejecutivo tomar medidas concretas. Acciones que según detalló, se deben realizar en conjunto con las comunidades educativas. "Aquí no ha habido una verdadera integración, un verdadero apoyo, una verdadera colaboración de parte del Mineduc y de las políticas que se han dictado" agregó en



su reciente visita a Concepción.

Si bien, Díaz valora que actualmente el ministro de la cartera-Marco Ávila- sea profesor y reconoce tener lineamientos en sintonía con su gestión, reprochó lo que él cataloga como lentitud con la que se abordan las problemáticas del

"Tenemos una gran diferencia respecto del actual ministro (Ávila) con el anterior (Raúl Figueroa), en el sentido que tenemos hoy ministro, que es profesor y que si sabe de educación. Y sí sabe de pedagogía, a diferencia del que teníamos que la verdad, era una persona que no tenía ningún antecedente e ignoraba muchos temas y opinaba muchas veces desde esa ignorancia (...) La verdad que tenemos muchas coincidencias, respecto de los diagnósticos y en algunos casos, incluso de las soluciones, pero sí hemos tenido un problema grave que lo hemos planteado al Ministerio resnecto de la tardanza y la lentitud que se toman las decisiones".

Ausentismo escolar

Otra preocupación del Colegio de Profesores y de la seremi de Educación, es el ausentismo escolar, donde las cifras son alarmantes.

En 2019, antes de la pandemia, un total de 49 mil 973 alumnos registra-

926

Denuncias

registradas hay a la fecha en la Superintendencia de Educación del Biobío.

Carlos Díaz critcó al Gobierno

Por no preparar a la comunidad educativa frente al retorno a clases presenciales. ban inasistencia grave; y este año hasta julio- la cifra llegó a 108 mil 133 estudiante, es decir, se registró un aumento del 116%.

En esta línea, Díaz, detalló algunos motivos que explican el fenómeno, entre ellos, problemas de infraestructura de los establecimientos, la violencia escolar y los eventuales contagios de Covid-19.

"Esta misma situación de violencia que en algún momento significó que muchos padres y apoderados sintieran temor de enviar a los niños al establecimiento (...) el tema de la pandemia también ha afectado este año, más allá de que sabemos que las cifras son muy menores a las que teníamos el año pasado, este año sí hemos tenido focos en distintos lugares".

Evaluación docente

El presidente nacional también se refirió a la evaluación docente. En este sentido, Díaz comentó que "estamos a la espera de una ley miscelánea que tocó el tema, pero además hay una nueva ley que ya fue aprobada en la Comisión de Educación (del Senado) y que tiene que recorrer todo el camino del Congreso para transformarse en ley, con artículo único. Estamos pidiendo al Gobierno que ponga discusión inmediata, para que esto esté en este mes

y no noviembre (...) creemos que aquí el Gobierno y los parlamentarios también han tenido responsabilidad en que un tema que debió haber estado resuelto en agosto pasado, estemos en octubre y todavía no se resuelve".

Además, Díaz fue categórico al expresar su desacuerdo con la evaluación docente en los términos actuales.

"Creemos que tenemos que avanzar hacia una evaluación docente que no sea punitiva, que sea contextualizada, formativa, que no genere agobio, ni estrés como lo genera esta evaluación (...) el Gobierno tiene hoy día una tremenda responsabilidad de que esos cambios se produzcan efectivamente en esta administración y no seguir esperando. Sobre ese tema, nosotros seremos inflexibles".

PAES

Respecto de la Prueba de Acceso a la Educación Superior (PAES), el máximo dirigente de la Orden indicó que los cambios y variaciones en el proceso le parecen positivos, sin embargo, comentó que "nos parece necesario poder avanzar hacia una prueba que mida fundamentalmente aptitudes y más que solo solamente conocimientos, porque hoy día lamentablemente, si lo fija-

mos solamente en un tema de conocimientos, creemos que eso, lo que hace es demostrar la tremenda disparidad y desigualdad que existe en nuestro país. Y eso se ve reflejado también en los resultados de esta prueba. Hemos hecho propuestas al Gobierno respecto del tema"

Desafíos

Para Díaz el desafío principal del sector es poder avanzar hacia un nuevo modelo educativo.

"Tenemos que salir de esta educación estandarizada, tenemos que terminar con la prueba Simce y con esta lógica de la competitividad que hoy día está expresada en la actual educación".

Además, reiteró que se debe trabajar en fortalecer la educación publica. "Volver a tener a la educación pública en el sitial que se merece. Aquí necesitamos una educación pública verdaderamente fortalecida y eso significa entregar recursos y apoyo para que el Estado se haga cargo".

Por ultimo, se refirió a que actualmente siguen buscando las vías para saldar la llamada deuda histórica del gremio, por parte del Estado con los profesores del país.

OPINIONES



Ciudad

ESTALLIDO SOCIAL, PANDEMIA Y DIGITALIZACIÓN HAN GENERADO UN AUMENTO IMPORTANTE EN LOS PLAZOS

Agrupaciones de migrantes **critican demora** en proceso de regularización

Pablo Carrasco Pérez

pablo.carrascoto@diarioconcepcion.cl

Distintas agrupaciones de personas migrantes, y que trabajan en brindarles apoyo y orientación, criticaron la excesiva demora que en la actualidad existe para regularizar la situación en el país, lo que se traduce en que no exista claridad sobre cuántas personas han ingresado al país en los últimos años y mucho menos cuántas viven hoy en la región del Biobío, entre otros temas.

La última cifra oficial es la del Censo de 2017 que situó en apenas 12 mil 144 los extranjeros que residían habitualmente en la zona, pero dicen que está absolutamente desactualizada y que superaría en varios miles lo que en realidad existe.

