Diario Concepción

Domingo 10 de diciembre de 2017, Región del Bío Bío, Nº3474, año X

CIRCULA CON LA TERCERA

PROYECTO DE NUEVAS INSTALACIONES LLEVA 5 AÑOS DE RETRASO

Sename no tendrá recursos para nuevo centro en 2018

Organismo había comprometido \$1.785 millones, pero sólo se entregará el 25% de este monto.

La semana pasada, la Comisión de Fiscalización del Consejo Regional citó al seremi de Justicia, Jorge Cáceres; a la directora regional del Sename, Rina Oñate y al director de Arquitectura del MOP, Julián Corbett, para que explicaran el retraso en el centro Nuevo Amanecer, recinto destinado a niños y adolescentes sacados de sus hogares por medidas de protección emanadas de los Tribunales. Esto, porque fueron los consejeros regionales quienes en 2012 aprobaron 2 mil 20 millones de pesos para su construcción. Sin embargo, hasta la fecha ni siquiera se ha subido la licitación del proyecto. Tras ser publicado el presupuesto para el próximo año, quedan dudas, ya que no está especificado monto alguno para el recinto ubicado en el sector Andalién de Concepción.

CIUDAD PÁGS. 10-11

Gastronomía sobre ruedas: el boom de los *food trucks*

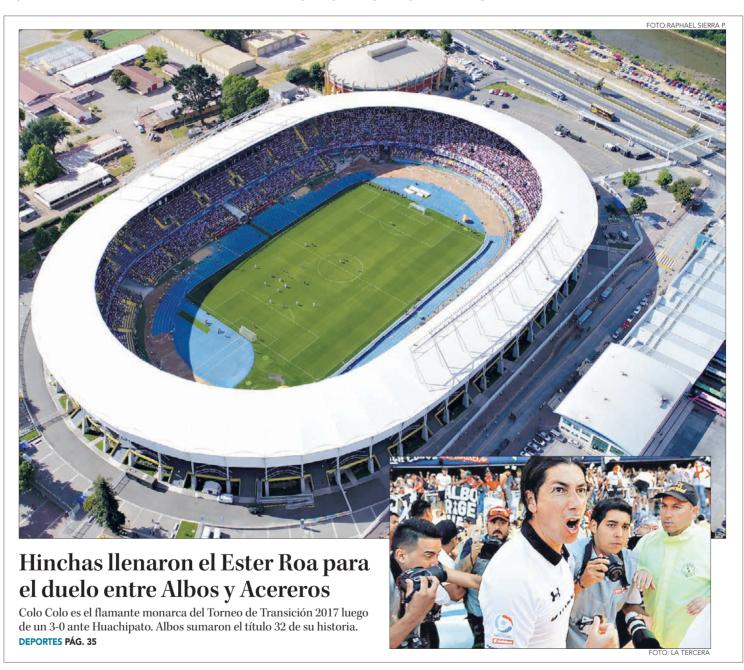
Una inversión promedio de \$6 millones y un cúmulo de trámites que sortear son parte del negocio.

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁGS. 18-19



Ciclovía aún no es inaugurada y ya tiene récord de uso en Chile

CIUDAD PÁGS. 14-15



EDITORIAL: LOS MONTOS REALES DEL REAJUSTE A LOS EMPLEADOS PÚBLICOS



El mundo
está cambiando
Formamos especialistas
capaces de adaptarse a él

POSTULA EN WWW.DUOC.CL admisión 2018

Opinión

Verba volant scripta manent



Roberto Mendez @robertomendez "Discurso del mal menor (evitar un mal mayor) se parece bastante a campaña

mayor) se parece bastante a campar de terror. Es lo que estamos viendo y veremos, por lado y lado".



Francesca Casiraghi

"Está bien complicado transitar por Concepción con tantos arreglos de calles, construcciones de vías, mejoramientos. ¿Cuándo terminará?



"No le quepa duda de que los que estuvimos con Ricardo Lagos hoy estamos con Alejandro Guillier".

Senador Felipe Harboe

ENFOQUE

La credibilidad de las instituciones es un valor intangible que se basa en el grado de confianza que todos los ciudadanos tenemos en ellas. Cuando los atributos de confianza y credibilidad se hacen presentes en distintas instituciones y en nuestras relaciones sociales, estos hacen agradable la vida en sociedad, pues fomentan la cooperación y cohesión entre las personas.

Por otro lado, es conocido que la confianza es difícil de ganar y fácil de perder. Aún más complejo es el camino de su recuperación. Sin lugar a dudas, la confianza se erosiona cuando somos testigos directos o nos enteramos a través de los medios de comunicación, de hechos que afectan el corazón de la credibilidad: abusos de poder, tráfico de influencias, clientelismo, conflictos de intereses no declarados, abusos de información privilegiada, uso de información para fines personales, lucro personal indebido, falta de respeto a los derechos del prójimo, y en general, conductas fuera o contrarias a la ley o a Recuperación de la confianza y escenario político

CHRISTIAN SCHMITZ VACCARO Rector Universidad Católica de la Santísima Concepción

Los resultados de las elecciones 2017, en su primera vuelta, reflejan cómo la sociedad chilena ha dejado de confiar en las instituciones y ha restado credibilidad a muchos actores políticos tradicionales. Candidatos de distintas áreas, e incluso organismos de encuestas, no tomaron en cuenta las variables de confianza y credibilidad en sus campañas y pronósticos, y nuevamente las urnas han demostrado como cerca de la mitad de los electores manifiesta una preferencia distinta a los dos grandes bloques que antes definían la política chilena.

¿Cómo podemos robustecer la cultura cívica, y cómo podemos restablecer confianza y credibilidad? Esto se logra través de la formación integral de las personas y el cultivo de principios y valores éticos sólidos, en toda la población y en especial, en quienes buscan asumir las tareas de servicio público.

Precisamente ahí está el rol protagónico que cumplimos las Universidades, sobre todo quienes nos definimos como Uni-

Las calles de mi ciudad

Al ir avanzando los estudios médicos en nuestra Universi-

En el Hospital de nuestra ciudad se desempeñó como

dad, el Dr. Grant es designado catedrático de la especialidad

Jefe de la Sección Medicina, ocupando la Dirección del establecimiento en 1928. Con posterioridad, y durante varios

años, fue Director de la Escuela de Medicina y miembro del

brillo y distinción, pues fue un tratadista eminente. En cola-

boración con el profesor Evans Weason escribió un libro titu-

lado: Compendio de Farmacia Galénica y Clínica. Su obra:

Lecciones de Patología Médica, que en 1959 alcanzó una 4ª

do, forjador de juventudes y clínico eminente, y en reconoci-

miento a su labor universitaria, en especial durante los pri-

meros años de nuestra Escuela Dental, la Facultad de Odon-

tología en 1957 lo designa Miembro Académico, y la

Sociedad Odontológica de Concepción, Miembro Honora-

rio. Además nuestra Universidad le confirió también el título

Universidad de Chile, la de Miembro Académico.

de Miembro Honorario y la Facultad de Medicina de la

Investigador del Archivo Histórico

El Dr. Guillermo Grant fallece en Concepción cuando

ejercía como profesor en la Clínica Médica el 19 de

En atención a los relevantes méritos de maestro destaca-

Pero no sólo en la cátedra y en la administración actuó con

de Medicina Interna y luego de Clínica Médica.

Consejo Universitario

edición, es su mayor contribución.

versidad Católica desde nuestros orígenes. Nos empeñamos en enseñar y vivir los pilares fundamentales de la confianza: generar competencias técnicas y profesionales, y cultivar la integridad en el actuar.

No es casualidad que las universidades son percibidas por la opinión pública, como una de las instituciones con mayores índices de confiabilidad y seriedad.

Como sociedad debemos rescatar principios y valores claros, y dejar de relativizarlos. Cada uno de nosotros tiene la responsabilidad de practicar y cultivar en el día a día, valores, tales como la rectitud, honradez y honestidad, la cooperación, generosidad y solidaridad, la tolerancia y el respeto, la transparencia y probidad. Comprometerse con estos valores no incumbe sólo a los creyentes cristianos, sino que a todo buen ciudadano.

La integridad de cualquiera de nosotros resultará contagiosa e inspiradora para los demás, en un proceso colaborativo, para construir una sociedad más humana.



CARTAS

Nuevamente equivocados

Señor Director:

El Sr. Monsalvez llamó diatribas a una columna mía en Diario Concepción y ahora, en una extensa carta a su dirección, me atribuye una intencionalidad sobre la Presidenta Bachelet e ideas que ella copiaría de la RDA. El Sr. Monsalvez, con los hechos que detalla, sólo confirma lo que he sostenido. Los beneficios que recibió la Presidenta Bachelet eran para una élite y no para todos los alemanes de la RDA, los cuales muchos eran encarcelados o baleados si intentaban arrancarse a la otra Alemania.

Respecto a Allende y Lenin me quedo con lo ya dicho sobre el video de la entrevista con Debray, donde Allende no corrige ni enmienda lo que Debray le pregunta sobre su aproximación al marxismo leninismo.

Tengo cosas más interesantes por aprender que profundizar en la biografía del peor Presidente de Chile, quien dijo que no era Presidente de todos los chilenos. Y tampoco profundizar en ideas obsoletas y sin éxito en ninguna parte del mundo.

Jorge Porter Taschkewitz

Daño al Bío Bío

Señor Director:

Al cruzar el puente Juan Pablo II hacia San Pedro de la Paz, por más de dos semanas, es posible observar a enormes retroexcavadoras medio sumergidas en el agua de nuestro río Bío Bío amontonando cerros de arena.

Extraño resulta que dicha actividad se realice sospechosamente de noche, ya por el alto riesgo que im-

Guillermo Grant Benavente

Nace en Concepción en el año 1887, hijo de Emilio y Ester. Casado con Matilde Pimentel.

Inicia sus estudios en el Liceo de Hombres de nuestra ciudad, continuándolos en la Escuela de Medicina de la Universidad de Chile, donde obtiene su título de Médico Cirujano en 1912,

Con posterioridad se traslada a Europa, efectuando sobresalientes estudios de Histología. De regreso del viejo continente se radica en nuestra ciudad, ejerciendo con brillo la especialidad de Medicina Interna de acuerdo a los modernos conocimientos de la medicina francesa. Con posterioridad a lo cual, efectúa varios viajes de estudio a Francia perfeccionando y aumentando su ya destacado acervo científico.

En 1917 con motivo del movimiento de opinión para la formación de una Universidad y un Hospital Clínico, el profesor Grant, siempre atento a las altas manifestaciones del espíritu, fue uno de los primeros en adherirse a dicho movimiento, siendo uno de los socios fundadores de nuestra Universidad.

En 1919, iniciada en Concepción la actividad docente universitaria y con ella el primer curso de Dentística, ocupa la cátedra de Histología que sirvió hasta el año 1930, siendo numerosos los dentistas dispersos de uno a otro extremo de la República que tuvieron la suerte de escuchar sus magistrales lecciones.

En 1924, con motivo de la creación de la Escuela de Medicina, es llamado a desempeñar allí también la cátedra de Histología, cargo que ejerció hasta el año 1930

En la escuela Dental, a partir del año 1926 fue profesor interino de Fisiología. Al año siguiente contribuyó, junto a otros destacados profesionales del área de la salud, a fundar la Sociedad de Biología de Concepción.

plica trabajar en el lecho del río, ya porque, precisamente, los organismos fiscalizadores no trabajan a esas horas. Esta suspicacia se valida pues, al revisar la página del Servicio de Evaluación de Impacto Ambiental no es posible encontrar alguna Resolución de Calificación Ambiental o Proyecto que respalde dicha frenética explotación, a pesar que la Ley 19.300 sobre el Medio Ambiente, en su artículo 10, letra i), es claro en exigir su sometimiento al Seia, y en su artículo 11, letra b), obliga a un estudio de impacto ambiental a aquellos proyectos que causaren efectos adversos significativos sobre la cantidad y calidad de los recursos natu-

de la universidad" de Augusto Vivaldi y Carlos Muñoz). Alejandro Mihovilovich Gratz Profesor de Historia y Geografía

agosto de 1960. La ciudad en su homenaje,

nominó el Hospital Clínico Regional con su

nombre. (Fuente: Libro "Para una historia

rales renovables, incluidos el suelo y agua, tal como está ocurriendo.

Al usar retroexcavadoras y no draga, se están creando verdaderas piscinas que estancan el flujo de agua alterando el nivel freático sino que, a su vez, no permite la ruptura de la barra en la desembocadura y se dan las condiciones propicias para

la proliferación de zancudos. En su conjunto, se está acelerando el proceso de embancamiento del río Bío Bío, sin mencionar el daño producto de los rellenos de escombros y arcilla de los caminos que se construyen

Ciertamente que la Municipalidad de San Pedro no fiscaliza ni lo hará por cuanto es parte interesada al recibir suculentos pagos por cada metro cúbico de extracción. Empero sí se confía en la Superintendencia de Medio Ambiente para que investigue, detenga la explotación, califique el daño ambiental como gravísimo e irreparable, aplicando la máxima multa establecida de 10.000 UTA, equivalente a 500 millones de pesos y resulte ejemplificadora a todas las empresas extractoras de arena.

Arnold Schirmer Prieto

Lecciones

Señor Director:

Las inconsistencias y contradicciones del Frente Amplio tienen que ver por un, a mi juicio, errado diagnóstico de lo que fue realmente la primera vuelta presidencial.

Este conglomerado, tiene una buena lectura del comportamiento político de los partidos tradicionales, sobre todo los de centro Izquierda, y esto, como coincide con la visión crítica de la ciudadanía, se tradujo en una buena votación, pero otra cosa es que ellos sean capaces de dirigir y orientar la voluntad de los que los favorecieron con el voto en primera vuelta, ahí... se equivocan claramente y algunos, hasta se ponen arrogantes.

Juan Castillo Moraga

Envie sus cartas, con una extención máxima de 1.400 caracteres, con espacios via email a **contacto@diarioconcepcion.cl** ó bien a **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.

EDITORIAL

Los montos reales del reajuste a los empleados públicos

ara sorpresa del ciudadano común, esta vez la amenaza de paro de los empleados públicos, una suerte de ritual que por lo general resulta en largas y complejas negociaciones, de pronto, súbitamente, se deshizo sin ruido y prontamente, las páginas de los medios mostraron imágenes inusuales, de la presidenta de la CUT y el ministro de Hacienda con amplias y satisfechas sonrisas, a pesar que el reajuste concedido, 2,5%, era una fracción del 6% que exigían estos funcionarios.

Hay instancias que tales demostraciones de satisfacción resultan insólitas, por lo cual requieren una explicación y ésta podría servir para entender la realidad de lo sucedido. Esta vez, la satisfacción de los dirigentes gremiales, conocidos por su dureza, se debió a arreglos que no aparecen tan transparentes como las cifras de porcentajes del IPC, en este caso los bonos y regalías aparejados a la oferta del Gobierno.

El año pasado en esta parte de la negociación, el 49% del aumento de los recursos se destinaron a bonos y regalías, adicionales al sueldo resultante del reajuste. En la negociación recién terminada, este ítem subió a un 59%, lo representa un costo de muchos millones adicionales.

Se ha descrito este resultado como la letra chica del acuerdo, la parte más transparente es el austero aumento correspondiente un reajuste según IPC DE 2.5%, inferior al 3,2% del año pasado, la no tan transparente, es el costo de los otros beneficios. En términos comparativos el aumento de sueldos que gestionó el ministro Rodrigo Valdés el año pasado, tuvo un costo de US\$1.560 millones y la negociación del ministro Eyzaguirre puso sobre la mesa US\$1.610 millones.

Es explicable la satisfacción de



Es muy necesario dejar en claro los criterios y los montos involucrados, toda vez que, tradicionalmente, el reajuste al sector público resulta ser un referente para las expectativas de todo el mundo laboral chileno.

los dirigentes gremiales de los trabajadores del Estado y es justo que los trabajadores reciban un adecuada remuneración, pero al mismo tiempo es muy necesario dejar en claro los criterios y los montos involucrados, toda vez que tradicionalmente el reajuste al sector público resulta ser un referente para las expectativas de todo el mundo laboral chileno.

La resolución de este potencial conflicto consistió en un incremento importante del bono "término de conflicto", que aumenta de los \$58 mil millones del año pasado, a \$131 mil millones; el de vacaciones, de \$91 mil millones a \$96 mil millones, de Fiestas Patrias, de \$58 mil millones a \$61 mil millones y de Navidad de \$42 mil millones a \$44 mil millones. También se incrementa el bono de escolaridad, los bonos de invierno y Navidad y Fiestas Patrias para los pensionados, bonificaciones extraordinarias para enfermeras y matronas, asignación de zona, desempeño laboral a asistentes de la educación y los aportes al servicio de bienestar.

Hay resguardos importantes, para los técnicos no parece apropiada una política de dar los beneficios a través de bonos, aguinaldos y otros, ya que además de perderse transparencia en la discusión, resulta en que gran parte del sueldo no es sueldo propiamente tal, sino otro tipo de regalías, no imponibles, y con una base inestable para mejoramientos con el paso del tiempo.

Con las características de la reforma laboral, el actuar del Gobierno en esta materia, deja en un escenario complejo para las negociaciones del mundo del trabajo por una parte marca un piso bajo para el reajuste del IPC y abre una ventana imprecisa para bonos y regalías, cuyo monto resulta difícil de concordar.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl



EN EL TINTERO

Requisitos para el derecho a pataleo

jamiento entre los políticos y la ciudadanía, repetición casi nauseosa de un hecho que no deja de representarse a la menor oportunidad, sin variaciones notables, hasta llega a parecer que no importa, que sencillamente las cosas son así.