De hecho, el propio director regional de Migraciones estima que en la actualidad más o menos el 10% de la población del Biobío es extranjera. Es decir, serían casi 200 mil los migrantes asentados en la

Por ello, las voces que apuntan a la demora en la tramitación para regularizar el estatus migratorio en el país como un factor que aporta al desorden que existe en este ámbito se multiplican, como lo sostuvo Carmen González, chilena que pertenece a la Fundación Unidad de Inmigrantes Haitianos Biobío, quien detalló que muchos migrantes de esta nacionalidad prefirieron abandonar el país ante la demora.

"Muchos haitianos se fueron, se fueron a Brasil, México, Estados Unidos y Canadá porque el trámite era menos engorroso en esos países y acá se les venció su documento, no podían sacar plata, no podían trabajar, entonces muchos decidieron irse. Algunos llevan más de 3 años esperando que les llegue su residencia definitiva y todavía están ahí, y cuando llega al 90 o 100 por ciento le sale rechazada porque el antecedente penal de su país (certificado de antecedentes) está vencido, pero el documento vence es tando en trámite y el problema es que la comunidad haitiana tiene serios problemas allá. En Haití grupos armados se tomaron prácticamente el país y en particular Puerto Príncipe", señaló González.

Autodenuncia

En la misma línea Alfonso Vera,

Organizaciones que trabajan con extranjeros en la zona apuntaron a la lentitud que existe hoy para normalizar la estadía en el país, pero coinciden en llamar a las personas que se encuentran de manera ilegal a autodenunciarse e iniciar trámite.



Operativo Migratorio

se realizará en Concepción el próximo 18 y 19 de octubre en los salones de parroquia Sagrada Familia. 12.144

personas extranjeras había en la región del Biobío según el Censo de 2017, cifra que está desactualizada.

peruano de origen y que trabaja como voluntario en la Casa del Migrante, en Concepción, que se ubica en calle Salas al llegar a Cochrane y que es impulsada por la iglesia Católica de la zona, planteó que el hecho que hoy el trámite de regularización sea completamente digital, es un obstáculo para una parte de los extranjeros, sobre todo para aquellos que ingresaron por pasos no habilitados, porque no llegan

con un notebook en la mochila y tampoco con teléfonos con acceso a internet. Pese a esas dificultades, y a lo lenta que es la tramitación para regularizar la estadía en el país, cree de todos modos que la autodenuncia e iniciar esta vía es mejor que ser un ilegal.

"Se pide prácticamente a todos los ciudadanos extranjeros que regularicen su situación, primero con la autodenuncia vía digital, después va a tener una entrevista con Investigaciones (PDI) porque le van a hacer una entrevista para saber cómo ingreso a Chile, quién le ayudo a ingresar, con quién ingresó al país, si pagó, si hay redes de tráfico de personas (...) pero por ningún motivo es para 'agarrarlo del cuello' y deportarlo, manifestó Vera, quien reconoce que ese tipo de preguntas

inhiben a muchos migrantes a querer pasar por ese proceso.

Mala imagen

Por otra parte, no todas las personas ven el lado positivo o compasivo de la migración y no siempre existe una buena percepción de la llegada de extranjeros al país y a la zona, situación que comprende Verónica Yepes, de origen colombiano, que trabaja en una organización que presta apoyo a migrantes en la zona y que se vincula con Fenamir (Federación Mesa Nacional Migrantes y Refugiados) y quien cree que parte de esa mala imagen es responsabilidad del propio Estado, que no ha sido capaz de articular una respuesta clara y eficiente para este fenómeno.

"En este momento Chile es un país que va camino a ser como Estados Unidos, Canadá y aunque algunos chilenos digan que estoy exagerando, pero sí. El chileno tiene acceso a la educación, el chileno está profesionalizándose, la mano de obra no calificada ya es poca que sea chilena y esa mano de obra la va a tener que cubrir el migrante. Entonces, si el Estado se hiciera cargo de regularizar esa mano de obra, yo te aseguro que el chileno dejaría de mirar con malos ojos al migrante, porque lo miraría como un aporte", indicó Yepes, quien lleva 20 años en el país y fundamentó sus palabras con un ejemplo.

"Cuando llegué aquí no veía vendedores ambulantes en las calles y ahora Chile entero está plagado de vendedores en las calles y no digamos que todos, pero sí un gran número son migrantes. Ahora, si tú a esos migrantes los dejas ir a trabajar en las grandes empresas que están pidiendo a gritos que necesitan mano de obra no calificada, pero no pueden contratarlos porque la ley no se los permite, porque tiene que estar regularizados, tener un rut, bueno, obviamente, esos migrantes van a estar en la calle", afirmó.

OPINIONES



Economía& Negocios

\$200 mil

puede costar solo un servicio de armado.

Javier Mora Velásquez

La cultura gamer se asentó en Chile hace más de dos décadas con la llegada de las consolas de videojuegos. Sin embargo, con el avance tecnológico ahora también existe la opción de utilizar un computador para este pasatiempo.

Debido a la creciente exigencia técnica para disfrutar de los videojuegos actuales, es cada vez más necesario obtener un computador de alta calidad. Cuestión que abrió un mercado especializado donde cada vez se suman más tiendas dedicadas a la construcción y venta de equipamiento gamer.