Sin embargo, hace falta sacudir esta circunstancia, quitarle la condición de realidad inconmovible, porque la

consecuencia indeseable es el distanciamiento de la cosa pública, el bien de todos, es el establecimiento de un estado de apatía

let'argica, que no consiste soloen no interesarse, sino, después de un tiempo, dejar de estar presente, percibir el accionar de la República como un ruido inconducente, aje- nos para hacer efectivamente no e irrelevante. Actitud que uso de las herramientas de la es una trampa de extrema peligrosidad.

La alta abstención, aunque ha disminuido un poco, no se sabe por cuánto tiempo, parece tener por lo pronto tres causas; en primer lugar, que la gente no cree que la decisión

Persiste la tendencia al ale- de votar les modifique en nada su vida; en segundo lugar, razones logísticas, que los eventuales elegidos se moverán por sus propios fines y el así llamado clima electoral, el ambiente que se crea por diversos medios para que la ciudadanía incorpore la trascendencia de ese acto cívico.

> Hay que seguir educando en el sentido de vivir en comunidad, que involucra un

> > equilibrio entre deberes y derechos. La transformación de una persona en parte de la sociedad es un proceso que incluve conoci-

miento, la existencia de modelos consistentes y confiables, de buenos ejemplos. Es indispensable tener un número suficiente de buenos ciudadademocracia y, en consecuencia, no correr el riesgo de dejarla en manos de quienes tienen intereses propios, en reemplazo de aquellos comunes y compartidos.

PROCOPIO

Diario Concepción

Fundado el 20 de mayo de 2008 en la provincia de Concepción Director: Mariano Campos Ramírez

Editor General: Francisco Bañados Placencia Gerente General y Representante Legal: Claudio Suárez Eriz Dirección: Cochrane 1102 Concención **Teléfonos:** (41) 2232200, (41) 2232236

Correo: contacto@diarioconcepcion.cl web: www.diarioconcepcion.cl Twitter: DiarioConce Oficina Comercial: (41) 2232200

Oficina Comercial en Santiago: (2) 23350076

Suscripciones: 600 8372372 opción 2

Declaración de intereses en www.grupocopesa.cl/declaración
Copesa Impresores S.A., la que sólo actúa como tal.

Política

"No vamos a fusionarnos con otros partidos de ideologías distintas a las nuestras".

Félix González, diputado electo.

"Volveremos a legalizar el partido las veces que sea necesario".

Javier Sandoval, core electo de Igualdad.

"Estamos de lleno abocados a trabajar por Alejandro Guillier".

Leonardo Gutiérrez, presidente regional del MAS.

LA MAYORÍA TOMARÍA ESE CAMINO, AUNQUE TAMBIÉN HAY QUIENES INSISTIRÁN EN LA REINSCRIPCIÓN

La fusión, el camino de los partidos que se niegan a desaparecer tras la elección

La pasada elección del 19 de noviembre no sólo dejó candidatos heridos, sino también colectividades completas que tendrán tomar importantes definiciones para seguir existiendo.

Ángel Rogel Álvarez

Las últimas no sólo dejaron candidatos heridos, como es normal en estos procesos, también hubo colectividades completas afectadas. Se sabía antes de los comicios que, considerando la legislación vigente (ver nota aparte), los partidos debían obtener el 3% del total de la votación o elegir a tres representantes para la Cámara de Diputados.

Hubo 15 colectividades que no lograron ninguno de esos objetivos, algunas de ellas muy ligadas a la Región del Bío Bío. No obstante, y aunque algunas de ellas todavía están centradas en la segunda vuelta presidencial, ya están pensando en el futuro. La fusión con otras tiendas parece ser el camino más sencillo, pero está condicionado por acuerdos y coincidencias.

Las opciones

Existen dos opciones para que los partidos puedan seguir existiendo. Uno es la fusión. Para ello, las colectividades deben citar a sus consejos generales y redactar un acuerdo que contenga los nombres de los partidos a fusionar y sus principios. Esos antecedentes deben exhibirse en una escritura, mediante un proceso que supervisa el Servicio Electoral (Servel) que actúa como ministro de fe.

Otra opción es la reconstitución. Para ello debe acreditar un mínimo de 500 electores o el 0,25% del padrón de la última elección de diputados por cada una de tres regiones contiguas u ocho discontinuas.

Esta última sería la opción por la cual optarían tres los partidos con presencia en el Bío Bío: el Ecologista Verde (PEV), Igualdad y Liberal (PL). Los dos primeros, cuentan con la coincidencia de haber logrado elegir autoridades políticas en la Región, pero como está dicho, con ello no bastaba.

Félix González, diputado electo y presidente del PEV, comentó que reinscribirán el partido, pues no se trata de una experiencia nueva para sus militantes.

"No vamos a fusionarnos con otros partidos de ideologías o planteamientos distintos a los nuestros. Preferimos un partido verde puro, no mezclado con otros, así descartamos una fusión con otra fuerza política", manifestó

El diputado electo en el Distrito 20 dijo que "el partido tiene gente activa en muchas regiones, así que



mantendremos la legalidad y en las próximas municipales habrá alcaldes y concejales verdes, así como gobernadores y cores".

En Igualdad, contó el core electo, Javier Sandoval, aún se está analizando el tema. De hecho, cabe la posibilidad de que vuelvan a reinscribir el partido en tres regiones continuas, para luego intentar una Eligieron dos: Vlado Mirosevic y nes "pues se pierde identidad". Esa

fusión. "Estamos viendo todo eso. Lo central es que volveremos a legalizar el partido las veces que sea necesario", aseguró Sandoval.

Particular es el caso del PL, que no compitió en la Región del Bío Bío, apostando a la elección de tres representantes para la Cámara, y estuvieron a un paso de lograrlo. Alejandro Bernales.

El presidente regional, Osmán Vásquez, contó la idea es reinscribir "empezando por el norte y las regiones de Los Lagos, Maule y Bío Bío, debido al interés que produjo

Explicó que al interior de la tien-

opción estaría descartada.

Los que se fusionan

FOTO.ISIDORO VALENZUELA M

Pese a la resistencia de algunos partidos, la mayoría de ellos optará por la fusión. Es el caso de PAIS y el PRO. Ambos compitieron juntos en las elecciones de diputados y de cores, y pese a los resultados, la experiencia fue buena, dijo el timonel regional de PAIS, Renzo Galgani.

"Estamos terminando el trabajo administrativo de las elecciones y paralelamente estamos conversando una eventual fusión con el PRO. Ahora, nosotros no tenemos interés en fusionarnos con nadie más", sostuvo Galgani.

La experiencia también fue buena para el presidente regional del PRO, Hernán Pino, quien aseguró que las conversaciones se encuentran bastante avanzadas tanto a nivel nacional como regional. Aunque Pino comentó que en la fusión también podría entrar el MAS, ello fue descartado no sólo por Galgani, sino también por el presidente regional del MAS, Leonardo Gutiérrez.

"En política no hay imposibles, pero con PAIS no. Esa definición, al menos en la Región, no es factible", comentó Gutiérrez.

PAIS se formó luego que el senador, Alejandro Navarro, renunciara al MAS, tienda que también había impulsado a fundar. De hecho, muchos ex militantes del MAS, están hoy en PAIS.

Donde ya hay acuerdo de fusión es el PRI y Democracia Regional Patagónica. "Llegamos a un acuerdo de fusión y lo más probable es que se concrete en marzo de 2018 (...). Se decidió mantener el nombre del PRI, debido a que el partido tiene electos cores, tiene cinco alcaldes y muchos concejales, a diferencia de lo que ocurre con Democracia Regional", explicó el presidente del Bío Bío, Cristián Fuentes.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl

La disposición transitoria que explica el presente de las colectividades en peligro

La Lev Orgánica Constitucional de Partidos Políticos establece, en su artículo 42, la disolución de una colectividad "por no alcanzar el 5% de los sufragios válidamente emitidos en la última elección de diputados, en cada una de a lo menos ocho regiones o en cada una de a lo menos tres regiones geográficamente contiguas, en su caso".

Y, agrega, que de no lograr ese objetivo, la legislación establece

que "conservará su calidad de tal y podrá desarrollar las actividades señaladas (...) siempre que elija un mínimo de cuatro parlamentarios en, a lo menos, dos regiones distintas, sean diputados o senadores".

No obstante, días después la elección del 19 de noviembre, el presidente del Consejo Directivo del Servicio Electoral (Servel), Patricio Santamaría, explicó que "hay una norma transitoria que se apli-

ca en estas elecciones que tiene que ver con un porcentaje de votación que los partidos deben alcanzar en al menos 3 regiones continuas u 8 discontinuas y un segundo elemento que tiene que ver con el número de parlamentarios".

Dicha disposición transitoria apunta a la elección de tres diputados o haber obtenido el 3% de los sufragios válidamente emitidos.

En total, son 15 las tiendas polí-

ticas en vías de desaparecer: PRO, Poder, Amplitud, Igualdad, Unión Patriótica, Liberal, PAIS, Todos, Democracia Regional Patagónica, MAS, PRI, Ecologista Verde, Trabajadores Revolucionarios e IC.

Lo anterior, dejaría al Frente Amplio sin 4 de sus seis colectividades (aunque ellos cuentan con varios movimientos y colectividades aún en formación) y acabaría con el pacto Sumemos.



EN PLANES ILIMITADOS

PORTA 2 PLANES
Y PAGA SÓLO 1
HASTA POR UN AÑO

EN PLANES DESDE

\$18.990

experiencia il mitada



INFÓRMATE EN: 800 171 171 clarochile.cl

VALORES PARA PORTABILIDAD CON EQUIPO PROPIO

Con Claronada te detiene

Promoción válida para contrataciones de planes servicio móvil Claro Chile, que incluyan al menos una portabilidad y equipo propio realizadas entre el 01/12/2017, y el 15/12/2017, ambas fechas inclusive, por clientes persona natural y pyme. Ambas líneas telefónicas deben estar asociadas a un mismo documento de cobro, RUT y contrato. Tanto la primera, como la segunda línea telefónica deben ser suscritas con el mismo plan objeto de la promoción. Segunda línea sin costo de cargo fijo por 6 meses aptica para planes L y XL, y 12 meses para el Plan Ilimitado HD; cumplido los plazos anteriormente indicados, el descuento a la segunda línea será sólo de un 50%, este descuento promocional en el cargo fijo de la segunda línea, se mantendrá mientras no se realice cambio de plan tarifario, y se encuentren vigentes y activas ambas líneas que originan la promoción, con un máximo de una promoción (2x1) por RUT. Los minutos ilimitados incluidos aplican sólo para llamadas realizadas dentro del territorio nacional y a destinos nacionales continentales de Chile. Asimismo los servicios de internet ilimitado y SMS sólo aplican para uso dentro del territorio nacional. Se prohíbe la reventa o explotación comercial de cualquiera de los servicios y/o aplicaciones incluidas en los planes tarifarios. Contratación sujeta a evaluación comercial. Promoción no acumulable con otras ofertas, promociones y/o descuentos. Infórmate previamente de las características y condiciones de la oferta comercial incluida los planes tarifarios, cobertura y características del servicio en www.clarochile.cl. Bases en Cuarta Notaría Pública de Santiago de don Cosme Gomila Gatica. Todos los valores incluyen IVA.

Política



BLOQUE TRAZA METAS EN TIEMPO DE BALANCES

Hacer Frente Amplio desde el Bío Bío, la tarea que queda pendiente tras las elecciones

Más allá de la coyuntura por la segunda vuelta, el Frente Amplio atraviesa un decisivo momento de maduración. ¿Cómo se vislumbra la convivencia política y qué ideas intentarán instalar en la zona? Sus voceros responden.

Javier Cisterna Figueroa

Sin duda alguna fueron los grandes ganadores en los pasados comicios presidenciales y legislativos. El 20% de Beatriz Sánchez y los 21 parlamentarios electos son el resultado de una elección que como nunca antes desafió el *statu quo* y la lógica binominal que imperó por décadas en el Chile post Dictadura.

Con pocos meses de vida, el Frente Amplio conquistó un importante volumen de votos y la adherencia de muchos que ven en Giorgio Jackson, Gabriel Boric y Jorge Sharp la renovación de la política. O por lo menos rostros nuevos a los que interpelar.

En efecto, el factor novedad será una de las fortalezas que despunte el conglomerado una vez asumidos los candidatos electos. Ello en materia de Congreso, donde se espera un despliegue profundo de las ideas del sector. En otros espacios dicha misión es todavía una obra en avance, tal como acontece con la Región del Bío Bío.

En la zona, si bien Revolución Democrática está pronta a conso-

Balance del FA en el Bío Bío

El sábado los militantes del Frente Amplio en la Región se reunieron para realizar un balance de las elecciones.

Apoyo en la segunda vuelta

El llamado a votar y la convocatoria al candidato Guillier se mantuvieron tras la cita en la zona.

lidar su dirigencia como partido, Nueva Democracia sostiene raigambre en el mundo estudiantil, el autonomismo acumula casi cuatro años de vida y las tiendas Ecologista e Igualdad cosecharon triunfos electorales, persisten tareas pendientes.

Y para afrontarlas, afirman sus voceros, no basta con copiar recetas venidas desde Valparaíso o la Región Metropolitana.

Una orgánica del Bío Bío

Félix González se transformó en el único abanderado del Frente Amplio electo diputado. El también presidente del Partido Ecologista Verde representará al Distrito 20 y a su alianza política, como vocero natural desde el Congreso Nacional.

"Fundamos el Partido Ecologista en Concepción hace diez años, así que por supuesto me siento más diputado ecologista que diputado frenteamplista, pero soy ambas cosas", señala González, replicando a las voces que no lo sitúan del todo dentro del esquema del frente.

Camilo Riffo, ex candidato a diputado por el mismo territorio, cree a ese respecto que el Frente Amplio debe ir, progresivamente, "encontrando sus formas de diálogo social". En ese marco distingue tres tipos de vocerías de las que deben hacerse cargo, a nivel nacional y local: sociales, institucionales y orgánicas. "Esta última debe representar la discusión colectiva del Frente Amplio. No le vamos a pedir a Félix que realice todas las vocerías, a no ser que así se determine colectivamente. Es parte de las de-

cisiones que se vienen".

"Dentro de los ejes de trabajo que pueden abrir un proceso de cambio en la Región, está el tema de la descentralización. Allí la presencia de Félix como diputado, con la trayectoria que tiene y el aporte programático que el Partido Ecologista hace a la zona, es un tremendo insumo", subraya Javier Sandoval, consejero regional electo por el Partido Igualdad, quien confía en la instalación de propuestas desde la Región.

Definiciones políticas

En los albores del Frente Amplio, el trazo binario representó una notoria incomodidad en dentro de sus filas. Sentencias que privilegiaban el concepto de "ciudadano" por sobre "de izquierda", con cuestionamientos de por medio de Beatriz Sánchez a la figura de Salvador Allende, no gustaron del todo en algunos sectores más identificados.

Cristián Cuevas, ex candidato a diputado por Nueva Democracia, considera que tales circunstancias son propias de la maduración ideológica de la que son parte, aunque siempre con acento en la tolerancia.

"Hay una población que mayoritariamente no se identifica con la derecha. La declaración del Frente Amplio, que apoyamos como Nueva Democracia, interpreta a las distintas variantes y fuerzas del sector, en su diversidad política e ideológica, incluso. Pero todos buscamos como fin principal superar el neoliberalismo. Ahí hay distintas variantes".

En la misma vereda, Javier Sandoval anticipa que la apuesta del Frente Amplio es "fortalecer, politizar y darle una consistencia orgánica al 20%, para que dentro de los próximos tres y cuatro años la segunda confrontación político electoral sea definitiva y contundente para dar paso a las verdaderas disyuntivas, que son neoliberalismo versus un modelo participativo".

Poniendo de relieve la capacidad para sortear diferencias, Felipe Rodríguez, consejero político de Revolución Democrática en el Bío Bío, esboza que "tal vez hoy estamos en una confluencia programática y estratégica, no ideológica. Si estuviéramos todos de acuerdo en una misma ideología seríamos un mismo partido. Esas diferencias se trabajaron muy bien poniendo por delante el proyecto político, el programa. Tenemos que entender que la ciudadanía también es amplia, no es solo de izquierda".

La convivencia de las fuerzas

Catorce son los movimientos y partidos que componen el Frente Amplio, lo cual supone el desafío de aunar posiciones cuando comiencen a acentuarse los matices.

En perspectiva de lo que se viene para 2018, Félix González menciona que "el factor de unidad no es que fuimos juntos a las elecciones, el factor de unidad es el programa. Aquí no hay una lealtad a una persona, somos leales a una causa. El propósito no es construir una coalición, es construir un país diferente".

"Tengo una mirada de las almas del Frente Amplio. Creo que hay una generación o un grupo de organizaciones que marca su origen desde los



"Todos buscamos, como fin principal, superar el neoliberalismo".

Cristián Cuevas, líder sindical y ex candidato a diputado por Nueva Democracia.

movimiento sociales y es una lógica distinta. Por otro lado está el alma de partidos que vienen de los '90", estima Felipe Rodríguez, adelantando las formas en que se construye Frente Amplio desde las militancias.

Más allá de las diferencias, ¿cuál es el gran desafío común de todas las fuerzas del Frente Amplio en el Bío Bío? "Asentarse en la Región, consolidar bases futuras y mirar lo electoral como un medio y no un fin en sí mismo. Lo elemental es el alcance social", cierra Cristián Cuevas.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl



"Las diferencias se trabajaron muy bien poniendo por delante el programa".