Pandemia

La pandemia del Covid-19 acrecentó la demanda de estos productos y asesorías al respecto. Según Juan Luis Castillo, de la tienda Pegasum "la gente estaba más tiempo en casa y eso creó un aumento en la demanda. Se buscaban formas de entretenimiento dentro del hogar. Siempre ha habido gamers, pero ahora se diversificó y creció mucho este mundo"

Pegasum es una empresa nacional que se creó en 2017. En sus inicios, solo vendían sillas gamers por internet, pero tras cinco años se han expandido a la venta de computadores, periféricos (teclados, mouse, audífonos, etc.) e incluso escritorios gamer. Abrieron su tienda física en Concepción hace tan solo tres meses, dentro de la galería Universidad de Concepción. La empresa oferta computadores gamer que pueden costar desde los \$700 mil hasta más de \$2 millones y medio. Castillo explicó que "los precios varían por la calidad de los componentes, principalmente el procesador, la tarjeta gráfica y los discos duros. Esto solo incluye el computador en sí, aparte de esto hay que comprar la pantalla, teclado, mouse, etc".

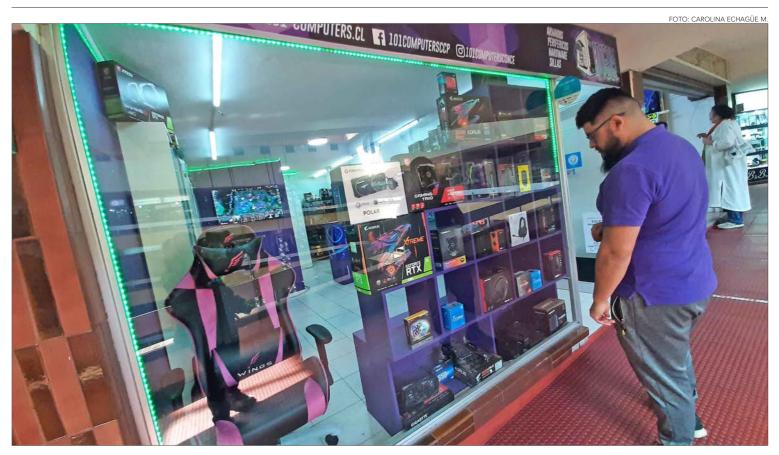
Paralelo a la opción de comprar un computador prearmado, también se pueden comprar los componentes de manera individual y ensamblar el computador con tales piezas. Este es el servicio de 101 Computers, ubicado en la galería Caracol de Concepción.

Su gerente, Ignacio Mendoza, explicó que si bien hubo un alza de demanda de productos gamer, había un problema gigante con las importaciones en Chile. "Durante los primeros meses de la pandemia, las importaciones estuvieron detenidas casi por completo", detalló Mendoza.

El armado de computadores posee diversas variables que modifiCOMPUTADORES, SILLAS E INCLUSO ASESORÍA

Auge del mercado Gamer en Concepción: equipamiento puede sobrepasar los \$2 millones

La pandemia del Covid-19 dio un nuevo impulso a una histórica industria. Al punto que hoy los videojuegos se transformaron en solo una parte de la amplia oferta del rubro.



\$70 mil

es el precio al que puede llegar solo un videojuego.

can el precio del servicio. "El servicio de armado de un computador gamer puede costar desde \$15 mil hasta \$200 mil. En el caso de los precios más elevados, depende mucho de los componentes utilizados. Por ejemplo, la refrigeración líquida es muy compleja de instalar y no puede haber ni el más mínimo error", aclaró el gerente.

Videojuegos

Otra arista a tomar en cuenta son los videojuegos. Muchos de estos son "free to play", lo cual significa que no hay que comprarlos ni pagar una suscripción para su uso.

No obstante, hasta el día de hoy la mayoría de los juegos requieren de una compra inicial; lo cual se ha digitalizado a través de plataformas de tiempo real.

Rodrigo Rivera, dueño de la tienda Games Addiction de la galería Caracol, aseveró que "hoy los juegos se pueden conseguir tanto digitales como físicos. Apuntamos al público que prefiere la versión física y que prefiere coleccionar e intercambiar". "Desde que reabrimos durante la pandemia hasta hoy la cantidad de venta de juegos se ha mantenido. A excepción de cuando fueron los retiros de los fondos de pensiones, ahí vimos un aumento en la demanda", agregó.

De acuerdo a las fuentes consultadas la demanda de estos productos ya se normalizó al igual que las ventas prepandemia. Aunque ahora enfrentan otro problema: la inflación y el precio del dólar. Sobre esto, Rivera aseveró que "como todos estos productos son importados, se manejan en base al dólar. El alza del dólar para nosotros lo vemos reflejado con un desfase de siete u ocho meses, que es

lo que demoran las importaciones. Ahora recién estamos viendo aumentos en los precios de los productos".

Otra tienda dedicada a los videojuegos de la galería Caracol es Stark Games, donde ono de sus vendedores, Roberto Cisterna, afirmó que "con la compleja situación económica de ahora, han bajado harto las ventas. Los precios de los productos han subido entre un 30% y 40 % en este último tiempo. Por ejemplo, un juego de estreno que antes costaba \$50 mil, ahora puede costar entre \$60 mil y \$70 mil".

OPINIONES



Economía& Negocios



Diario Concepción

Algafex es un biodesinfectante natural producido a partir de extractos de algas chilenas, proyecto liderado por la Dra. Katherine Sossa Fernández, investigadora del Centro de Biotecnología y académica de la Facultad de Ciencias Forestales UdeC. Su innovación es uno de los tres emprendimientos seleccionados para la final de Inapi Running 2022, concurso organizado por el organismo encargado de los servicios de propiedad industrial en Chile y que este año cuenta con la colaboración de la Agencia Nacional de Investigación y Desarrollo (Anid).

La iniciativa ya se había adjudicado cofinanciamiento y apoyo técnico a través del concurso Startup Ciencia 2022, para el proceso de desarrollo tecnológico y de innovación y de acceso a los mercados nacionales e internacionales. "En esta buena nueva etapa, esperamos generar estrategias de protección de la invención y las futuras protecciones que debamos hacer con nuestros productos y también sobre nuestro modelo de negocio", señaló la Dra. Sossa.

Los tres equipos finalistas de Inapi Running participarán del programa ejecutivo de mentoría que imparte la Organización Mundial de la Propiedad Intelectual (OMPI), para apoyar a los proyectos en aspectos regulatorios, modelo de negocios y estrategia de Propiedad Intelectual; mientras que el proyecto ganador acCERTAMEN QUE CUENTA CON COLABORACIÓN DE LA ANID

Emprendimiento incubado en la UdeC es finalista de concurso nacional de Inapi

Algafex es un biodesinfectante natural. Es producido a partir de extractos de algas chilenas.

cederá a diseñar una estrategia bajo la guía de expertos en propiedad intelectual para concretar la llegada de su proyecto a diversos mercados.

La científica reconoce que en su formación no contaba con competencias para enfrentar adecuadamente los desafíos que plantea impulsar un emprendimiento y destaca que, a través de las mentorías y talleres a los que ha podido acceder en el marco del apoyo recibido por la Plataforma de Negocios Tecnológicos IncubaUdeC (IU), "se me ha abierto una gran puerta a un mundo total-

mente distinto. Ahora cuando estoy trabajando en el laboratorio como siempre lo he hecho, estoy pensando en el negocio. Es algo que te cambia la mentalidad, te abre la mente y te permite pensar en grande".

La Dra. Sossa continuó: "Nos estamos planteando cómo podemos insertar nuestro producto en el mercado nacional e internacional, sin perder de vista la importancia de la protección intelectual, porque ya tenemos la patente chilena, pero nos falta generar una estrategia que nos permita acceder a una protección inter-

nacional de la propiedad intelectual involucrada en el proyecto para enfrentar este desafío de la proyección internacional. Esperamos avanzar en todo esto en el plazo de un año".

Además de Katherine, el equipo de Algafex está compuesto por Nathalie Ruiz-Tagle Moena (directora), Marjorie Obreque Espinoza, Allisson Astuya Villalón (Facultad de Ciencias Naturales y Oceanográficas) y Sergio Molina Henríquez.

Respaldo UdeC

La Jefa de la Unidad de Propiedad

Intelectual de la UdeC, Ximena Sepúlveda Barrera, señaló sobre este galardón que "se trata de una excelente oportunidad de internacionalizar la protección de esta invención que pone en valor -mediante mecanismos biotecnológicos-productos nacionales para crear soluciones compatibles con el cuidado del medio ambiente y la salud. Espero y les deseo a todo el equipo liderado por Katherine -quien es una destacada investigadora- que éste sea sólo el primer paso de muchos que lleven su creación a generar impacto a nivel mundial".

En este sentido, el director de Desarrollo e Innovación de la UdeC, Jorge Carpinelli Pavisich, destacó que "el mercado global es un componente básico que debe estar considerado en el modelo de negocios, cuando se trata de emprendimientos o transferencias de base científica y tecnológica como las que desde UdeC se impulsan".

El Directivo continuó destacando el rol de Inapi: "Es muy interesante e importante que Inapi aporte con programas de subvenciones para a apoyar la ejecución de estas iniciativas. Estamos muy contentos y con expectativas para que sea ésta una excelente oportunidad para el equipo de Algafex y les permita fortalecer sus conocimientos y competencias para alcanzar un mercado internacional".

OPINIONES



Economía& Negocios



SAG verifica cumplimiento en predios de producción de arándanos

Con la finalidad de verificar el cumplimiento de las medidas contempladas en el Systems approach para los arándanos provenientes de las regiones de Biobío y Ñuble, aprobado por el Departamento de Agricultura de Estados Unidos en octubre del 2020, el director regional (s) del Servicio Agrícola y Ganadero (SAG) del Biobío, Roberto Ferrada, junto a profesionales del área de Protección Agrícola -Forestal y Semillas, visitaron algunos de los 33 predios adscritos en la Región a este programa, a través del cual los productores pueden enviar sus frutos al mercado estadounidense sin fumigación con bromuro de metilo.

El directivo del SAG Biobío destacó que "luego de 4 años de negociaciones y a dos años de su implementación, hacemos una muy buena evaluación de este programa, lo que ha permitido a nuestros productores exportar su producción sin perder la calidad de vida de la fruta y la condición de orgánico, ya que antes de la aprobación de este Systems approach no podían inspeccionarse, producto que la única alternativa que existía hasta esa fecha era la fumigación con bromuro de metilo en origen o destino".

PLAN DE LA MUNICIPALIDAD

Santa Juana inaugura circuito turístico y busca potenciar la economía local

Diario Concepción contacto@diarioconcepcion.cl

El Primer Circuito Turístico para potenciar la economía local fue inaugurado en Santa Juana.

El proyecto contempla actividades y recorridos por puntos emblemáticos de la comuna como la Plaza de Armas, el Mercado Campesino, muestra de trabajos en Fieltro del sector de Tanahuillín, almuerzo campesino en sector Tres Rosas, cruce en balsa Santa Juana- San Rosendo (visita a vestigios Ferroviario) y recorrido por las viñas de la Agrupación El Carretero.

"Uno de los aspectos fundamentales para nosotros es la reactivación de la economía local, la soberanía alimentaria y el desarrollo del agroturismo.Queremos mostrar también los atractivos culinarios que tenemos en Santa Juana, el hermoso Río Biobío y los bellos paisajes. Todo ello es lo queremos explotar en estas rutas turísticas", dijo la alcaldesa de la comuna, Ana Albornoz.

Plan de recorrido

El circuito se puso en marcha durante este fin de semana largo.

El guía de la ruta turística, y profesor de Historia y Dideco, Ariel Ríos, recalcó que "lo que queremos es instalar una ruta que sea conocida, donde además podamos hacer un diagnóstico para ver lo que hay que mejorar. La idea es que exista un circuito turístico, donde los visitantes puedan disfrutar de los atractivos de la comuna, de sus productos y conocer también parte de la historia de Santa Juana".