Felipe Rodríguez, consejero político de Revolución Democrática en el Bío Bío.



"Debemos fortalecer, politizar y darle consistencia orgánica al 20% que nos votó".

Javier Sandoval, consejero regional electo del Partido Igualdad



"El Frente Amplio debe definir qué es y profundizar su enraizamiento territorial".

Camilo Riffo, ex candidato a diputado por el Movimiento Autonomista.



"Me siento más diputado ecologista que frenteamplista, pero soy ambas cosas".

Félix González, diputado electo por el Partido

Futuro inmediato: municipales y el liderazgo de Sánchez

Dos desafíos futuros pero de discusión inmediata son las apuestas municipales del Frente Amplio y el rol que tomará la otrora candidata presidencial del sector, Beatriz Sánchez.

En materia electoral, los voceros del conglomerado en la región coinciden en que la disputa por la administración comunal es central para sus objetivos políticos. El ejemplo de Valparaíso y la plataforma que el trabajo del alcalde Jorge Sharp le entregó a Sánchez es reflejo de aquello.

"Siempre decimos 'ni calco ni copia, sino creación heroica' y en este caso también aplica. No se trata de emular lo que sucedió en Valparaíso, pero lo que ahí aconteció es un indicio y por qué no mirar la construcción de nuestro propio proceso", sostiene Camilo Riffo en alusión a las comunas del Gran Concepción donde el aporte electoral del Frente Amplio llama a provectar un pleito municipal.

"En las municipales pasadas Revolución Democrática no era partido acá, tal vez nuestro desempeño fue un poco pobre comparado con Valparaíso y Santiago, pero en tres años más vamos a tener todo el trabajo que necesitamos y el vínculo con organizaciones para pensar en una campaña", indica en el mismo sentido Felipe Rodríguez.

En cuanto al papel de Beatriz Sánchez, los militantes frenteamplistas prefieren evitar pensar ya en una nueva arremetida presidencial de la periodista. Sin embargo, no rehuyen del hecho de que su liderazgo tiene todos los elementos para volver a competir.

Cristián Cuevas asegura que Sánchez demostró en los hechos que era la figura que necesitaba el bloque. Ahora, dice, hay que apoyarla. "Quiero ver a Beatriz más liberada en tanto ya no candidata, que sea una lidereza que una al Frente Amplio, que vaya afianzando su capacidad y proyectándose, por qué no, para las batallas que se vienen, en consideración de un nuevo proceso electoral. Quiero verla como una compañera de largo alcance. Yo creo que ella vino para quedarse".

SAN PEDRO DE LA PAZ

EL ROSARIO DS19





3 Dormitorios / 3 baños + home office

- Sup. Edificada 86,46 m² aprox. / Sup. Habitable 94,72 m² aprox.
- Cocina amoblada y equipada
- Reja de antejardín
- · Ventanas de PVC
- · Revestimiento térmico en 1er piso
- Sistema de Ventilación Convectiva

MODELO LANALHUE

Ventas / Piloto: Ruta Concepción, Coronel 7895, km 13, San Pedro de La Paz - Fono: 41 239 1010 Horario de atención: Lunes a domingo y festivos de 11:00 a 19:30 hrs.







pocuro.cl

*Adjudicación del beneficio del subsidio dependerá del cumplimiento de las exigencias del DS19.** Dividendo referencial de UF 8.70 calculado segun valor de la vivienda UF 2100; Pier contado UF 65 más ahorro UF 80; subsidio hase UF 125,00; bono de integración UF 100; bono Captación UF 100; subsidio y bonos sujetos a requisito del DS 19); crédito UF 1.680,00 a 25 años plazo, incluye seguros. Valor UF al 9 de diciembre 2017 \$ 26.779,14. ***Precio desde corresponde a modelo Lanalhue Lote H-51. Las imágenes, caracterizaciones, decoraciones y textos contenidos en este aviso, fueron elaborados con fines ilustrativos y todas las dimensiones son aproximadas, no constituyendo necesariamente una representación exacta de la realidad. Su único objetivo es mostrar las características generales. Superficie Habitable: Medida hasta el plomo exterior de los muros que conforman la unidad y, para el caso de los muros compartidos, medida hasta el eje de este muro. Superficie Edificada: Calculada de acuerdo a la Ley General de Urbanismo y Construcciones y su Ordenanza. Para los efectos del art 1,2,13 inc 2 de la 0.6,13.€, Publicidad válida 10 de diciembre 2017.

8

Ciudad

"Chile es económicamente estable a diferencia del nuestro y veníamos con la expectativa de trabajar". *Kristal Torrado, uróloga.*

A los pacientes (...) les gusta trabajar con venezolanos". *Francisco Simancas, cirujano internista.*

"La experiencia ha sido fabulosa.

"Chile es mi segundo país. Al principio fue algo difícil, pero al final la gente y el entorno te acepta adecuadamente".

Carlos Grosso, médico colombiano.



Ximena Valenzuela Cifuentes

Podríamos decir que fue un exclusivo desembarco venezolano el que llegó a la costa penquista. En sentido figurado, claro. Entre mayo y diciembre de este año, de los 17 médicos extranjeros contratados en el Hospital Guillermo Grant Benavente de Concepción, 15 son de ese país y dos provienen de Ecuador.

Los médicos Francisco Simancas (33), cirujano internista y Kristal Torrado (31), uróloga son novios hace seis meses. Oriundos de Mérida y Táchira, respectivamente, vieron en Chile oportunidades que, en su país escasean. Otros colegas connacionales les habían comentado de las oportunidades existentes y decidieron seguir sus pasos.

"Estaban satisfechos por el recibimiento y las atenciones. Chile es económicamente estable a diferencia del nuestro y veníamos con la expectativa de trabajar donde hubiera déficit de especialistas. Nos imaginábamos en pueblos o zonas muy alejadas, pero gracias a Dios cuando tocamos las puertas en este hospital, nos dijeron que también había déficit de especialistas y que nos contrataban", confesó Kristal tras terminar de operar en los pabellones de la Torre del Paciente Crítico.

Para su pareja, el cirujano Simacas, la noche del miércoles 6 de diciembre tuvo su primer turno oficial en el Regional. "La experiencia ha sido fabulosa. Los pacientes son muy comprensivos. Se expresan bien. Se abren, les gusta hablar con los venezolanos. El hospital es muy grande. A veces te pierdes, pero siempre hay alguien que te ayuda", comentó Francisco, quien remató diciendo que tiene experiencia en infectología y que ambos pretenden seguir especializándose para aportar

EN SU MAYORÍA SON VENEZOLANOS

Médicos extranjeros especializados se toman el Regional

Su contribución permite contar con más horas de cirugía y disminuir las horas de espera. Su experiencia y especialización es vital para dar una mejor atención.

a la salud de los penquistas. "Es el sueño de todo médico: aprender más para atender mejor a toda la gente".

De algo más abajo en el mapa americano proviene Hernán Jaramillo (38). Pese a que se integró al staff clínico del Regional el 7 de agosto, lleva más de 11 años ejerciendo su profesión y especialidad en Nefrología al sur del continente, a miles de kilómetros de su natal y costeña provincia de Manabí.

Se formó en su universidad técnica local. Luego cursó la especialidad en diálisis peritoneal en la Universidad Católica de Buenos Aires, y tras un paso por el Hospital La Paz de Madrid -en España- volvió al cono sur. A Argentina y al poco tiempo cruzó la cordillera para radicarse en suelo nacional.

Jaramillo se autocalifica como un nómade. "Tuve la posibilidad de que se me abrieran las puertas acá. Estoy muy contento en Concepción. Es otro mundo, es una ciudad universitaria con un hospital muy importante, me siento muy a gusto", dijo y agregó que anteriormente trabajó en Talca y Los Ángeles.

Manifestó que su pretensión es poder aportar con sus conocimientos y acciones clínicas que ya se realizan en otros países y que acá, por diversos motivos, aún están algo 'al debe', aunque teniendo la capacidad profesional y técnica y económica, reforzó.

"Mi objetivo es brindarle a la comunidad penquista opciones de terapias, quisiera crecer como diálisis peritoneal aquí y poder rankearnos bien a nivel del sur chileno. Tengo mucha experiencia en diálisis peritoneal y estamos ajustando cosas al programa local. Se puede crecer mucho y ayudar a los pacientes y a que el Servicio de Nefrología se trasforme en un referente del resto de hospitales en el centro sur de Chile".

La idea del especialista es que en 2018 haya al menos 30 pacientes en diálisis peritoneal, procedimiento que libera al paciente de ir a un centro a hemodialisarse día por medio. "este debe renunciar a su trabajo, pedir pensión, pedir permisos y nuestro objetivo es incorporarlo, no apartarlo socialmente".

Explicó que la diálisis peritoneal les permite tratarse en su casa con múltiples beneficios para el enfermo. "Actualmente, tenemos 10 pacientes que se tratan mientras duermen y creo que, en los próximos años, Concepción va a dar que hablar sobre esta terapia en Chile", proyectó.

Puntas de lanza

En 1995, el colombiano Carlos Grosso, fue uno de los tres primeros médicos extranjeros contratados en profesionales

Extranjeros de diversas especialidades han sido contratados este año en el Hospital Regional.

La diálisis peritoneal

Que permite al paciente tratarse en casa es una de las áreas que están desarrollando.

el Regional. Ahora se desempeña en el Centro Regulador del Samu Costa y también fue parte de los equipos de Cirugía Vascular y Urgencia.

"Chile es mi segundo país. Al principio fue algo difícil, pero al final la gente y el entorno te acepta adecuadamente, fui bien recibido", recordó al tiempo que aconsejó a la nueva camada de colegas extranjeros: "que sean persistentes y que mantengan tranquilidad y confianza".

Otros galenos latinoamericanos llegados a Concepción fueron el oncólogo peruano César García y la venezolana Ana María Gemmato, gastroenteróloga.

Ella llegó en 2004 a cursar una beca de medicina endoscópica. Volvió a Venezuela y el 2008 retornó a Concepción. "Chile, es mi segunda patria", confesó con emoción. La especialista es voz autorizada para hablar del arribo de médicos extranjeros al Regional.

"En primer lugar, aplaudo la apertura que Chile ha tenido para nuestro país en estos momentos muy difíciles; y en segundo lugar, también aplaudo que sean tan inteligentes en recibirnos porque los médicos venezolanos somos muy buenos", ríe a confesión de parte.

"Se nos exige mucho en las universidades venezolanas que son todas públicas y no se pagan. Allá nadie puede obtener un título por un 'pituto'. Tenemos un alto nivel de instrucción. Creo que es un beneficio mutuo: acá nos han dado la oportunidad de tener un trabajo digno, y nosotros, ofrecerles a ustedes conocimientos y profesionalismo que considero es de primera", remató la facultativa.

Desde la subdirección médica del Regional dijeron que la contratación de médicos extranjeros permite, entre otros aspectos, que haya más horas de cirugía disponible, que se puedan disminuir listas de consultas de policlínico o de interconsultas y que -regularmente- se reciben currículums de profesionales transnacionales. Luego de evaluar variados aspectos, el objetivo es que se reduzcan brechas con mayor demanda en áreas como anestesiología, obstetricia, urgencias o pabellón, por nombrar sólo algunas.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl

PubliReportaje

UNIVERSIDAD ACREDITADA POR CUATRO AÑOS ANTE LA CNA

UCSC: UNA CULTURA UNIVERSITARIA DE ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD

La gestión institucional, la educación de pregrado y la vinculación con el medio, tienen calidad acreditada en la Universidad Católica de la Santísima Concepción, que ahora avanza de manera planificada hacia la acreditación de la investigación.

Con una cultura de autoevaluación y aseguramiento de calidad de más de 10 años, la Universidad Católica de la Santísima Concepción (UCSC) -acreditada por 4 años, desde el 2016 al 2020, por la Comisión Nacional de Acreditación (CNA)-, es una casa de estudios cuyos principales campus se ubican en Concepción, y extiende su vocación pública de formación profesional y técnica integral en las ciudades de Talcahuano, Los Ángeles, Cañete y Chillán.

Docencia de Pregrado, Gestión Institucional -áreas obligatorias-, y Vinculación con el Medio, presentada de manera voluntaria por la Universidad, fueron acreditadas en el último proceso, que se caracterizó por la alta participación de la comunidad universitaria durante el periodo de trabajo de autoevaluación, proceso que permitió constatar el avanzado desarrollo de una cultura orientada al aseguramiento de la calidad. Para el proximo periodo el desafío es aumentar los años de acreditación y lograr certificar el área de Investigación. Dicho objetivo cuenta con un camino cuidadosamente trazado en el Plan de Desarrollo Estratégico Institucional (PDE) 2017-2021.

El Rector de la Universidad, Christian Schmitz, es consciente de que se trata de un gran paso para la institución, porque esto permitirá a la casa de estudios avanzar exponencialmente en la producción científica de las distintas disciplinas cultivadas al interior de la UCSC, como las Ciencias, Ingeniería, Educación, Sa-Derecho, Económicas o Sociales. Para lograr el objetivo trazado, la Universidad está generando las condiciones necesarias para ello, tales como la creación de una Vicerrectoría de Investigación y Postgrado, el aumento de la contratación de académicos investigadores con productividad científica comprobada y el fortalecimiento de los centros de investigación avanzados asociados a sus áreas prioritarias, como lo son el Centro de Investigación en Biodiversidad y Ambientes Sustentables (CIBAS), el Centro de Investigación en Educación y Desarrollo (CIEDE) e Innovapedia, entre otros.

"Esto es tarea de todos los integrantes de la comunidad universitaria, funcionarios y estudiantes", comentó Christian Schmitz, agregando que "si uno revisa las propuestas de valor del PDE, hemos cuidado que los diversos desafíos sean abordados de modo multidisciplinario e inclusivo".

Logros 2017

Entre los logros más destacados alcanzados este año está la



PERIODISMO UCSC: ACREDITACIÓN MÁXIMA DE 7 AÑOS

Nuevamente la carrera Periodismo de la UCSC hace historia, y esta vez por lograr el máximo de años de acreditación de calidad a nivel nacional. La Agencia Qualitas otorgó 7 años de certificación, periodo máximo para una carrera de pregrado y se transformó en el primer programa de la UCSC en alcanzar este logro.

Christian Schmitz, Rector de la UCSC, valoró el logro asegurando que "es un hecho inédito y significa que la carrera entra a un grupo muy selecto de universidades que lograron acreditar Periodismo por el mismo periodo: la PUC, la U de Chile y la PUCV". La acreditación de Periodismo por la CNA estuvo precedida en 2016 por la recertificación internacional de 6 años otorgada por el Consejo Latinoamericano de Acreditación de la Educación en Periodismo (Claep) – máximo de años ante ese organismo-.

Marisol Rodríguez, Directora de la Escuela de Periodismo dijo estar feliz con la noticia y aseguró que ahora el desafío "es consolidar el plan de mejoramiento comprometido e ir concretando las bases para que esto se vuelva algo que se pueda renovar de forma prácticamente automática".

creación del nuevo Doctorado de Ciencias con mención en Biodiversidad y Bio-recursos, el que se suma al Doctorado en Ingeniería Civil y el Doctorado en Consorcio en Educación. Este último destaca entre los programas de su clase, ya que tiene la máxima cantidad de años de acreditación para un programa nuevo.

"Estamos desarrollando una oferta de programas en formación de postgrado especialmente orientada a los profesionales del sur de Chile con el objetivo de fortalecer las capacidades del capital humano en estas regiones", comentó la Doctora Mónica Tapia, Vicerrectora Académica de la UCSC. La autoridad destacó que la presencia de académicos, doctorados, doctorandos y tesistas, permite crecer en investigación y también son un avance "hacia la

CARRERAS DE CALIDAD

Entre los programas acreditados, destacan Periodismo, con 7 años de acreditación nacional y las carrera de Derecho, Enfermería, Nutrición y Dietética y Pedagogía en Educación Media en Inglés, con 6 años de acreditación, ubicándolas entre las mejores a nivel nacional en sus áreas.

También sobresale el Magíster en Ciencias de la Educación (6 años); Magíster en Ecología Marina (6 años) y el Doctorado en Educación en Consorcio (3 años), y las carreras de Técnico Universitario en Enfermería, y en Logística, acreditadas por 5 años. Cabe mencionar que Periodismo y Medicina UCSC han sido acreditadas internacionalmente por seis años, por Claep y ArcuSur respectivamente.

creación de una cultura de investigación y desarrollo académico".

Aseguramiento de la calidad

Uno de los pasos previos para alcanzar la complejidad institu-

cional es la consolidación de los diferentes programas de estudio tanto de pre, como de postgrado. En esta área, destaca la acreditación de 7 años lograda por la carrera Periodismo (acreditada tam-

PENSAR EN EL FUTURO

Elegir una carrera de la UCSC es elegir calidad. Actualmente más del 80% de los estudiantes de pregrado de la Universidad Católica de la Santísima Concepción está formando las bases para su futuro profesional en una carrera acreditada.

El Rector, Christian Schmitz, aseguró que "la acreditación institucional e individual de cada carrera, sigue siendo una referencia y una garantía para los futuros profesionales del país que no podemos perder de vista".

bién internacionalmente) lo que marca un hito a nivel país, posicionándola como una de las mejores en su tipo. Asimismo, el Magíster en Ciencias de la Educación y el Magíster en Ecología Marina, fueron acreditados por 6 años.