"Creo que estos circuitos son muy importantes para darnos a conocer, para mostrar nuestros trabajos", dijo Marta Sandoval trabaja, artesana de Santa Juana.

Todo comenzó en la Plaza de Armas, donde se dieron a conocer algunos detalles históricos. Posteriormente los invitados y turistas se trasladaron hasta el Mercado Campesino, lugar donde los pequeños agricultores de la comuna venden variados productos como hortalizas, huevos, harina tostada, café de trigo, merkén, etc.

El proyecto contempla un recorrido por puntos emblemáticos de la comuna. También considera actividades y visitas a distintos polos productivos.



ostró sus trabajos y se refirieron a la importancia de preferir las verduras orgánicas y la labor relacionada con artesanías locales, destacando la importancia de desarrollar, además, este tipo de proyectos y lo positivo que es para los emprendedores.

Posteriormente los visitantes llegaron hasta las viñas y bodegas de

Allí cada uno de los expositores, la Agrupación de Viñateros El Carretero, conformada por 14 socios Allí se pudo degustar de vinos, espumantes y los asistentes tuvieron la oportunidad de conocer todos los procesos de elaboración del vino. La jornada continuó por otros sectores de interés turístico.

OPINIONES

Cultura& **Espectáculos**

La convocatoria para el concurso de Jóvenes Talentos de la familia de las cuerdas cierra el 14 de octubre, mientras que el de canto lírico concluye el 20 de octubre.

La o él ganador de Talentos Líricos tendrá la posibilidad de viajar a Italia y participar de algún festival de ópera.

Quienes participen del concurso de talentos jóvenes en instrumentos de cuerdas podrán tener la oportunidad de tocar junto a la Sinfónica UdeC en su temporada 2023.

INSTANCIAS MUSICALES QUE CIERRAN PROCESOS DE SELECCIÓN ESTE MES

Corcudec mantiene abierto llamados para concursos de Jóvenes Talentos

Mauricio Maldonado Quilodrán mauricio.maldonado@diarioconcepcion.cl

Desde hace unas semanas Corcudec tiene abiertas las convocatorias para participar de sus concursos de Jóvenes Talentos, ya sea en instrumentos como en canto lírico, los cuales cierran sus llamados este 14 y 20 de octubre, respectivamente.

Ambas instancias esperan potenciar la formación y búsqueda de nuevos intérpretes, agrupándolos en proyectos junto a la Orquesta Sinfónica UdeC, para así mostrar y perfeccionar su actividad interpretativa.

"En cada una de sus versiones anteriores, tanto para músicos como para cantantes líricos, han tenido una importante convocatoria, pues existe una gran cantidad de jóvenes talentos en la Región. Pero también queremos abrir las puertas a otras partes del país y Latinoamérica, para que se sumen a estas importantes instancias musicales. La Orquesta UdeC es un excelente lugar para aprender e impulsar sus carreras, pues los músicos demuestran una gran cercanía y docencia innata con los participantes", destacó Mario Cabrera, gerente de Corcudec.

Específicamente, a fines de septiembre se abrió la convocatoria para el Concurso Internacional Jóvenes Talentos 2022, que en su décima tercera versión, está enfocada en la familia de las cuerdas, es

Ambas convocatorias -canto lírico e instrumentos de cuerdas- constituyen importantes oportunidades para quienes se están formando en el mundo musical clásico, ya sea por tener la oportunidad de compartir con la Sinfónica UdeC como también el poder presentarse en el extranjero.

decir, violín, viola, violonchelo y contrabajo. Entre los requisitos se encuentra ser joven hasta los 23 años de edad, estudiante formal en algún conservatorio, instituto, academia, de manera individual y/o ser integrante de una orquesta juvenil. Además, el certamen exige obras originales para su instrumento y orquesta sinfónica, que se encuentren en existencia en el archivo de la Corcudec o estén en posesión del concursante, como también ser del repertorio universal y estar exenta del pago de derechos. Los seleccionados serán notificados en diciembre.

De la misma forma está abierto el llamado para la segunda versión del concurso Canto Lírico para Jóvenes Artistas 2022, en el marco del Chile Opera Festival (CHOF). Evento que se realizará en noviembre próximo entre

Corcudec y la Fundación Associazione Internazionale delle Culture Unite (A.I.C.U.) de Italia.

Esta instancia es para jóvenes entre 18 y 35 años que haya terminado sus estudios musicales o que se encuentre estudiando en forma regular en un conservatorio, instituto, academia, de manera individual y/o ser integrante de una agrupación coral.

Las bases de ambos concursos se encuentran disponibles en corcudec.cl.

OPINIONES

contacto@diarioconcepcion.c

LA SOPRANO Camila Guggiana fue la ganadora del primer concurso Canto Lírico para Jóvenes Artistas.



LA EXPOSICIÓN estará hasta fin de mes en el Club Llacolén en San Pedro de la Paz, en donde se podrán observar sorprendentes paisajes.

Muestra colectiva "Ecos" estará montada todo el mes en sala de arte del Club Llacolén

la exposición "Ecos", correspon- ras, entre otras. diente al colectivo Karum Kimsa, el cual se compone de los artistas Rodrigo Retamal (Antofagasta), Ximena Vega (Santiago) y Jonathan Millán (Concepción).

Es así que la muestra plástica se basa, principalmente, en obras que van por el lado del realismo y paisajismo, en que destacan y sorprenden postales de la naturaleza

en la sala de arte del Club Llacolén rando hacia el mar, verdes prade-

Esta es la primera exposición presencial que realizan los artistas tras el inicio de la pandemia, lo cual significa y representa un hito importante para retomar la ruta artística por el país. En este sentido "Ecos" está planteada como una exposición itinerante, la que inició su periplo por Chile estrenando sus obras en las paredes de la Universi-

Hasta fin de mes estará montada de vivos colores, atardeceres midad Autónoma de Talca, luego se trasladó al Teatro Regional del Maule, y actualmente se encuentra como parte de las actividades de aniversario en el Club Llacolén de San Pedro de la Paz.

> Ya pensando para el próximo año, el colectivo Karum Kimsa provecta el continuar el recorrido de la muestra por las ciudades de Los Andes y Antofagasta, además de ir sumando con el paso del tiempo otras localidades del país.

Cultura& **Espectáculos**

Mauricio Maldonado Quilodrán

Luego de ediciones cien por ciento online y otra de carácter mixta, la feria internacional de arte contemporáneo más importante del país, Ch.ACO vuelve este próximo 16 al 20 de noviembre en formato presencial teniendo como escenario el Movistar Arena de Santiago.

Imperdible cita a la cual Galería Terciopelo no estará ausente, siendo uno de los espacios locales de arte invitados al evento capitalino. "Cuando éramos Juana de Arco igual habíamos sido invitadas, pero no se logró concretar debido primero al estallido social y luego a la pandemia. Y desde esa época la organización de la feria estaba con el discurso de incluir a galerías regionales, lo que en esta edición 2022, número 13 del evento, será una de sus características destacadas, el darle una mayor visibilidad a los invitados e invitadas de provincias", señaló Alejandra Cigarroa, artista visual, quien junto a Marianela Concha, Paula Mac-Guire y Marcia Clark son las directoras de Galería Terciopelo.

Palabras a las que añadió que "y no sólo ahora están invitando a galerías como la nuestra, sino también a colectivos de artistas que se agrupen en torno a una disciplina en común como el grabado, por ejemplo".

Para el emergente espacio penquista de arte, que inició su trayecto presencial en abril pasado bajo el alero de Casa Minga (Beltrán Mathieu 75), el ser parte de una feria tan trascendental y clave dentro y fuera del país, es una oportunidad importante y un impulso no menor, "Como que se mide el pulso artístico de lo que está aconteciendo en el país, y de la labor que uno está realizando como espacio regional, una especie de diagnóstico de lo que pasa en las artes visuales. Los parámetros del acontecer de otras galerías y espacios en comparación con la labor de una, que en esta ocasión vamos en la categoría de galería joven -hay diferentes categorías dentro de Ch.ACO-, es decir, galería con menos de tres años de trayectoria. Es una gran oportunidad que nos sirve para crecer y definir algunas cosas como proyecto", detalló Concha.

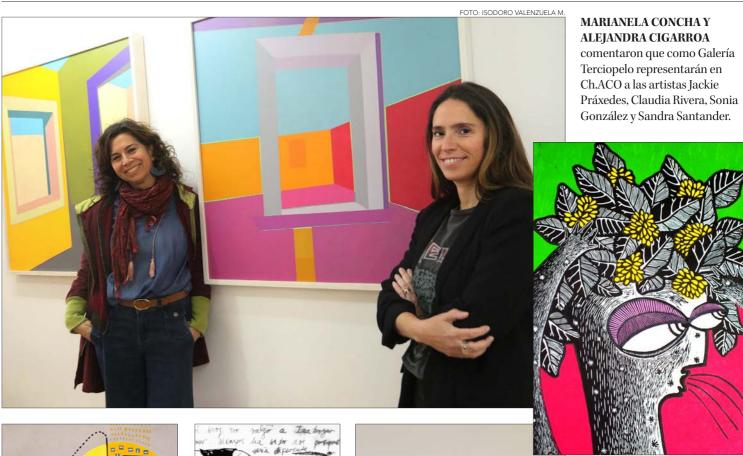
Representando a diferentes artistas de la Región

Si bien este tipo de eventos artísticos son la oportunidad ideal para mostrar y comercializar obras, significan una plataforma perfecta para generar lazos y nexos con otros espacios y representantes de arte contemporáneo, ya sea a nivel local como internacional. "Te da la posibilidad de generar redes dentro de Chile y también con el mundo. Si

EVENTO CULTURAL QUE SE HARÁ ENTRE EL 16 Y 20 DE NOVIEMBRE EN EL MOVISTAR ARENA

Galería Terciopelo será parte de edición 2022 de feria Ch.ACO

La cita internacional de arte contemporáneo vuelve a la presencialidad en un solo espacio y teniendo como sello la participación de espacios regionales. Ahí el emergente proyecto penquista irá en representación de cuatro destacadas artistas de la zona y con obras que van desde la pintura hasta el grabado.





Todos juntos en un mismo espacio

Si bien la feria contempla categorías, esta 13ª edición se plantea más transversal y en un solo gran lugar.



bien han surgido muchas ferias, Ch.ACO sigue siendo la más importante, ya que más allá de poder comercializar tu arte, es una vitrina para poder trascender. Vienen curadores de distintas partes del mundo, hay un programa ferial que involucra todo eso contemplando charlas, exposiciones, ruedas de negocios, actualidad con los artistas y con las galerías invitadas, entre muchas más actividades. Es un panorama sumamente atractivo", dije-

ron ambas representantes de Galería Terciopelo.

En este sentido, el espacio expositivo penquista va en representación de cuatro artistas mujeres de la zona, quienes a su vez abordan diferentes disciplinas y técnicas de las artes.

"Como galería nueva, y acorde al espacio que tenemos designado, vamos en representación de cuatro artistas, quienes han trabajado en exposiciones anteriores con nosotras. Se trata de las grabadoras Claudia Rivera y Sonia González, además de la pintora Jacki Práxedes y la escultora Sandra Santander", explicaron desde Terciopelo.