"También hay que mencionar el avance en acreditación de las carreras técnicas. El objetivo es llegar a la totalidad de nuestros programas técnicos universitarios acreditados, en la actualidad el 90,57% del total de nuestros alumnos que estudia en carreras técnicas, lo realiza en una acreditada, y respecto a los años de acreditación, la mayoría ha estado por sobre el promedio del sistema. Estos resultados no son casuales y responden a la materialización de la Política de Aseguramiento de la Calidad de la Universidad", comentó Mónica Tapia. Entre estas carreras están Técnico Universitario en Enfermería (5 años) y Técnico Universitario en Construcción (4 años).

La Universidad también ha avanzado hacia la adopción e implementación de la Norma ISO 9001:2008, certificando sus direcciones de Finanzas, de Servicios Informáticos y de Biblioteca. "Esta certificación obtenida en el mes de junio de 2017 es una muestra más del compromiso con la calidad de nuestra universidad y el inicio de un camino que tiene como objetivo la certificación en un futuro próximo de todas las Direcciones que prestan servicios transversales de apoyo a la academia.", aseguró el Prorrector Andrés Varela, encargado de este proceso junto a la Dirección de Gestión Estratégica de la UCSC. El paso inmediato es la recertificación de la Direcciones referidas bajo la versión 2015 de la Norma.

Ciudad



MOLESTIA EN EL CONSEJO REGIONAL ANTE NUEVA CIFRA

Sólo \$410 millones aportará Sename en 2018 para centro Nuevo Amanecer

Carolina Abello Ross carolina.abello@diarioconcepcion.cl

La semana pasada, la Comisión de Fiscalización del Consejo Regional citó al seremi de Justicia, Jorge Cáceres; a la directora regional del Sename, Rina Oñate y al director de Arquitectura del MOP, Julián Corbett, para que explicaran el retraso en el centro Nuevo Amanecer, recinto destinado a niños y adolescentes sacados de sus hogares por medidas de protección emanadas de los Tribunales.

Esto, porque fueron los consejeros regionales quienes en 2012 aprobaron 2 mil 20 millones de pesos para su construcción. Sin embargo, hasta la fecha ni siquiera se ha subido la licitación del proyecto.

Pero en 2014, Guixé y Arquitectos, la consultora que se adjudicó la evaluación de la obra, concluyó que se necesitaban casi 4 mil millones para llevarlo a cabo.

Recién en agosto de 2016 Sename informó que aportarían los recursos que faltaban. Sin embargo, contactada por Diario Concepción en agosto pasado, la consultora reveló que en junio pasado les solicitaron un nuevo informe que actualizara los costos a 2017 y

Mediante un documento dirigido al intendente, Sename había comprometido \$1785 millones, pero en 2018 sólo se entregará la cuarta parte de este monto.

5

años

tiene el centro de retraso, luego de que los recursos fueran aprobados por el Core en 2012.

El proyecto cuesta \$4.200 millones

según la cifra que entregó el MOP al Core en la sesión realizada el 29 de noviembre pasado. que incluyera la normativa de acceso universal a recintos públicos.

En esa instancia, Corbett reveló que el proyecto ya costaba 4 mil 200 millones de pesos. Sin embargo, cuando le correspondió hablar a al directora regional de Sename, Rina Oñate, aseguró que el costo del proyecto es de 3 mil 806 millones de pesos, diferencia que no pudo ser aclarada en esa oportunidad con el funcionario del MOP, ya que éste se había retirado de la sesión.

Más aún, en un documento enviado a Diario Concepción, el Sename Nacional dijo que el costo del proyecto era de 3 mil 900 millones.

En la sesión de la comisión, Rina Oñate se comprometió a entregar al Consejo un documento, donde la directora nacional comprometía los recursos que hacían falta para construir el recinto.

Sin embargo, ella se refería a un oficio, fechado el 27 de junio de 2017, enviado por Solange Huerta a Rodrigo Díaz, donde deja cuenta que el proyecto del Nuevo Amanecer "presenta variaciones e incrementos de las superficies inicialmente estimadas", por lo que es necesario suplementar en \$1.785

Ese documento fue obtenido por Diario Concepción en agosto de este año, pero que Rina Oñate no llevó a la comisión para que pudiera ser revisado por los consejeros, por lo que la sesión finalizó con el compromiso de enviarlo antes del viernes 1 de diciembre, lo que no ocurrió. Además, agregó que el dinero estaría incluido en el presupuesto de Sename 2018.

Falta dinero para construir

Sin embargo, tras ser publicado el presupuesto para el próximo año, quedaban dudas, ya que no estaba especificado monto alguno para el recinto ubicado en el sector Andalién de Concepción.

Al ser consultada la Dirección Regional de Sename, se respondió que "en el subtítulo 31, llamado Iniciativas de Inversión, se señala que hay cerca de 1.014 millones de pesos para proyectos de inversión del servicio, de los cuales 410 aproximadamente son para la reposición del Centro Nuevo Amanecer, cifra que se obtuvo proyectando que los trabajo comenzarán aproximadamente en el mes de junio de 2018.

Este presupuesto de 410 millones de pesos es para el período 2018 (junio-diciembre). El saldo o diferencia de lo comprometido estará en el presupuesto del año 2019, ya que el presupuesto de cada año, se debe gastar en el periodo para el cual fue destinado".

Esto, ya que en la misma sesión de Core, Julián Corbett aseguró que el proyecto se puede llevar a cabo, aunque cuenten con el 40% de los recursos, "porque dentro del flujo de caja del proyecto ni siquiera se va a generar un gasto dentro del presupuesto 2017, y 2018, si nos va

FRASE

"El problema es que Sename le mintió al Core, al intendente y a la Región".

Luis Santibáñez, core UDI.

"Ahora pediremos una nueva sesión de fiscalización, esto significa que la directora del Sename mintió".

Alicia Yáñez, core PPD.

"Es complejo. Nosotros aprobamos este proyecto y no vemos nada hecho para los niños".

Tania Concha, core PC.

bien, tendremos un inicio de contrato a mediados del próximo año, "por lo que es muy probable que el gasto efectivo sea de un 40%, entonces no es necesario tener la asignación completa de los recursos".

Inquietud y molestia en los consejeros

Sin embargo, en algunos de los consejeros asistentes a la comisión de fiscalización no cayó muy bien la información entregada por Diario Concepción, ya que aseguran que la Contraloría no accederá a la toma de razón del proyecto si no cuentan con la totalidad de los recursos.

Para Luis Santibáñez (UDI), el



gran problema es precisamente ése, ya que no habría empresarios interesados en una licitación con apenas un 40% del presupuesto.

"Con eso apenas cubren la diferencia que tenían entre la cifra que presentó Julián Corbett y la que nos mostró Rina Oñate en la sesión del consejo. Y para suplementar lo que falta, o sea 3 mil 800 millones, le van a pedir lo que falta al Gobierno Regional, en algún momento,

porque la Contraloría no va a permitir esta licitación sin disponibilidad presupuestaria".

Para el consejero, "el problema es que Sename le mintió al Core, al intendente y a la Región. Yo creo que el seremi de Justicia y la directora regional tienen que renunciar. No es llegar y mentir en instancias formales en cuanto al presupuesto".

Agregó que van a elevar, como

bancada UDI, los antecedentes a la Contraloría e interponer un recurso de protección en favor de los menores, debido a las malas condiciones en las que viven en el recinto, que data de los años '60.

"Yo me imagino que el subsecretario o el ministro de Justicia le va a pedir la renuncia a la directora nacional de Sename por incompetente y mentirosa, porque ella comprometió el dinero en el documento y el dinero no está".

Alicia Yáñez (PPD) manifestó su sorpresa ante la información entregada por Diario Concepción. "Nosotros a veces de buena fe confiamos en los servicios, entonces ahora solo queda pedir una nueva sesión de fiscalización, porque esto significa que la directora del Sename mintió".

Tania Concha (PC) también se sorprendió con la cifra: "¿y cómo van a licitar con ese dinero? Siempre llegamos a esto, porque todos entendemos los pasos administrativos, pero lo que molesta es que primero se entrega una información, y después tenemos que llamar de nuevo a comisión porque nos damos cuenta de no es eso lo que se dijo en relación a lo que se está haciendo. Esto debió haberse zanjado en la comisión de fiscalización de noviembre pasado. Es complejo, porque nosotros aprobamos este proyecto y no vemos absolutamente nada hecho para los niños".

OPINIONES

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl

PubliReportaje

MAGÍSTER EN POLÍTICA Y GOBIERNO DE LA UDEC CELEBRA OTROS CINCO AÑOS DE ACREDITACIÓN

Una velada de camaradería, balances y un férreo compromiso por el bien común se vivió el pasado jueves en el Club Concepción. El motivo fue celebrar la re acreditación por cinco años del Magíster en Política y Gobierno, logro que fue compartido por estudiantes, profesores y autoridades de la casa de estudios. "Es un certificado de calidad que nos indica que estamos haciendo bien las cosas, pero que, sobre todo, nos estimula a seguir trabajando", comentó la directora del programa, Violeta Montero Barriga.

La académica contó que el Magíster en Política y Gobierno de la Universidad de Concepción nació el 2005 en convenio con la Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales, FLAC-SO; siendo para entonces el único programa en el sur de Chile enfocado al estudio e intervención sobre los asuntos públicos, cubriendo así una necesidad de profesionalización en la Región del Biobío. "Desde su fundación se ha ido consolidando a través de una sólida e innovadora propuesta académica, un cuerpo de profesores con reconocida trayectoria, estudiantes provenien-



tes de distintas disciplinas del saber y egresados que se ubican luego en puestos de responsabilidad y gestión".

La directora del magister además comentó que "hoy el magister es reconocido a nivel regional, nacional e internacional. Posee constantes apariciones en la prensa por las múltiples actividades académicas que se realizan de manera complementaria a las mismas clases. El prestigio alcanzado se mide en el número de postulantes al programa postgrado, pues no son sólo chilenos, sino que llegan de países como México, Ecuador, Colombia, Venezuela, Corea, Alemania, Estados Unidos, y distintas naciones de África"

Sello de excelencia

Violeta Montero explicó que la acreditación considera 5 dimensiones centrales. "Lo primero es el contexto institucional. Significa que el magíster se ubica en un centro de formación que brinda condiciones máximas de calidad y soporte en todos los aspectos académicos y administrativos. Allí destaca el trabajo colaborativo con la Dirección de Postgrado de la Udec", sostuvo. "A ello se suman las características y resultados del programa, incluyendo la ubicación laboral y el desempeño de los egresados; así como la calidad del cuerpo académico; los recursos de apoyo como equipamiento, bibliografía e infraestructura; y, por último, la capacidad de autoregulación a través de mecanismos de gestión internos que permiten un óptimo funcionamiento", agregó.

Cuáles son las ventajas de haber cursado este programa ya sea en lo laboral como en lo académico e investigativo

El magister brinda una visión general y completa de lo que significa gestionar y comprender los asuntos públicos. La propuesta formativa, que incluye elementos de Ciencia Política y de Gestión Pública, otorga una base de reflexión sobre los desafíos del liderazgo público, de la ética pública y del compromiso por el bien común. Esta formación favorece el trabajo en el Estado, pues dota de una mira-

da comprensiva, pero también operativa para hacer aportes concretos en la gestión de las instituciones públicas. Además, ser parte del Magíster en Política y Gobierno, significa participar de una red de contactos, de estudiantes, profesores y egresados, que se distinguen por un sello de excelencia y compromiso público.

Datos de postulación

El período de clases del 2018 comienza en agosto. Las postulaciones están abiertas a través de la plataforma de la Dirección de Postgrado de la Universidad de Concepción; disponible en la página web del Magíster y de la Universidad www.mpgudec.cl

Ciudad



Congestión vehículos por desvíos en Bonilla

"Casi una hora tardamos en cruzar la rotonda Bonilla, entendemos que es por una buena causa, pero no pueden hacer un desvío tan importante justo en fin de semana largo y, más aún con la congestión que generan los hinchas que van al estadio y, ayer (viernes) los peregrinos de la Virgen. Creo que fue mal planificado", así lo aseguró el ingeniero Agustín Barroso, quien tuvo que soportar una larga espera para cruzar la rotonda.

Así como Barroso fueron cientos de penquistas los que tuvieron

que soportar la congestión generada por los desvíos de la rotonda Bonilla.

Se debe recordar que el MOP determinó una serie de desvíos para realizar obras de empalme del soterramiento de Bonilla, que fueron calificados como impostergables y que, según la programación del MOP, deben finalizar hoy en la noche.

Los desvíos serán los siguientes:

*El tránsito pesado desde Talcahuano a Cabrero deberá transitar obligatoriamente por el desvío frente al Hospital Clínico del Trabajador.

*El transito liviano deberá acceder hacia Cabrero, Concepción o Penco por Camilo Henríquez y luego por Lientur.

*Para los que ingresen desde Cabrero hacia Talcahuano y Concepción deberán desviarse a través de la calle de servicio frente a la cárcel El Manzano y retornar por semáforo y para los que accedan directamente a Concepción deberán su trayecto a través de Palomares y avenida General de Nova



Inauguran plaza de ejercicios para vecinos de Barrio Norte

En Barrio Norte el alcalde Álvaro Ortiz encabezó junto a los vecinos de Libertador Bolívar la inauguración de un moderno espacio público en el sector, que contribuirá al bienestar y vida sana de quienes viven en el lugar y que elimina un foco de inseguridad que por más de 40 años existió donde ahora está la plaza.

La iniciativa fue posible a través del plan comunal de Seguridad Pública del municipio que invirtió \$31,5 millones en la construcción de un circuito deportivo que incluyó la instalación de mobiliario urbano, seis máquinas de ejercicios, pavimentación, obras de paisajismo, riego automático y un torre de iluminación con tres proyectores LED.

Ortiz dijo que "lo que antes era un sitio sin uso y una real amenaza para la comunidad hoy se ha transformado en un área deportiva y recreativa donde los vecinos no sólo podrán compartir saludablemente sino también darle vida al barrio, darle identidad. Ahora, el llamado es a que todos los habitantes de este sector cuiden y valoren esta gran obra".

La obra complementa una serie de otros proyectos que han beneficiado al sector, entre ellos cerca de \$30 millones para la recuperación de dos áreas verdes en los pasajes 6 y 8; \$57 millones para la construcción de la sede de la junta de vecinos, \$33 millones en la recuperación de la multicancha Laguna Lo Custodio, \$100 millones en el espacio deportivo SenaOsorno y \$181 millones de pesos para la revitalización del Parque Laguna Lo Custodio que se inaugurará en las próximas semanas.

SE EJECUTARÁ ENTRE 2018 Y 2023

Core aprobó \$95.000 millones para renovar borde costero

El plan de trabajo tiene como ejes estratégicos la recuperación del patrimonio histórico y facilitar acceso a la recreación y protección costera.

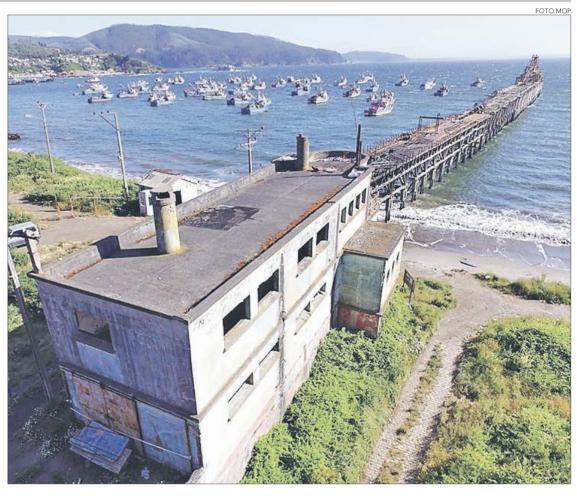
Ximena Andrea Valenzuela Cifuentes

Mejoramiento borde costero Cavernas de Benavides en Lebu, conservación borde costero sector Buchupureo en Cobquecura y recuperación del muelle Enacar en Lota, son sólo algunas de las obras que se encuentran contempladas en el convenio de programación y de trabajado aprobado por el Consejo Regional Consejeros Regionales el que se ejecutará junto a la Dirección de Obras Portuarias.

"Esto es un proyecto muy esperado por la Región, los pescadores y quienes viven en la costa. Nunca había habido un proyecto que coordine importantes obras, considerando que esta iniciativa ya está lista donde el 70% lo pone Obras Portuarias, a través de Obras Públicas, y el 30% el Gobierno Regional, lo que va a permitir hermosear las playas y arreglar los lugares históricos de la Región", dijo el consejero regional Edmundo Salas, presidente de la comisión de Presupuesto y proyectos de Inversión del Core.

El directivo explicó que la idea "es tener costaneras para atraer turismo y trabajo siendo esto un paso. Con estas obras se va a ayudar mucho a la gente, pues hoy existen lugares que en la costa no valen nada, pero con esto, incluso, se permitirá que se de paso a otros proyectos importantes, por ejemplo, una iniciativa que tiene la Universidad Católica en Tubul para sembrar semillas de mariscos y así los pescadores cuando no puedan salir a pescar, puedan tener otra fuente de ingresos", agregó.

El convenio permitirá a Obras Públicas realizar obras costeras para el litoral de la Región desde Cobquecura y hasta Tirúa, considerando incluso algunos lagos, todo lo que se ejecutará entre el 2018 y 2023, para fomentar el uso del borde costero, dotándolo de mejoras en su infraestructura y su complementariedad con la pesca artesanal.



Se contempla un total de 65 obras

Entre las que destaca el muelle Enacar, parecido a lo que se hizo en el Vergara en Viña del Mar.