A lo que completaron que "incluímos a dos representantes del grabado porque nos parecía interesante el destacar un área de las artes, una técnica, que acá en Concepción tiene muchos representantes, somos como la cuna del grabado a nivel país".

Más allá de la invitación y haber pasado por el filtro del comité curatorial de selección de Ch.ACO 2022, Galería Terciopelo se adjudicó un Fondart para participar de la cita capitalina, específicamente, un Ventanilla Abierta de Circulación de Obra a Nivel Nacional, "sin esa ayuda no sería posible el asistir a la feria", concluyeron las artistas.

OPINIONES



Deportes



"Este título me hace ser más fuerte, se combina con la medalla de bronce en el 3x3".

Diego Silva, capitán UdeC



"Contento con este nuevo título, estamos con una muy buena dinámica",

Cipriano Núñez, DT UdeC



Recién arranca la temporada y el Campanil ya consiguió un nuevo título. A la obtención de la LNB hace unos meses en una vibrante final ante Colegio Los Leones, la noche del domingo en Punta Arenas se sumó la Supercopa 2022.

Fueron dos partidos los que el $cuadro\,dirigido\,por\,Cipriano\,\tilde{N}\tilde{u}\tilde{n}ez$ jugó en el extremo sur. El sàbado se impusieron 100-88 ante Español de Osorno, debiendo enfrentar en el choque decisivo por el título a un siempre complicado rival como Atlético Puerto Varas, que llegó a la final tras superar por un estrecho 76-75 a Los Leones en un partidazo.

Categoría

En un partido muy parejo, pero on un segundo cuarto favorable ampliamente para el Campanil, UdeC se alzó como campeón. Todo acabó prácticamente igualado en el primer parcial (29-28), mientras que en el tercer y cuarto derechamente fue así (24-24 y 25-25). Sin embargo, la tarea realizada previa al entre tiempo le bastó a los auricielos para controlar el encuentro: 29-11 fue la

NUEVO FESTEJO AURICIELO

iBi Supercampeones! UdeC sumó otra copa a su vitrina

El Campanil se coronó campeón de la Supercopa por segunda edición consecutiva, tras vencer por 107-88 a Atlético Puerto Varas.

ventaja que saco Basket UdeC en los que el plantel ya está totalmenaquel periodo, llegando a ponerse incluso 14-0 en un momento.

Desde ahí en adelante, una faena relativamente tranquila para el Campanil, aunque el relajo nunca es un buen aliado en este deporte. La UdeC disfrutó los últimos minutos, terminó con jóvenes estudiantes en cancha y al sonar la chicharra se desataron los festejos, esos a te acostumbrado

Los máximos anotadores para el Basket UdeC fueron Jerry Evans, con 23 puntos, Diego Silva, con 18 y Kevin Rubio con 14. "Dedicamos este triunfo a todos los aficionados de UdeC", dijo Cipriano Núñez.

OPINIONES



Deportes



Estadio: Ester Roa Público: 3293 espectadores controlados Árbitro: Franco Arrué





FERNÁNDEZ VIAL

 $1 \mid 1$

GOLES

33' E. Espinoza 56' Parada

FORMACIONES

Merino Torgnascioli
D. Sanhueza Soza
Solano C. Meneses
Vidal Luna
Ponce Henríquez
A. Sanhueza Munizaga
Avilap Vera
F. Espinoza Sepúlveda
E. Espinoza Lagos
Salgado Vega
Gotti Parada

DT DT
Lira Bozán

CAMBIOS

50' Garrido por Solano 66' Loyola por Salgado 66' Muñoz por F. Espinoza 76' Vranjicán por Gotti 76' Harbottle 45' M. Meneses por Munizaga 45' González por Vega 81' Campos por Sepúlveda 88' Cornejo por Lagos

TARJETAS AMARILLAS

Menese

TARJETAS ROJAS

ETHAN ESPINOZA ANOTÓ PARA EL "ALMIRANTE"

Un punto amargo que los saca del descenso directo

Carlos Campos A.

Otra igualdad. Va para récord. Pr vez 17 en la temporada en los 28 partidos que han jugado, los aurinegros no pudieron ganar. Pero pese a la amargura de los 3292 fanáticos que llegaron al Ester Roa, esta vez perder no fue tan negativo: el 1-1 ante San Luis los sacó de la zona de descenso por diferencia de goles.

Como hace varios partidos, Fernández Vial saltó a la cancha sabiendo lo que se juega y que no tiene margen. La hinchada también lo entendió y al igual que en los últimos encuentros, llegó en masa a Collao. El día también acompañó, en síntesis, estaba todo dado para que fuese una buena jornada.

Esa positiva sensación creció con el pitazo inicial de Franco Arrué. El "Almirante" se paró en campo rival, tuvo más la pelota y controló el encuentro. San Luis no se sintió cómodo en la cancha y de a poco comenzó a sufrir con los descuelgues de un inquieto Salgado. El ex Coquimbo Unido corrió libre por el frente del ataque, desbordando constantemente por derecha, encarando con personalidad y haciendo diagonales. ¿Se sentirá más libre sin Harbotttle?

Así, al 8' Harol se acercó con un suave tiro rasante al área que nadie logró conectar. Diez minutos después y tras pase de Fabián Espinoza, Gotti remató de primera al arco, aunque la pelota se fue levemente desviada por fuera. Tibias llegadas que mantenían ilusionados a los hinchas. Por una fuerte infracción en mitad de cancha, Meneses recibió tarjeta amarilla en la visita, quedando condicionado. De hecho, el árbitro Franco Arrué pudo haberlo expulsado al 25' tras bajar a Salgado en pleno ataque del "Almirante". El juez se hizo el desentendido. El nerviosismo del hincha aurinegro era el mismo

POI ÉMICA

El arbitraje de Franco Arrué fue pésimo ayer en el Ester Roa. Y para ambos equipos Así como el juez no expulsó a Claudio Meneses en el primer tiempo, tampoco cobró un clarisimo penal para San Luis en el segundo tiempo.