"Feliz por este convenio que va a cambiar la cara del borde costero del Bío Bío y de la nueva región de Ñuble. Contempla alrededor de 65 obras entre las que se busca poner en valor, por ejemplo, el muelle Enacar, parecido a lo que se hizo con el Vergara de Viña del Mar, también tenemos obras para Lebu, el Morro en Talcahuano, en Penco y la laguna grande de San Pedro, además de invertir en caletas pesqueras para llegar a más de 600 mil personas que se verían beneficiadas con la inversión", dijo Marco Araneda, director regional de Obras Portuarias.

Según detalló, lo anterior es importante porque "nos permite avanzar más rápido, pues los recursos de la dirección de Obras Portuarias son limitados y con esto podremos cofinanciar las obras y avanzar en la infraestructura del borde costero.

El convenio para ejecutar estas obras ayudará a contribuir con la productividad, seguridad y la calidad de vida de los habitantes del borde costero, fomentando a la vez el desarrollo urbano y fortalecer el uso turístico recreacional del litoral.

El plan de trabajo tiene como ejes estratégicos la recuperación del patrimonio histórico, la puesta en valor del patrimonio natural y facilitar acceso a la recreación y protección Costera. Para la Región se consideran inversiones por más de \$89 mil millones y para la Región de Ñuble más de \$6 mil 342 millones.

OPINIONES





Por la compra de 2 panes de pascua Versluys exija de regalo una botella de Coca-Cola de 2,5 Ltrs.

www.versluys.cl

Haga sus pedidos al 41 2620013, despachos a cualquier punto del país. Versluys, San Martín 654, Concepción - Centro Comercial Versluys, Pedro Aguirre Cerda 1055, San Pedro de la Paz.





Ciudad

SE CONTABILIZA MÁS DE 700 PASADAS DIARIAS

Ciclovía de O'Higgins antes de ser inaugurada ya es récord de uso en Chile

Ximena Valenzuela Cifuentes

Durante este mes será inaugurada la ciclovía de calle O'Higgins, pero ya está siendo intensamente usada por ciclistas de la zona que, según expertos en el área, la utilizan, principalmente, estudiantes y trabajadores que ven en la bicicleta un medio de transporte amigable con el medio ambiente, económico y que, además, contribuye a la actividad física.

Para la estudiante de enfermería Camila Lorca, la bicicleta se ha transformado en su nuevo medio de transporte y aseguró que no se quiere bajar. "He tenido algunas caídas, pero nada importante. Creo que lo realmente importante es que me siento bien, me ayuda a distraerme, a disfrutar de mi ciudad y, sobre todo, a ahorrar porque me evito el pago de pasaje", dijo.

Como Lorca son cientos de personas los que están prefiriendo la ciclovía de calle

Más Cleta prepara gran cicletada para el 16 de diciembre, momento en que se espera sea estrenada oficialmente.



O'Higgins para desplazarse. Se-**ADMISIÓN 2018** CONSTRUYEN JUEGOS. COLORES Y CUENTOS

INSTITUCIÓN LÍDER EN LA FORMACIÓN DE PERSONAS CON VISIÓN DE FUTURO.

CORPORACIÓN EDUCACIONAL MASÓNICA DE CONCEPCIÓN WWW.COEMCO.CL

gún la seremi de Vivienda v Urbanismo suma más de 800 viajes en promedio por día, constituyéndose como la primera en uso a nivel nacional, incluso, superando a la homónima ciclovía en Santiago que sólo suma 600 en promedio.

Jaime Arévalo, seremi de Vivienda y Urbanismo, explicó que en cada una de las ciclovías de alto estándar que se construyen en el Gran Concepción se instalaron contadores que permiten saber a ciencia cierta cuántas pasadas se realizan por las distintas ciclovías, en qué horarios y días.

Ya están instalados cuatro

en Talcahuano, dos en Hualpén, dos en Coronel, cuatro en Concepción, dos en Los Ángeles y, próximamente, se instalará otro en Talcahuano con lo que se totalizará en 14.

"Zelt es el sistema con tecnología francesa de punta que mide flujo e identifica. Se instalan bajo el pavimento, se realiza una perforación y funciona con un sensor que genera un campo magnético que es alterado cuando pasa por el lugar un elemento de metal como una bicicleta. Esto genera un registro que se almacena pudiendo desagregar toda la información".

Según detalló por la ciclovía de O'Higgins se contabilizan desde que se instalaron los contadores 69.448 pasadas, tiene en promedio en días hábiles 741 viajes y fines de semana 398. Se detectó que su uso aumenta una vez que pasan los días de lluvia, por ejemplo, en Mayo se realizaron 1.500 viajes y en noviembre 17.214. "Desde la instalación en mayo a noviembre ha habido un incremento de flujo de 300%, considerando el flujo más alto de las construidas en Chile. Tiene mayor uso entre las 15.00 y las 18.00 horas, pero es usada durante todo el día en forma constante", dijo Arévalo.

Lo anterior, según la autoridad, confirma que se determinó de forma correcta el construir la ciclovía, sobre todo, para ciudades de escala intermedia como Concepción, logrando eliminar estacionamientos en superficie y, a la larga para sacar el automóvil del casco antiguo de Concepción, constituyéndola con una ciudad caminable o recorrible en bicicleta.

"Al diseñar el plan teníamos dos alternativas, avanzar con las ciclovías recreacionales orientadas a parques o lagunas o avanzar en las que podrían ayudar en el traslado hacia las casas de estudio o lugares de trabajo. Lo que vemos ahora nos indica que teníamos razón, hay una gran cantidad de jóvenes que las usan y la frecuencia de viajes se mantiene alta".

Álvaro Ortiz, alcalde de Concepción, dijo que el cambio es total con respecto al momento en que como municipio decidieron dar alternativas de transportes a los habitantes del Gran Concepción, partió primero creando vías exclusivas para el transporte, que incluyeron ciclovías como Colón y 21 de Mayo y, poco a poco han aumentado.

"Tenemos que entender que perfectamente bajo el mismo cielo y ocupando los mismos espacios pueden convivir aquellos que se trasladan en bicicleta, transporte público, privado o caminando. En O'Higgins sacamos todos los estacionamientos en superficie y como las licitaciones son por cantidad de estacionamientos hubo que darles alternativas, hubo una disposición de Carabineros, Gendarmería, taxistas e, incluso, de funcionarios del municipio para colaborar en ello y que se constituyera el espacio para la ciclovía", dijo.

Sin embargo, según el jefe comunal, es usual que a penas se inician los proyectos existan agoreros que los denostando y critican, tal como pasó con el estadio y como ahora está sucediendo con el Teatro Re-





gional. "Lo mismo sucedió con las ciclovías, pero un alcalde, una gestión municipal que quiere proyectar a esta comuna como una de las principales de Chile debe atreverse a tomar decisiones y no sólo buscar caerle bien a todos. Hay que pensar en el bien común y el bien común habla que los ciclistas necesitaban vías que les den seguridad y en eso estamos", comentó Ortiz.

Inauguración y faltantes

Si bien, el seremi no se atrevió a indicar el día exacto en que se inaugurará la ciclovía de O'Higgins, limitándose a decir que será la primera quincena de este mes, Jaime Paz, representante del movimiento Más Cleta, afirmó que ya está todo dispuesto para realizar la inauguración el 16 de diciembre.

De hecho, están planeando una gran cicletada familiar que está convocada a las 17.30 horas en Rodríguez con Ongolmo donde toda la comunidad invitada. "Será un circuito básico que tomará Rodríguez, Padre Hurtado y O'Higgins, terminará al frente de la municipalidad para inaugurar la ciclobanda. El único requisito es saber andar bien y frenar por lo que están invitados todos desde los cuatro hasta los 90 años", comentó.

Ahora bien, según el seremi la inauguración dependerá de una serie de mejoras menores que se deben hacer en la vía. 300 por ciento

Ha aumentado el uso de la ciclovía de O'Higgins desde que se instalaron los contadores de bicicletas en mayo.

"Acabamos de cambiar el radio de giro de la calle O'Higgins con Padre Hurtado. Tenía un radio de giro bastante apretado para los automóviles, por lo tanto dañaba el sistema de segregación de la ciclovía, repintamos y abrimos el radio de giro para dar mayor funcionalidad. También cortamos algunos árboles en O'Higgins para dar mayor visibilidad al ciclista, repintamos la vía, tuvimos que esperar que hubiera buen tiempo para que la pintura tuviera un comportamiento más eficiente. Todos esos temas los estamos resolviendo para inaugurar pronto".

Comentó que además, durante la marcha blanca, solucionaron temas como la instalación de segregadores. "Hoy tenemos tachas que segregan ambas pistas, elementos verticales cada tres tachas que garantizan que los autos no lleguen a estacionarse en las ciclo-

vías en la noche".

Asimismo, en las intersecciones de las calles" cambiamos las tachas usuales por otras de hormigón para evitar que por un descuido se dañen. Terminamos de sincronizar los semáforos con las ciclovías, delimitamos tres fases de cruces para la intersección de O'Higgins con padre Hurtado en donde a diferencia de las otras intersecciones el giro a los ciclistas va a ser único, sin automóviles, para garantizar más seguridad en cruce que tiene ciertas complejidades".

Proyecciones

Mientras la Seremi de Vivienda está trabajando para lograr construir una ciclovía en Paicaví, que empalme con la Plaza Perú para dar mayor continuidad, especialmente, a las casas de estudios, el municipio sueña con construir una vía exclusiva para bicicletas que una a todas las universidades y los de más cleta, esperan que al anhelo municipal se agregue un trabajo multimodal donde, por ejemplo, las personas que vienen de Coronel puedan usar el Biotrén y disponer de una bicicleta.

Los penquistas continuarán pedaleando por O'Higgins haciéndose nuevamente dueños de una de las arterias más importantes de la Región.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl



Ciudad



Pedro Escobar Arriagada contacto@diarioconcepcion.cl

Chile nació como un fuerte. Por tres siglos, fuimos el granero y el escudo con que España protegió las riquezas del Perú. Si algún enemigo conseguía asentar una base en nuestro territorio, el rico virreinato estaría condenado.

Proteger Chile era vital y España construyó más de 140 fortificaciones en todo el territorio nacional. Veintiséis de estos fuertes se levantaron en ambas riberas del río Bío Bío y durante siglos protegieron los campos de trigo sitos al norte los cuales alimentaban a Chile y al Perú.

Hace un año, emprendí la tarea de recorrer los restos de estas fortificaciones en las regiones de Bío Bío y La Araucanía e intentar, al menos en parte, revivir un mundo perdido y revalorizar un episodio esencial de nuestra historia el cual sigue allí, latente frente a nosotros. Se trató de la creación de una guía de viajes que invite a recorrer una ruta turística que

Magníficas vistas e historias llenas de heroísmo y tragedia ofrecen aún al visitante, los fuertes sobrevivientes de la famosa Línea del Bío Bío y que una futura obra espera llevar a usted.

hoy no existe y que bien podríamos llamar "La Ruta de los Fuertes".

Fue un viaje que me permitió sumergirme en la colosal magnitud de aquella empresa olvidada que tanta importancia tuvo en la formación de nuestra nación. Una importancia que aparece a todas luces infravalorada ante un discurso nacional que busca desprenderse de nuestra herencia colonial y mapuche.

Y sin embargo, lo que encontré es que varios de los fuertes siguen allí, ocultando un enorme tesoro. En Penco, las imponentes murallas y cañones nos cuentan una historia plagada de maremotos, terremotos y asaltos de piratas y marinos enemigos. Más al sur, desde el olvidado fuerte de Colcura junto a Lota, es posible apreciar algunas de las más bellas vistas del Golfo de Arauco. Derruido, el fuerte de Santa Juana se levanta aún en medio de un magnífico paisaje acorde con las leyendas del lugar. Nacimiento, el más restaurado de todos, ofrece una magnífica plaza llena de vida y hermosas vistas del río Vergara.

La extraña restauración del fuerte Tucapel en Cañete, mezcla de plaza, escuela, empalizada y cañones fuera de época, nos recuerda sin embargo la derrota de grandes personajes como Valdivia y Caupolicán. En Purén es posible disfrutar de un impresionante parque recreativo y emocionantes historias del guerrero mapuche más victorioso de todos, Pelantaro, y, finalmente, Angol donde tan sólo una muralla y una cruz quedan como testimonio de una lucha que se asentó en aquel valle por más de dos siglos, siendo ésta la ciudad más fundada, destruida y repoblada, probablemente, de toda América.

Los restos de estos fuertes -bien o mal restaurados- siguen allí para recordarnos nuestro pasado militar y permitirnos entender mejor nuestro especial carácter tan represivo y violento a veces y tan obediente, estoico y disciplinado, en otras ocasiones. En definitiva, contarnos un poco más de quienes, en esencia, somos los chilenos.



Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl



ANGOL: Fundado el 24 de octubre de 1553.



NACIMIENTO: fundado en diciembre de 1603, por don Alonso de Ribera.



DÓNDE ESTOY PARADO

Diario Concepción

Santuario de la Virgen de la Candelaria de S. Pedro de la Paz

La historia al referirse a la Virgen de la Candelaria, manifiesta que la imagen fue traída de España por el Gobernador de Chile don Alonso de Sotomayor en el año de 1583, y que se veneró en los fuertes de Angol, Nacimiento y Santa Juana, para luego de las rebeliones indígenas radicarse en la ciudad de Concepción en el Valle de Penco.

Con la reconstrucción del Fuerte de San Pedro de la Paz en 1604 (quemado por los Indios e 1599), por el Gobernador don Alonso de Rivera, la imagen de la Virgen fue trasladada al Fuerte para el consuelo espiritual de los soldados y, permanece allí hasta los días de hoy y es venerada por sus fieles en el santuario edificado en su nombre en el mismo lugar que ocupara el Fuerte.

Alejandro Mihovilovich Gratz Profesor de Historia y Geografía, Investigador del Archivo Histórico de Concepción

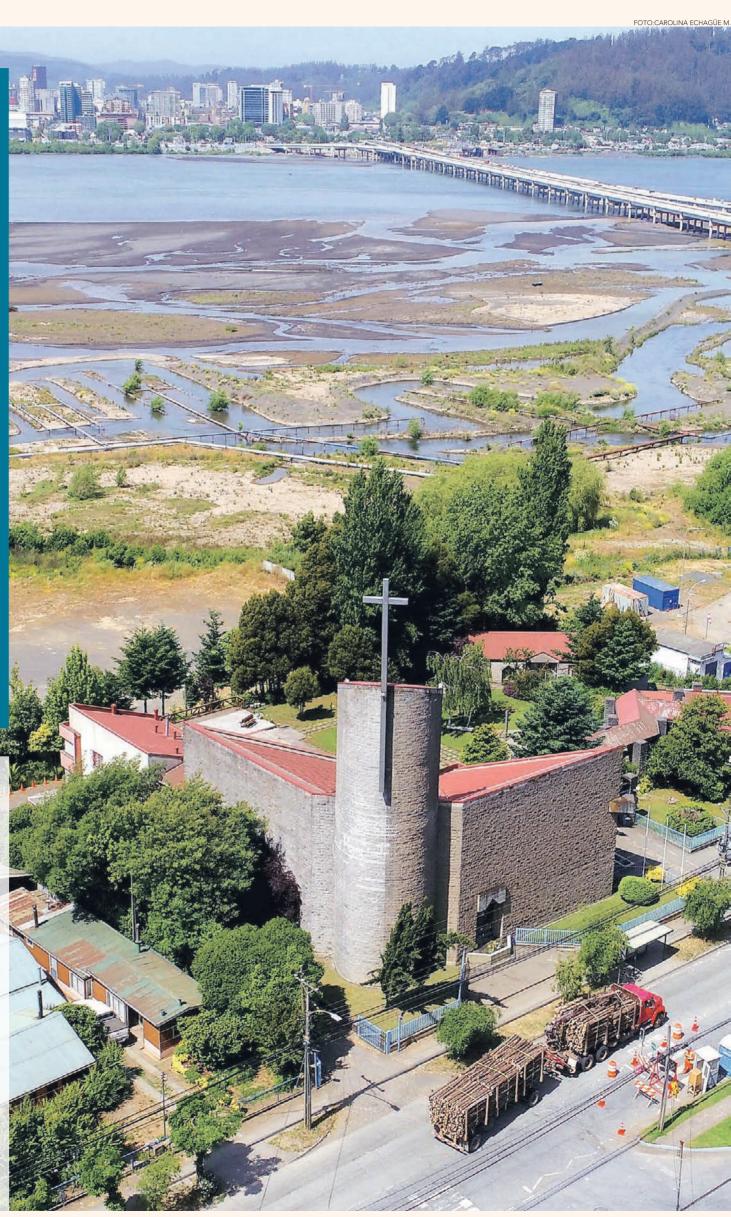
PROYECTO FINANCIADO POR EL FONDO DE MEDIOS DE COMUNICACIÓN 2017



Ministerio Secretaría General de Gobierno

Gobierno de Chile





Economía& Negocios

INACER
Julio-septiembre +1,0%
IPC
Noviembre 0,1%
Anual 1,9%
TPM

Desde 18/05/2017

\$26.780,00 utm diciembre \$46.972,00 BOLSAS DE VALORES (VIERNES 8/12/2017)
IDSA 4.887,16 -0,02% Igpa 24.616,08 +0,01%

MONEDAS EXTRANJERA(VIERNES 8/12/2017)

\$771,76

COMMODITIES (VIERNES 8/12/2017)

Celulosa NBSK (US\$/Ton)**\$ 972,00** Cobre (US\$c/libra**\$296,22** H. de pescado (US\$/Tor**\$1.550,00** Petróleo (US\$) **\$ 56,69**

REPRESENTANTES LOCALES HABLAN SOBRE LOS DESAFÍOS Y LAS CLAVES DEL NEGOCIO

El boom de los *Food Trucks*: conozca 5 emprendedores que ruedan en Bío Bío

Edgardo Mora Cerda edgardo.mora@diarioconcepcion.cl

Tal ha sido la proliferación de *Food Trucks* o camiones de comida en la zona que ya han constituido una nueva asociación para potenciar su rubro, dados los buenos resultados de las últimas actividades desarrolladas en forma conjunta.

Así lo destacó Enrique Sauerbaum, dueño de Kick Off y presidente de una nueva agrupación de Food Trucks Talcahuano: "para nosotros, el haber formado esta agrupación de Food Trucks (de la cual soy presidente) ha sido algo extraordinario, porque nos da un sinnúmero de beneficios, desde compartir nuestros secretos de cocina, compartir experiencias, triunfos y fracasos, hasta obtener descuentos como mayoristas con proveedores".

Además, continúa Sauerbaum, "nos ayudamos entre todos, si uno de nosotros tiene un evento interesante lo comparte, vamos en grupo, y eso nos da mayor poder de negociación con las productoras, también el hecho de ser una agrupación dependiente de la Municipalidad de Talcahuano, la cual nos ha apoyado enormemente, en especial su alcalde Henry Campos, nos da la posibilidad de obtener permisos en locaciones a largo plazo, como es el hecho de que tenemos autorización para ubicarnos en el sector de La Poza casi todos los fines de semana del año", detalló.

Ventajas de agruparse

En el caso de Karina Guzmán y su "Emblemático Gourmet", planteó que: "consideramos totalmente positivo pertenecer a una agrupación, ya que ha dado excelentes resultados principalmente con eventos, para desmarcarnos de las productoras".

En tanto, Marcela Adan y su

Una inversión promedio de cerca de \$6 millones y un cúmulo de trámites que sortear son parte del negocio de los camiones de comida hoy día en la zona.



Gelatería di Carlotta expresó: "por supuesto que es muy positivo, siempre se consiguen más cosas actuando en grupo, además me gusta que la gente ya nos identifique, somos como una familia".

Para Jaime Gutiérrez de "Burguer chefsito", también es positivo poder formar parte de una agrupación "ya que se potencian y el trabajo en equipo es fundamental para desarrollar un negocio de este tipo, ya que hay variables que como grupo se pueden subsanar", detalló.

Otros que también se la jue-

gan por la asociatividad son Carol Fierro y Yerko San Martin de "Nómade gourmet" quienes valoraron positivamente la iniciativa "dado que permite crear alianzas y potenciar el área de unidad de negocio. También permite presentarnos a los municipios y nos tomen más en cuenta".

Planes para el verano

Requerido acerca de las actividades que desarrollarán durante el vernao 2018, Sauerbaum señaló: "este verano queremos llegar a los balnearios, a los lugares de descanso, donde la gente está relajándose y disfrutando de sus vacaciones, queremos entregarles la posibilidad de olvidarse de cocinar o preocuparse qué van a almorzar, vamos a realizar ferias en las comunas más distantes de Concepción, en conjunto con las municipalidades, con los artesanos y artistas locales, pretendemos entregar una amplia variedad de comida, entretención para toda la familia y un ambiente grato".

Además adelantó que "el nombre de esta actividad es Ruta Gourmet 2018, y estaremos a lo largo de toda la costa de la Región del Bío Bío, partiremos la primera semana de Enero con la inauguración, en nuestra comuna, Talcahuano, con un entretenido show, juegos infantiles y feria de artesanos en el sector la Poza, luego iniciaremos nuestro viaje, pretendemos estar en Lebu, Cañete, Lota, Coronel, Penco, Tomé, Dichato, Cobquecura y finalmente en Quillón".

Los desafíos

En relación a los principales desafíos que enfrentan como emprendedores de *Food Truck*, están situaciones como el hecho que "productores de eventos son el mayor obstáculo, casi al mismo nivel de los obstáculos que representan el tratar de regularizar tu emprendi-

Emblemático Gourmet

Karina Guzmán hizo una inversión inicial de \$ 8 millones y proyecta que "el 2018 será un año de desafíos, ya que hasta ahora han sido siete meses de arduo trabajo. Esperamos seguir con nuestro emprendimiento deleitando los paladares de nuestros clientes".



Gelatería Di Carlotta

Marcela Adan invirtió del orden de los \$6 millones y sus proyecciones para el próximo años son formar parte de la Ruta Gourmet 2018 para recorrer diferentes puntos turísticos de la Región del Bío Bío y ser reconocidos por la calidad de sus productos.



BANTO TOWN

Extensión Santo Tomás

Burger Chefsito

Jaime Gutiérrez con su Burger Chefsito realizó una inversión inicial de \$ 2 millones y para el verano espera también ser parte de la Ruta Gourmet 2018 y participar en ferias gastronómicas en diferentes puntos de la Región para continuar creciendo con su negocio.





Nómade **Gourmet**

Carol Fierro y Yerko San Martín partieron con \$7 millones aproximadamente y sus planes para el próximo año son "crecer como agrupación en eventos, programados por nosotros y así no depender de productoras y ser reconocido por las familias de la Región".

miento de acuerdo a las normas de Servicio Nacional de Salud (normas sanitarias), del Servicio de Impuestos Internos, SII y de las municipalidades, ya que un food truck (carro de comida), no está contemplado en la ley o la norma como un negocio itinerante, que se mueve, que hoy puede estar en Concepción, y mañana en Tomé o Hualqui, por tanto, para verificar domicilio el carro debe estar en un lugar, y es autorizado por el SII sólo para esa dirección", describió Saerbaum.

Otra situación similar es lo que ocurre, en casi todos los casos, explicó el presidente de la agrupación: "si sales de tu domicilio particular y emites una boleta sin realizar el trámite de "traslado de boletas" por un evento, estás sujeto a infracciones que van desde 1 Unidad Tributaria Mensual, lo mismo respecto del Servicio de Salud. Ellos te entregan la resolución sanitaria para operar donde está el carro, en ningún otro lugar, y la norma exige tener un baño, por tanto, debes tratar de que te autoricen o te entreguen la resolución sanitaria en tu casa, porque ahí hay baño".

Respecto de los permisos municipales, dijo el dueño de Kick Off, "debes tramitar al menos con 30 días de anticipación un permiso que te autorice a instalarte en algún lugar, por lo tanto, y fruto de lo anterior, muchos emprendedores del rubro, optan, simplemente, por olvidarse de todo eso e instalarse en cualquier lugar, sin tramitar nada, esto significa, que ante la ley y la gente, ellos,

llonarias en sus carros, están al mismo nivel en cuanto a higiene, impuestos y pago de per-Millones de pesos es la inversión misos municipales, que la sepromedio de los cinco casos de ñora que vende anticuchos en Food Trucks que se desarrollan una parrilla improvisada con en la Región del Bío Bío. un carrito de supermercado en la esquina de Maipu con Rengo", enfatizó el presidente de la

Pesos es el valor en que parten las multas por emitir boletas en otro lugar no autorizado sin realizar el "traslado de boletas".

Claves del negocio

Al ser consultados respecto de cuáles consideran son las claves para poder desarrollar con éxito el negocio de los Food Trucks, respodieron:

agrupación de Food Trucks.

"Cautivar a la clientela con un buen producto, y más que eso, con un producto que mantenga su calidad y cualidad en el tiempo. No menos importante, es el servicio, si tu cliente quiere el sandwich con mucha mayo, y poco tomate, así tiene que ser", sugirió Enrique Sauerbaum.

Para Karina Guzmán, "son contar con los espacios físicos, buen público, buenos proveedores y claramente entregar productos de calidad".

Desde área de los helados, Marcela Adan coincide con Sauerbaum ya que hay que "tener un buen producto, que se diferencie de los que ya existen, tener un buen stock y harta variedad, todo eso acompañado de un excelente trato a nuestros clientes".

En general, como todo negocio, la convicción es fundamental para poder superar los desafíos inherentes al rubro.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl



LUNES 11 DE DICIEMBRE

Auditorio Santo Tomás

Ceremonia de Investidura de la carrera Técnico en Enfermería de Nivel Superior, del Centro de Formación Técnica Santo Tomás. Entrada Liberada, cupos limitados.

LUNES 11 DE DICIEMBRE

Patio Sede Santo Tomás Navidad para hijos de estudiantes. Actividad recreativa para niños hijos de alumnos de las distintas carreras de Santo Tomás. Con inscripciones.

VIERNES 15 Y SÁBADO 16 DE DICIEMBRE

Auditorio Santo Tomás

Seminario "Gestión deportiva escolar y Recreación" para egresados, que organiza la carrera de Pedagogia en Educación Física de la UST. Gestión deportiva escolar y Recreación. Entrada Liberada, previa inscripción

MARTES 19 DE DICIEMBRE

Auditorio Santo Tomás

Concierto Navideño Coro "Ars Vocalis", para estudiantes, colaboradores y la comunidad en general. Entrada Liberada, cupos limitados.

VIERNES 22 DE DICIEMBRE

Auditorio Santo Tomás

Misa Navideña en Santo Tomás. Invitados: Estudiantes, colaboradores y comunidad en general. Entrada Liberada, cupos limitados.

HASTA EL 31 DE DICIEMBRE Galería del Estudiante





Santo' Tomás

Avenida Prat 879, esquina Las Heras +56 41 2108800

comunicacionesconce@santotomas.cl @SantoTomasConce

Economía& Negocios

CLUSTER ENERGÍA BIOBÍO

ENCUENTRO PÚBLICO-PRIVADO

Este jueves 14 se concretará visita técnica de energía Bío Bío-Neuquén

Javier Ochoa Provoste javier.ochoa@diarioconcepcion.cl

Integración energética con Argentina es el objetivo principal del Ministerio de Energía, que en especial para Bío Bío, puede resultar muy beneficiosa para el sector industrial. Sí, porque un grupo de interés de 13 empresas ha identificado que un 80% consume entre Fuel-Oil-6 y Diesel para la operación de sus plantas industriales y el 20% restante GLP, Gas Natural Residual y Biomasa.

Y el 60% de estas industrias, se encuentran conectadas al Gasoducto del Pacifico y el restante posee la factibilidad técnica de conexión, con una necesidad de inversión marginal.

De ahí la oportunidad para éstas, explicó la seremi de Energía de la Región del Bío Bío, Carola Venegas, las que podrían recibir, nuevamente, gas desde Argentina.

Contexto

El abastecimiento del gas natural ha tenido implicancias económicas en la Región, debido a que el principal aportante al PIB regional es la industria manufacturera, la cual es altamente demandante de energía térmica, lo que la hace vulnerable a la disponibilidad y al precio los combustibles.

En efecto, cuando se restringió el envío de gas desde Argentina, la industria regional tuvo que recurrir a otros energéticos, principalmente Fuel Oil, cuyos costos superaban ampliamente el del gas natural, lo que junto a otros factores, significó una caída cercana al 10% del aporte de la industria al PIB regional. Además del aspecto económico, el uso de Fuel Oil se ha traducido en un aumento de emisiones de material particulado fino y SO2 (precursor de material particulado secundario) por parte del sector industrial, situación relevante en la actualidad dada la condición de saturación del Concepción Metropolitano por MP2.5 y la consecuente implementación de un Plan de Descontaminación Atmosférica.

"En este escenario, es evidente la necesidad de diversificar la matriz de combustibles utilizado por el sector industrial, hacia combustibles menos contaminantes, con precios competitivos y similar confiabilidad en disponibilidad de suministro", planteó la autoridad energética.

Bío Bío

La Región del Bío Bío es la principal región consumidora de energía en Chile y a lo largo de la historia ha suministrado parte importante de los requerimientos de electricidad y combustible del país. Tanto es así que la Estrategia Regional de Desarrollo de la Región del Bío Bío 2015-2030, reconoce y proyecta su condición generadora de energía limpia, con las actividades logística, portuaria y marítima, que en conjunto permiten potenciar su vocación productiva, agroalimentaria y forestal sustentable.

Con respecto los combustibles,

Se busca conocer los planes de explotación del yacimiento de Vaca Muerta, y las amplias posibilidades que brinda el swap energético que prontamente entrará en vigencia.



87%

de la superficie de Neuquén (82.500 km²) está disponible para la exploración y explotación de hidrocarburos . Neuquén cuenta con cuatro oleoductos principales, cuyos destinos son Río Negro, Buenos Aires, Mendoza y Chile.

en la Región se localiza una de las tres refinerías de petróleo existentes en el país, de propiedad de Enap Refinerías S.A, y concentra gran parte de la producción nacional de combustibles líquidos derivados del petróleo y GLP, los que son transportados hacia la Región Metropolitana a través de un poliducto, conectado a un oleoducto.

Por otro lado, para el transporte de gas natural, la región desde 1997 cuenta con el Gasoducto del Pacifico, construido para transportar gas desde Neuquén (Argentina).

Neuquén

La provincia de Neuquén, ubicada en el extremo noroeste de la Patagonia Argentina, tiene como principal actividad productiva la explotación de hidrocarburos, dado a que la cuenca de Neuquén es una de las zonas petroleras y gasíferas más importante de Argentina, disponiendo de 82.500 Km² (el 87% de su superficie) para la exploración y explotación de Hidrocarburos. Con respecto a la producción de gas, la Cuenca Neuquina puede ser considerada una cuenca madura pero no una cuenca agotada, en la que los descubrimientos de hidrocarburos han permitido mantener de manera sostenida a lo largo del tiempo la demanda de petróleo y gas requerida por el país.

En cuanto a sus recursos destaca el yacimiento Loma La Lata. Por otro lado, la Formación Vaca Muerta, constituye la roca generadora de hidrocarburos líquidos y gaseosos más prolífica de la Cuenca Neuquina, en la que se han perforado más de 800 pozos (a agosto de 2017).

OPINIONES

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl

Economía& Negocios

Felipe Placencia Soto felipe.placencia@diarioconcepcion.cl

La historia de amor y negocios de la psicologa Pamela Espinosa y el chef francés Nicolás Xhauflair no comienza en París, sino que en el sector cordillerano de Las Trancas.

"Fue un flechazo", recuerda entre risas el experto en cocina, quien por esos entonces se desempeñaba en un hotel.

Nunca imaginaron que años después ambos serían dueños de su propia aventura empresarial: el exitoso Café BAC, que primero se instaló en la Corporación Cultural Alianza Francesa Concepción hace cinco años.

Y hoy cuentan con otros dos locales más. Uno ubicado en San Pedro de la Paz, desde donde distribuyen los productos asociados. Mientras que su último desafío es una sucursal dentro de la Pinacoteca de la Universidad de Concepción.

"Nos complementamos súper bien", comentan, mientras un grupo de penquistas disfrutaba de sus ricos brebajes, que van desde refrescos, helados y sus variados cafés.

"Yo veo la parte técnica", comenta Xhauflair. "Mientras que yo llevo la parte más empresarial", añade Espinosa, confirmando que son una verdadera pareja perfecta junto a sus dos hijos.

Seguir creciendo

Es que Pamela y Nicolás hablan con la complicidad de dos enaPAMELA ESPINOSA Y NICOLÁS XHAUFLAIR YA CUENTAN CON TRES SUCURSALES

Café BAC, el negocio penquista que partió tras una historia de amor

Hace un mes se instalaron en la Pinacoteca de la UdeC y no se cierran a la posibilidad de entrar a un mall y abrir en otras ciudades del país.

morados, pero también por su trabajo y estos días están bastante conformes con el primer mes de funcionamiento en pleno corazón del barrio universitario.

Nada mal, considerando que muchos bancos les negaron algunos prestamos necesarios. Hasta que uno accedió.

"No hay recetas, es sólo trabajar y trabajar", advierte el chef, con inconfundible acento. La psicóloga y empresaria, asiente y rememora cuando el local de San Pedro de la Paz no estaba dando las cifras azules que esperaban.

"Volvió a Francia a trabajar. Se levantaba muy temprano para aprender de un maestro en panadería", destaca con admiración Espinosa.

["]En realidad me levantaba a eso





de las cinco de la mañana. Mi especialidad son los restaurantes, la gastronomía y no sabía mucho sobre la panadería. En San Pedro hacíamos un pan que llamaba la atención y nos dimos cuenta que por ahí podría irnos mejor", revela Xhauflair.

Los dos coinciden que Concepción y el país es una tierra de oportunidades. Y cómo no, si partieron en su hogar en una pieza de no más de tres metros por dos.

Ahora sonríen al acordarse de ese rincón y que se transformó en una empresa en la que se desempe-

ñan 12 personas. Además, muchos estudiantes de casas de estudio superior como Inacap y Duoc hacen práctica en sus dependencias.

"Nos consideramos también una escuela- enseñamos lo que sabemos", enfatiza Xhauflair. Espinosa agrega: "nos encanta transmitir nuestra filosofía de vida y trabajo. Nos enfocamos en lo humano".

Es así como ayudan incluso a su personal si desean independizarse. Es el caso de Camila Torres, quien fundó los helados Gato con Chalas. Hoy es su proveedora. Lo mismo piensa hacer la actual administradora del Café BAC de la Pinacoteca, Montserrat González, quien planea lanzar un servicio móvil. "Aprendí todo aquí y ahora quiero emprender", comenta.