No hay dobles lecturas, Benjamín Vidal tomó de la camiseta. Sebastián Parada en el área, pero no hubo cobro.

Fernández Vial empató 1-I con San Luis, dejó el último lugar de la tabla y está manteniendo

la categoría por diferencia de goles. Aurinegros tienen los mismos 26 puntos que Melipilla, a falta de tres

fechas para el final.

MOMENTO CLAVE

Kevin Harbottle tuvo el triunfo en su cabeza, pero el palo lo evitó. un certero testazo del 10 se estrelló en el poste, después de un tiro de

spués de un tiro de esquina servido por Arturo Sanhueza. Tal

Sanhueza. Tal ocasión podría haberle dado

victoria al "Almirante" ayer en Collao.

remató al arco, pero su tiro se fue desviado. Por merecimientos, Fernández Vial debía ir ganando 2-0, como mínimo. Pero en el fútbol hay que marcar goles y San Luis lo hizo. Como en toda la temporada, al "Almirante" le empataron en uno de los pocos ataques del rival. Al 56 un centro de Matías Meneses fue conecta-

do de cabeza por Sebastián Parada, quien se anticipó y sorprendió a todos, in-

cluso a Merino que

estaba adelantado. Un balde de agua fría para el local y la misma sensación de injusticia que en todo el torneo. Tras ello, San Luis inclinó la cancha a su favor e hizo méritos para ponerse en ventaja. Fernández Vial sintió el golpe y fue superado por largos minutos. Lira lo advirtió e hizo cambios. Así, con el paso de los minutos fue el "Almirante" quien arrinconó a su rival. Harbottle entró por Ávila y ocho minutos después de su ingreso estrelló

clara antes del pitazo final de Arrué.
Nuevamente, como en casi todo el año, Fernández Vial empató. Viendo el vaso medio lleno, un resultado que los saca de la zona de descenso por diferencia de goles. Quedándose con lo negativo, otra oportunidad desperdiciada para dar caza a otros rivales como el propio San Luis. Restando tres fechas para el cierre, la lucha aurinegra para mantener la categoría será palmo a palmo con Deportes Melipilla.

un cabezazo en el poste. Fue la más

OPINIONES

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl



EL VILLANO

Héroe para San Luis, pero villano para Fernández Vial. Como en gran parte de la campaña, que golazo marcó Sebastián parada para el cuadro canario. El delantero sorprendió a todos al 56' con un cabezazo

> que pilló adelantado a Merino. Un gran gol que dejó enorme amargura en el Ester Roa.



Si el inicio del primer tiempo había sido bueno para el "Almirante", mejor fue el comienzo del segundo. En 10 minutos, Fernández Vial se generó tres ocasiones claras de gol. Al 47' Ethan desbordó y habilitó a Gotti, pero el "9" aurinegro no llegó a conectar. Un minuto después, el centrodelantero local si logró impactar de cabeza un córner de Arturo Sanhueza, pero se encontró con las manos de Torgnascioli. Luego, al 55', el "Rey"

Santoral: Soledad

Entretención&Servicios

HOY 8/14

MIÉRCOLES 7/16

S 5/18

WIERNES 5/20

LOS ÁNGELES 6/19

FANCAGUA 5/23 TALCA 5/20 5/2

chillán 6/1

ANGOL 6/16 3/14 P. MONTT 2/13

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

	A			INGENIO	₩	MORDACES	СКОМО	ESCRIBIO LA ODISEA	INTERJ. POR CUIDADO	ESTADO DE VENEZUELA	LAMBDA	T
				ABRIGA							FOSFORO CAMPEONES	*
1				JUEGO ASIATICO FRANCAS			C POR X X POR X		AVIACION INGLESA ESTRIA			
		K		-								
LIGAS		DETESTABLE	LAS ABEJAS LA HACEN	NIQUEL DE MODA			DIOS SOL SI INVERT.			2 DE 5 EXISTES		
4								611111 25				
								CUNA DE ABRAHAM ADOREN			FLUOR SI CHARRUA	
SABUESOS PAZ RUSA				INCULPAR ZAPATILLA			ZARCILLO PROVEES					
POMPA ARTE LATINO						HEÑIR CERRO AISLADO						
-			INDIGENTE PUEBLO EN YUMBEL	d						A		AP
RIO SUIZO					DIEZ INGLES CHA	2				"SIN	I R A	FI
AZUFRE	Ţ	NOMBRE FEMENINO ENCENDIDO						FIN DE FOTO	ASO POD MI	ENC C	C I O N O S U S A F	I E S F I R F R E T E A S A R
MIURA	1010				IGUALDAD RADIO				ARS	RE '	TEN	A S A R
4								♠	S TO + EN	ESTE ROI EBR	R A S	

TELÉFONOS

131
132
133
134
135
139
149
2- 635 3800
800 220040
565 74 25
697 16 70
600 800 9000
600 33 11000
600 -777 7777

FARMACIAS DE TURNO

CONCEPCIÓN

La Botica Penquista

Ahumada

Maipú 583, local 2

Av. Juan Bosco 501
 (Atención durante las 24 horas)

SAN PEDRO

Ahumada

• Michimalonco 1120 (Atención durante las 24 horas)

CHIGUAYANTE

Cruz Verde

• Manuel Rodríguez 925

TALCAHUANO

Salcobrand

Autopista 7001

SUDOKUS

FÁCIL

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

MEDIO

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

EXPERTO

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