Xhauflair y Espinosa sonríen naturalmente para la foto. Los sueños no paran. Incluso, no es tan lejano que se puedan instalar en un mall o expandirse a otras ciudades, proyectan.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl



CIENCIA Y TECNOLOGÍA

ESTUDIANTE UNIVERSITARIA CREA MODELO QUE POTENCIA EL TURISMO

el miércoles 29
de noviembre se
realizó en Viña
del Mar, el XII
Congreso Chileno de Investigación Operativa Óptima 2017, actividad que se
realiza cada dos años y congrega
a investigadores, académicos y
estudiantes de las diversas áreas
de la investigación de operaciones, además de destacados profesionales que realizan funciones relacionadas con la temática.

Una de las instancias más relevantes del Congreso Óptima son los premios que entrega a los estudiantes de postgrado y pregrado de carreras afines, que en esta oportunidad recayó en Paula Riquelme, alumna de Ingeniería Civil Industrial de la Universidad de Concepción, por su trabajo denominado Generating personalized tourist routes using a mixed-integer linear programming formulation, el que desarrolló junto a los académicos del Departamento Maichel Aguayo y Rosa Medina.

"Este trabajo surge de uno que presenté en el ramo electivo Vehicle Routing Problem in Smart Cities que el Profesor Maichel Aguayo dicta completamente en inglés, y en la presentación final, la Profesora Rosa Medina participó de la comisión evaluadora y también se interesó, por lo que terminamos desarrollando este paper entre los tres. Fue idea de ellos postularlo al Óptima", explica Paula.

Viajes mejor planificados

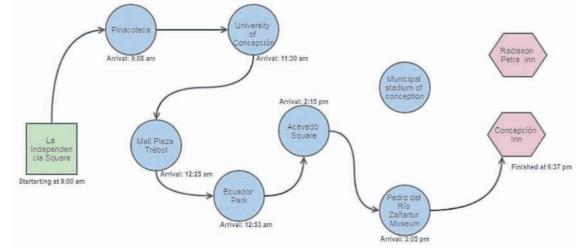
En cuanto a los detalles de la investigación realizada, la estudiante afirma que "se trata de cómo planificar de mejor manera un viaje. La idea es crear una ruta o itinerario desde un punto de partida hasta un punto final, que puede ser un hotel o una hostal, considerando un conjunto de atracciones que son distintas en cada ciudad, con distancias y horarios de atención diversos. Entonces, todos esos datos están dentro del modelo y, además, hay un tiempo de estadía promedio en cada lugar. Ese dato lo tomé de TripAdvisor y lo que hace el modelo es maximizar el puntaje obtenido que el usuario le otorga a cada lugar según su interés. También se ingresa el horario en que va a empezar y a terminar el tour y, con eso, el modelo entrega todo el recorrido con una ruta que maximice la experiencia de turismo del usuario".

Respecto a por qué se decidió a desarrollar este estudio en particular, Paula señala que "siempre estuve muy interesada en los problemas de turismo, y al principio del semestre vimos algo parecido, entonces le pedí al Profesor Aguayo revisar más papers al res-

Estudio realizado por Paula Riquelme, de la UdeC, junto a los académicos Maichel Aguayo y Rosa Medina, fue reconocido en el Congreso Óptima 2017 con el premio al mejor proyecto de investigación de pregrado.







pecto. Siempre he trabajado con datos reales, los tomo de distintas aplicaciones y en este caso, recolecté datos de lugares en Concepción, Chiguayante, Hualpén, San Pedro de la Paz y Talcahuano".

En cuanto al carácter de innovación que tiene este estudio, Paula explica que no ha encontrado en la literatura otro modelo que cumpla estas funciones, porque los que existen generalmente "se asocian al problema de orientación, es decir, cómo llegar de un punto a otro, pero no considera tiempo ni presupuesto, ni ninguno de los otros datos que nosotros hemos incorporado. No he encontrado ningún modelo matemático con características idénticas al nuestro".

Por otra parte, la estudiante deja planteadas las extensiones que tiene su investigación y señala que "en mi memoria, la intención es que el modelo sea aplicable para viajes más largos, en los que por algún motivo sólo se puede destinar algunas horas de cada día a actividades turísticas. También estamos desarrollando otro modelo que sugiera la cantidad de tiempo que requiero para visitar atracciones, ordenando la ruta y minimizando el tiempo de recorrido", plantea Paula.

Economía& Negocios

COLUMNA

La mirada económica del país con dos candidatos y dos visiones

Estamos próximos a las elecciones presidenciales de nuestro país, en presencia de dos candidatos con distintas ideas de país que apuntan a un crecimiento en base a medidas económicas distintas: Uno con énfasis en lo social y valórico mientras que otro con acento en el mercado y la competitividad, son dos enfoques distintos en donde el crecimiento y la productividad están basados en lo económico, laboral y tributario de manera de tener un efecto real en la productividad del país.

Piñera apunta a cambiar todas las reformas realizadas hasta el momento en lo tributario, educacional y laboral, mientras que Guillier apunta a un estudio y análisis de lo realizado y sólo reformular los aspectos que se deben mejorar, estos son cambios profundos a analizar si pensamos que la visión de un Estado es a muchos años y la visión de un gobierno es a sólo cuatro años por constitución, es imprescindible que existan visiones de Estado más allá de visiones parciales de gobiernos, las cuales indudablemente no harán crecer al país en el futuro que Chile necesita, por eso es importante una visión de Estado en estos temas que se mantenga en el tiempo, inde-



Gastón González Vuscovic

pendiente de los gobiernos que lleguen, realizando ajustes claro está a los nuevos tiempos y momentos que se encuentre la economía chilena y mundial

En cuanto a la oferta exportadora para Guillier esta apunta a diversificarla, junto con la matriz productiva que Chile produzca con más valor agregado, en tanto Piñera apunta a centrarse en las dos variables que son la productividad y la dotación de recursos en forma individual y conjunta.

En cuanto a los impuestos a las empresas, Guillier apunta a generar nuevos impuestos que vayan directamente asociados a los empresarios que más rentabilidades y fortunas tengan en el país, en cambio Piñera propone rebaja de impuestos a la clase empresarial de manera gradual y dependerá del crecimiento y estado del arca fiscal del país.

Con respecto a la ciencia y tecnología, Guillier propone la creación que se venía planteando de un Ministerio de Ciencia y Tecnología, y para eso propone una alta inversión en ciencia y tecnología para que en un futuro el país no sea sólo un exportador de insumos y materias primas y asigna sobre los US\$ 465 millones de dólares a ciencia y tecnología, en cuanto a Piñera propone también un Ministerio y declara que la ciencia y tecnología es importante y le asigna un US\$ 400 millones de dólares de su presupuesto a lo que es ciencia, innovación y emprendimiento.

En materia de pensiones y capitalización, las diferencias son claras entre ambos candidatos, Piñera apova que continúen las Administradoras de Fondos de Pensiones (AFP) privadas y propone un aumento del 4% de previsión que sea administrado por las AFP, en cuanto a Guillier apoya la propuesta del gobierno que destina una parte del 5% de incremento para los pensionados a la cuenta individual y el resto a un fondo solidario, últimamente Guillier se ha mostrado proclive a estudiar la continuidad de las AFP en conversaciones con el Frente Amplio y el movimiento NO + AFP.

Estamos en presencia de dos visiones para el país, primero el candidato Guillier propone una nueva economía pensando en lo social, lo humano, cerca de las personas pensando en mejorar la calidad de vida de las personas con un Estado regulador con algunos de los planteamientos dados anteriormente, en cuanto el candidato Piñera propone una economía pensando en el mercado y a través de la regulación de un Estado con facilidades para el empresariado se logrará una mejor competitividad y productividad.

Portuaria TSV entregó su cuenta pública

La empresa Portuaria Talcahuano San Vicente, TSV, entregó su cuenta pública esta semana con las presencia de importantes autoridades de la industria logística.

En la oportunidad, Marcelo Álvarez, subgerente de Logística de Blumar indicó: "las cosas hoy día en talcahuano están mejorando con las coordinaciones que estamos buscando y a través de la empresa portuaria creo que hemos consolidado ciertos logros por lo que estoy convencido de que vamos por buen camino".

En relación a la comunidad logística que fue uno de los hitos destacados de la cuenta pública, comentó: "la empresa portuaria ha sido fundamental porque ha liderado de buena manera los procesos y nos han llevado en el sentido correcto para ir logrando metas e ir desarrollando esto en forma ordenada y con un horizonte claro de avances".

Por su parte, Rodrigo Alarcón, seremi del Trabajo, expresó: "la plataforma logística tiene mucha importancia para mirar desde la Región del Bío Bío poniendo acento también en la gran cantidad de puestos de trabajo que produce la empresa portuaria lo que naturalmente es una buena noticia que consideramos debe seguir desarrollándose". (EMC)



Cultura & Espectáculos

FIGURA ICÓNICA DEL ROMANTICISMO ALEMÁN La pasión de Hölderlin, el poeta vidente ¿Loco, profeta, iluminado? Cualquiera sea la forma en que se le califique, es claro que tuvo el coraje y la aptitud para quebrar con las murallas del deber ser de su tiempo, para alzarse a señalar que hay algo mucho más trascendente. Aquello de lo que nadie está privado, pero parece vivir aletargado dentro de todos nosotros, esperando que la pasión la encienda y nos ilumine por la senda que nosotros mismos determinemos.

En "La muerte de

Andrés Cruz

En "La muerte de Empédocles", Hölderlin escribía: "Difícilmente los mortales reconocen al hombre puro".

Un loco o un ser humano tocado por el genio de la clarividencia, quien pudo ver mucho más allá de lo que todos los otros constataban, en sus limitados y sumisos espacios de desenvolvimiento rutinario. Según Stefan Zweig, este poeta es de aquellas figuras excepcionales en la historia de la humanidad, que, como Nietzsche, fue arrancado de su propio ser por una fuerza poderosísima y en cierto modo ultramundana. Fue arrojado a un calamitoso torbellino de pasión, con el espíritu destrozado y un mortal enervamiento de los sentidos. Hölderlin vivió 36 años recluido víctima de una fecunda demencia. Según Zweig, pasó por el mundo cuál rápido y luminoso

meteoro, ajeno a su época, incomprendido por su generación, para sumergirse después en una misteriosa noche como consecuencia de su misión. Se ignoraba cuál era su dirección, pero salió del Infinito para hundirse de nuevo en el infinito y, al pasar, rozó apenas el mundo material. Dominó en él un poder superior a su propia voluntad, un poder no humano en el que se sentía aprisionado.

Pero tal vez Hölderlin fue nada más que uno de muchos seres humanos excepcionales, que son tan de este mundo como cualquiera de nosotros y que simplemente tuvieron el coraje y la aptitud para quebrar con las murallas de lo que todos dicen en un momento y tiempo determinados que debe ser y que es lo que hay que hacer, para alzarse a señalar que hay algo mucho más trascendente, no necesariamente divino, a lo que se puede acceder con la voluntad. Aquella de la que nadie está privado, pero parece vivir aletargada dentro de todos nosotros, esperando que la pasión la encienda y

¿Un loco o un genio?

"Pudo ver más allá de lo que todos los otros constataban, en sus limitados y sumisos espacios de desenvolvimiento".

nos ilumine por la senda que nosotros mismos determinemos.

"Poetas, es nuestra misión permanecer/ con la cabeza descubierta en medio de las tormentas de Dios,/ coger con la mano el mismo rayo del Padre, y transmitir al pueblo/ envuelto en canción el don celeste." Era un rebelde eterno, un sublevado que se amotinó contra el orden de las cosas, que prefirió romperse antes que entregarse a las prescripciones establecidas y a las que todos, cabeza gacha, mirando al suelo, debían someterse. "He sido expulsado de la belleza del mun-

do por vuestras escuelas, donde me volví tan razonable", impidiendo disfrutar del jardín de la naturaleza, donde crecía y florecía. Dice: "el hombre es un dios cuando sueña y un mendigo cuando reflexiona, y cuando el entusiasmo desaparece, ahí se queda, como un hijo pródigo a quien el padre echó de casa".

EL CAMINANTE SOBRE UN MAR DE NUBES, CASPAR DAVID FRIEDRICI

Se aniquiló por su intransigencia a ceder, por ir más allá de las fronteras de lo que las enseñanzas tradicionales imponen como límites. La humanidad requiere del advenimiento de estas figuras temerarias, que, poco a poco, vayan forzando las cerraduras y empujando para abrir, o, porque no, derribar las puertas de los prejuicios, tabúes, imposiciones, reglas que le ponen márgenes a la fuerza de la voluntad del ser humano. Así escribe. "El frío y la noche cubrirán la Tierra, y el alma se hundiría en la miseria, si los buenos dioses no enviaran de vez en cuando al mundo a tales adolescentes para rejuvenecer las marchita vida de los hombres". Escribió también: "Nuestra generación peregrina en eterna noche, como sumergida en el Orco, ausente de todo lo divino. Los hombres están como atornillados en su propia actividad, y en el estruendo de los talleres sólo oyen su propia voz. Como salvajes, trabajan incansablemente y con brazo duro, pero su labor queda siempre infructuosa, estéril, como la de las Furias".

En Hiperion dijo: "No sabe cuánto peca el que quiere hacer del Estado una escuela de costumbres. Siempre que el hombre ha querido hacer del Estado su cielo lo ha convertido en su infierno", que constituye una lúcida premonición de lo que ocurriría con los totalitarismos del siglo XX y lo posicionaron como un referente de la libertad individual, como aquella en la que la búsqueda de cada uno de nosotros, a su ritmo, pero con convicción y pasión, puede conducirnos a la felicidad, sin pasar por burocráticos y centralizados intermediarios, que vengan a imponernos desde fuera o desde sus ideologías filosóficas, políticas, religiosas, de elite o morales que es lo bueno o lo malo para cada uno.

"El filósofo tiene que poseer tanta fuerza estética como el poeta con el objeto de construir una mitología de la razón para que, al fin, ninguna fuerza sea ya oprimida: ¡Entonces reinará universal la libertad e igualdad de los espíritus". Esto constituye un reconocimiento de la pasión, como inseparable de la razón, para la construcción de un nuevo mundo, inspirado en Spinoza. No en vano en sus ensayos sostenía que después de haber descubierto a Spinoza, no valía la pena seguir leyendo filosofía. En Spinoza encontró el todo y el uno, "ser uno con todo lo viviente, volver, en un feliz olvido de sí mismo, al todo de la naturaleza". Sostiene: "Si tuviera que titularse del nombre de alguien, no conocería otro que el de Spinoza. Cuando se lo conoce del todo, no hay nada que hacer. Hay que ser totalmente amigo suyo. No hay otra filosofía que la de Spinoza". Porque el poeta reconoce que nos perdemos en los marasmos del materialismo exacerbado y nos creemos dueños de la naturaleza, la miramos hacia abajo, cuando somos parte de ella, somos ella misma y esta perspectiva dualista es la que nos impide ver que hay algo más allá de las cosas, del tener, hacer y parecer, que nos impide ser y convivir, "una única, eterna y ardiente vida".

Lenguaje y creación

Para Martin Heidegger "la poesía de Hölderlin está sustentada por el destino y la determinación poética de poetizar propiamente la esencia de la poesía...es el poeta del poeta". El poeta entendió que es el lenguaje el que hace la realidad a partir de la fundación de lo que puede conocerse, "por eso le ha sido dado al hombre el más peligroso de los bienes, el lenguaje, para que creando, destruyendo y sucumbiendo y regresando a la eterna madre y maestra, dé fe de lo que él es: haber heredado y aprendido de ella lo más divino, el amor que todo lo sostiene". Para dar testimonio de sí mismo v reconocerse necesita del lenguaje, siendo indispensable otro para comunicarse por intermedio de éste, por cuanto la palabra supone la existencia de alguien que escuche.

Esa realidad que se va gestando a partir del lenguaje. Si éste se hace fútil, banal o superficial, vulgar será la realidad que iremos creando y nuestra comunicación irá perdiéndose en la falta de contenido. "Mucho ha experimentado el hombre/ A los celestiales, a muchos a nombrado,/

desde que somos habla/ y podemos oír unos de otros". Es a partir de la palabra que somos acontecimiento, historia y nombramos a nuestros dioses. A partir del lenguaje decidimos en que creer y en que no, ya que a través de él logramos conocer. Es el lenguaje el que nos permite ver, hasta donde ver, que se puede decir y hasta donde se puede seguir diciendo. Resultando indispensable romper con las ataduras y librarse de lo que nos enseñan se puede decir y hasta donde se puede llegar, con la voluntad de ser mucho más, de brillar, con contenido y fuerza, con pasión y no con sumisión, no con pereza, con altura: "Por eso, porque es piadosa, honro a los celestiales/ por amor a la voz del pueblo, la callada,/ pero, por amor a los dioses y los hombres,/jojalá no se complazca siempre en su silencio!"

De él se ha dicho que más que un poeta, fue un emisario, un vidente, un vate con oficio religioso, tal como lo fueron Esquilo, Píndaro o Dante. Fue uno de aquellos hombres junto con Byron, Leopardi, Schopenhauer y el mismo Nietzsche que recibieron la misión de penetrar en las sombras profundas y trágicas de la existencia. De hecho, fue escasa la repercusión que tuvo su poesía en vida del autor, y sólo en 1826 se publicaron las primeras colecciones con sus trabajos. Nacido un 20 de Marzo de 1770 en Suabia, su padre fue un administrador eclesiástico que murió al poco de haber nacido, casándose nuevamente su madre que enviudó rápidamente. Su



FRIEDRICH Hölderlin.

infancia transcurrió entre los más bellos paisajes alemanes: "Cuando era muchacho/un dios me libraba a menudo/del griterío y del castigo de los hombres;/ jugaba yo entonces confiado y feliz/ con las flores del bosque". Esto lo marcaría profundamente, más aún cuando tuvo que abandonar esos parajes: "No hablemos más del pasado/¡Silencio! Que desaparezca,

profunda,/ más profundamente sepultado/ que lo haya sido mortal alguno". Es la nostalgia, aquella que engendra la angustia, el pesar y la melancolía, que nos coge del corazón y quiere que volvamos, sin poder hacerlo, porque allí se quedó sepultado el recuerdo, que subyace como ruinas en lo que la memoria puede o bien quiere reconstruir.

Locura, luz y oscuridad

Estudió en la Facultad de Teología de Tubinga, lugar en el que trabó amistad nada más y nada menos que con Hegel y Schelling. Terminó sus estudios en 1793, pero nunca ejerció, viviendo de la enseñanza privada. Tan humano se sentía que escribe: "La cercanía de espíritus verdaderamente grandes y la proximidad de almas grandes en verdad por su fervorosa espontaneidad, me deprimen y elevan alternativamente; tengo que esforzarme por salir de un penumbroso ensueño y despertar v configurar suavemente v con energía las fuerzas a medio desarrollar y medio muertas, para no verme obligado a buscar refugio en una triste resignación". Sufrió penurias por un rechazo amoroso, de la que sería su gran musa (Sussette-Diotima Gontard) y por falta de empleo, que lo llevó a dejar su patria y partir a Francia, desde dónde volvió caminando, circunstancias todas que habría gatillado su locura. En 1806, delirante, ya nada se podía hacer por tratar de ocultar su condición, viviendo al cuidado de un sencillo sillero de Tubinga, Ernst Zimmer, quien impresionado por su magna obra "Hiperion", lo acogió en una torre junto a las aguas del Neckar. Consciente de su situación escribió: "Entra, pues, genio mío, desnudo de vida/y no te preocupes de nada/lo que ocurra, ¡todo será en buena hora!/ Armonízate con la alegría, pues, ¿qué podría/ afrentarte, corazón, qué podría/ sucederte donde debes ir?".

Según Karl Jaspers, su locura exaltó sus facultades en lugar de turbarlas, permitiéndole llegar mucho más allá de los límites de la razón. Nadie logra-

ba entenderlo, ya que escribía y se expresaba en latín, griego y alemán. 'Sólo quien actúa con toda el alma no se equivoca nunca. No necesita argucias, pues ninguna fuerza se le opone". Murió en 1843, pero antes de morir escribió: "Oscura, cerrada, parece a menudo la interioridad del mundo,/ sin esperanza, lleno de dudas el sentido de los hombres,/ mas el esplendor de la Naturaleza alegra sus días/ y lejana yace la oscura pregunta de la duda", dándonos a entender que al parecer encontró lo que tanto buscaba, para sí, poco importaba lo que pensaran los otros. Según Heidegger: "Desde el momento en que el poeta permanece de esta suerte (...en pie en la nada de la noche...), recluido en el mayor aislamiento y cumpliendo su determinación y destino en sí mismo, así es como consigue realizar en calidad de representante, y por eso de modo verdadero, la verdad para su pueblo".

En Hiperion, este poeta decía: "Sabes lo que lloras? No lloras algo que haya desaparecido en tal o en cual año, no se puede decir exactamente cuándo estaba aún aquí, ni cuándo partió; sino que estaba aquí, que está aún aquí, está en ti. Tú buscas una época mejor, un mundo más hermoso", pues todo esto depende de ti, no de lo que otros quieren que hagas o pienses para aceptarte, deviniendo un maniquí vestido a la medida de alguien que intenta imponerte como debes ser.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl









¿CÓMO VIENE EL 2018?

12 DIC

CONCEPCIÓN - 08:30 hrs. HOTEL SONESTA, CALLE A Nº 809, BRISAS DEL SOL - TALCAHUANO.



IMPORTANTE EVENTO PARA EMPRESARIOS - EJECUTIVOS DE LA REGIÓN DEL BÍOBIO

Homen Chause

Hernán Cheyre
Director del Instituto de Emprendimiento
FEN, Universidad del Desarrollo.



Roberto Izikson Gerente de Asuntos Públicos y Estudios Cuantitativos, CADEM.

PROGRAMA

08:30 hrs. ACREDITACIÓN Y COFFEE

09:15 hrs. PALABRAS DE BIENVENIDA

Ricardo Gouet

Presidente de la Cámara de Producción y Comercio de Concepción, CPCC.

Javier Álvarez

Presidente del Comité de Socios y Desarrollo Regional, SOFOFA.

Matías Lira

Decano Facultad de Economía y Negocios, Universidad del Desarrollo. 09:30hrs. ECONOMÍA Y POLÍTICA PARA EL 2018

Hernán Cheyre

Director del Instituto de Emprendimiento FEN,

Universidad del Desarrollo.

10:10 hrs. LAS CLAVES QUE MARCARÁN EL 2018

Roberto Izikson

Gerente de Asuntos Públicos y Estudios

Cuantitativos, CADEM.

10:50 hrs. PANEL Y RONDA DE PREGUNTAS

11:20 hrs. CIERRE

ENTRADA GRATUITA PREVIA INSCRIPCIÓN - CUPOS LIMITADOS CONFIRME PARTICIPACIÓN EN: eventos@sofofa.cl / +562 2391 3290

















ACELERA TU SUERTE Juega y gana con Boleto Lotería



SORTEO Nº 2346 HOY DOMINGO 10 DE DICIEMBRE DE 2017



al vigésimo

BONOS DE **(**

Cultura & Espectáculos

CRÍTICA DE CINE

Conozcan a Auggie Pullman, un amigo Extraordinario

El drama familiar ha encantado al público alrededor del mundo. Basado en un popular best-seller, el filme contiene un excelente elenco y un mensaje sensible y urgente para los niños de hoy.

Esteban Andaur

Hay una tendencia en los últimos años de adaptar al cine novelas juveniles sobre enfermedades graves. Ésas películas han tenido mucho éxito de taquilla, y aunque la mayoría no sean, exactamente, obras maestras, no hay señales de que dicha tendencia se vaya acabar en el futuro cercano.

Extraordinario (2017), basada en la novela *La lección de August* (2012) de R.J. Palacio, la primera de la serie Wonder, también se inscribe dentro de esas adaptaciones. Pero el protagonista es un niño de 11 años, por lo que la historia es más infantil, aunque igual incluye a adolescentes. Y lo central de la historia no es el romance, sino el matonaje escolar.

Es debido a esto que el filme sobresale del resto, al igual que su protagonista, August Pullman, o Auggie, lo hace del resto de sus compañeros de curso. Extraordinario es el tipo de drama que es un poco muy sentimental a veces, y por supuesto los fans de la novela, que deben ser muchos, la han convertido en un éxito. Pero me asombra que la película, en el tiempo que lleva en cartelera, haya conseguido traspasar las expectativas de taquilla, y ya no es el éxito modesto que se predijo que sería. La película ha causado impacto en el público, y todos están hablando de ella

Auggie Pullman sufre del síndrome de Treacher Collins, que produce malformaciones en el cráneo y rostro, y concomitantes impedimentos auditivos y respiratorios, por ejemplo. Auggie ha sido sometido a numerosas cirugías toda su vida, y nunca ha ido al colegio. En su lugar, su madre lo ha educado y bastante bien: Auggie sabe escribir muy bien y es un as para las ciencias. Pero su madre quiere que empiece a ir al colegio, para que tenga amigos y se inserte en el mundo real.

Es esta obligación parental que hace que el niño salga de la burbuja acogedora de su hogar al mundo real. En cuanto a lo académico, Auggie no tendrá problemas; pero ¿podrá resistir en el exterior o será tan fuerte como para transformarlo?

Es en el colegio donde los peores temores de Auggie surgen: el rechazo, la traición de un amigo, las habladurías, etc. Extraordinario no interpreta el bullying como una excusa fácil para entretener, generando tensión en el espectador. Nos muestra la experiencia directa de Auggie, y cómo esto repercute en sus padres, su hermana, v todos a su alrededor. El uso de la música es muy inteligente, y funciona por la partitura elegante de Marcelo Zarvos y la sensible dirección de Stephen Chbosky, él mismo un novelista. En los momentos dramáticos, no

BASED ON THE NEW YORK TIMES BESTSELLER ARE YOU READY TO MEET AUGGIE PULLMAN? DECEMBER 2017

escuchamos música, permitiendo el director que el realismo de las escenas nos envuelva y creamos en cada palabra y gesto de los personajes.

Por ende, el filme es valiente en seguir cada etapa del proceso de adaptación de Auggie a la vida escolar, además de abordar la perspectiva de su mejor amigo, su hermana y la mejor amiga de ésta. El guion no es desordenado, sino que demuestra su

infinito amor y la compasión que los realizadores sienten por los personajes. La escritura puede parecer más o menos antojadiza, y a veces lo es (hay puntos en la trama que no son cerrados); mas éste es un filme de un pesado contenido humanista. Es tan perceptivo de las emociones de sus personajes, de sus excentricidades, sus errores y virtudes..., en fin, esta película ama tanto a sus personajes,

que posee una inesperada complejidad psicológica. Por lo mismo, Extraordinario entrega mensajes importantes para los niños, y los espectadores más grandes tendrán mucho que disfrutar y aprender también.

De hecho, Extraordinario pudo haberse llamado Valiente y habríamos tenido la misma película, sin confundirse con el filme de Pixar. De alguna forma, Auggie debió reconocer que salir al mundo era algo que debía vivir y que no podía esperar más, si no, habría sido para peor. Estando al cuidado de sus padres por tanto tiempo, no tenía opció n, y, sin embargo, es algo que necesita que uno reŭna mucha fuerza espiritual, y volver a hacerlo todos los días. En realidad, él es *Extraordinario*.

¿Necesitaba Auggie estar preparado para la violencia que viviría en el colegio? No. La película no toma esto a la ligera, y sugiere un argumento con sutileza, pero que es contundente a medida que los personajes lo viven, y es que si un niño ejerce bullying en contra de otro, es porque fue criado de esa manera. El rechazo social comienza en la familia, porque les enseñan a los niños que ser diferente está mal, y no es así. Ser diferente es normal, y enseñándoles eso a los niños podemos construir un mundo mejor.

Lo cual me lleva a otro elemento de la historia que también me sorprendió, y es la conducta de Auggie. Cualquier otro niño en su situación habría asumido la agresividad del resto como propia, v a comunicarse con gestos v palabras violentas, interpretándolos como el trato natural entre niños, para sobrevivir. Auggie, en cambio, ha recibido tanto amor por parte de su familia, que no acepta la violencia, y su estoicismo es tanto una declaración de principios personal como un diagnóstico social del filme. De nuevo, este niño tiene que ser muy especial.

El trabajo de maquillaje protésico en la película es excelente. Jacob Tremblay, reconocido por robarse la película como el hijo de Brie Larson en La habitación (2015), luce completamente transformado, y no podemos diferenciar al actor del personaje. La prótesis del rostro de Auggie parece piel real, incluyendo una prótesis dental y lentes de contacto, para que nadie diga <<oh, es

el niño de *La habitación* con maquillaje>>. Quizá algunos digan que su piel se ve muy estirada para pasar por piel real, pero el personaje ha tenido muchas cirugías, y ahí puede haber una razón verosímil. Asimismo, tal realismo es más impresionante tomando en cuenta que los niños en EE.UU. no pueden trabajar tantas horas que un actor adulto en un rodaje, por lo tanto, el maquillaje de Tremblay debía demorar poco en realizarse; de hecho, demoraba dos horas en estar listo para las cámaras.

Debo mencionar también que me sentí muy cómodo con Extraordinario, pues el personaje es fan de la saga de Star Wars, al igual que este crítico. En la película, y por diferentes propósitos dramáticos, vemos referencias a El Mago de Oz (1939), inspiración de La guerra de las galaxias (1977), como también referencias a las clásicas cintas de terror A Nightmare on Elm Street (1984) y Scream (1996), ambas de Wes Craven. Sólo puedo decir que tanto Chbosky como Auggie tienen un gusto exquisito en cine, y Auggie ya es mi mejor amigo.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl

Cultura & Espectáculos

DEL 3 AL 19 DE ENERO

"Activa tu Presente con Memoria" pone su foco en la apreciación artística y la memoria colectiva



En su segunda versión estival e inserto, nuevamente, en el contexto de la Escuela de Verano UdeC, este ciclo de carácter gratuito se plantea como un espacio imperdible de reflexión y diálogo con invitados de lujo, tanto nacionales como también exponentes de la zona.

Mauricio Maldonado Quilodrán

En sintonía con el gran tema que guiará la Escuela de Verano UdeC 2018 "Artes Visuales: Despliegue y Encuentro", el ciclo "Activa tu Presente con Memoria" desplegará su segunda temporada estival haciendo hincapié en diálogos -con invi-tados de lujo- entorno a la memoria colectiva y apreciación artística.

"Estar dentro del contexto de la universidad es ideal, ya que si bien es una actividad que en su forma general es de corte académico, se abre a la comunidad, no es sólo para los universitarios sino para todos. En la línea general de lo planteado por la Escuela de Verano 2018, desarrollé un programa de diálogos entorno a las artes visuales, y que en comparación al ciclo desarrollado a comienzos de año, lo de ahora por cada jornada no hay una sola experiencia sino entre tres a siete", comentó Alejandra Villarroel, directora del ciclo.

Palabras a las que acotó que "en la diversidad se halla el pensamiento crítico y a eso deseo aportar a través de conversaciones con diferen-

· Esta configuración se debe al estudio que desarrolló el ciclo en sus experiencias anteriores y que es parte central del programa, es decir, por medio de una encuesta aplicada a los asistentes -por sociólogos- y de lo que expresaron como sus preferencias, se armó la programación final del ciclo 2018. "En invierno -en que el ciclo realizó una temporada especial-programé teatro, porque las personas en enero manifestaron que necesitaban ver teatro para niños y primera infancia. Y en esa oportunidad, los asistentes expresaron que querían para el próximo ciclo un cruce de disciplinas. Es así como en esta oportunidad proyectamos 10 diálogos en la Sala David Stitchkin de la UdeC, en relación a las arres visuales, pero desde distintas etapas, o sea desde el punto de vista editorial, durato-rial, y en definitiva, por todas las que debe pasar un artista, no sola-mente los talleres sino igual todo lo mente los talleres sino igual todo lo que implica y significa la investiga-ción", dijo-Villarroel.

Completando que "junto con continuar una propuesta híbrida en con-



"RITUAL DE FUEGO 3D" de Paula Garrido Miranda e Ignacio Pérez-Kenchignton es sólo una muestra del novedoso e interesante trabajo que desarrollan en relación a la fotografía en tres dimensiones.

Invitados

Tendrá en esta oporunidad el ciclo "Activa tu presente con memoria", cuyo foco serán las artes visuales.

tenidos, para esta segunda versión decidí dar total espacio al intercambio de relatos individuales entre las personas invitadas a testimoniar, fomentando así al (re)conocimiento de esas historias contadas desde lo personal, desde lo no oficial".

Programación diaria

Es así como todo parte el miérco-

les 3 de enero con "Artes visuales e investigación", que tendrá como invitados a Lucy Quezada, Natalia Castillo, Ingrid Wildi, Isidora Neira, Gonzalo Medina y Claudia Ortiz.

Para el jueves 4 está programado "Artes visuales y patrimonio" con Loreto Millalén, Viviana Silva y Paula Cisterna. El viernes 5 y cerrando la primera semana del ciclo tendrá como invitado de lujo al connotado artista visual Norton Maza, quien realizará el diálogo testimonial "Arte, comunidad y globalización". Esta actividad, programada a las 18.00 horas, será la única del ciclo que tendrá como escenario el Auditorio de la Facultad de Humanidades y Arte de la UdeC.

"Lo que hace él es entrar en escenografía, es decir, realiza instalaciones de sucesos increíbles y a tamaño natural. En el fondo, sus obras son completas puestas en escena, pero también, y que deja

en evidencia en sus trabajos más recientes, es hacer una aguda crítica al sistema sociopolítico de la globalización, centrando ahora su mirada en la inmigración", destacó la directora de "Activa tu Presente con Memoria".

La segunda semana comienza el martes 9 de enero con "Artes visuales y territorio", y que tendrá como invitados a Paula Garrido Miranda, Colectivo Fotográfico Engrudo y Varinia Barría León. La cita continúa al día siguiente -miércoles 10con "Artes visuales y curadoría" y Caroll Yasky, Carolina Lara y Sandra

El jueves 11 será el momento de dialogar y reflexionar entorno a "Artes visuales y cine docu-



Verónica Lamperti veronica.lamperti@diarioconcepcion.cl

Sociales

Titulación Face UBB de la Escuela de Ingeniería Civil Informática

21nuevos profesionales de la Escuela de Ingeniería Civil Informática, perteneciente a la Facultad de Ciencias Empresariales de la Universidad del Bío-Bío.

La ceremonia realizada en el Aula Magna de la Casa de Estudios contó con la presencia del Rector, Héctor Gaete; de autoridades académicas y familiares. En la oportunidad se destacaron los valores y el compromiso que los jóvenes han alcanzado en su desarrollo profesional.





MARCELO VELOSO y Luis Poblete.



FREDY CIFUENTES e Ignacio Maldonado.



Héctor Gaete, Brunny Troncoso y Benito Umaña.

MANUEL CRISOSTO, Pedro Rodríguez Grecia Avilés,

CAMILA OPAZO y
Guillermo
Tobar.



JORGE SÁNCHEZ y Daniel Ibacache.



ALEX VIDAL y Víctor Monsalves.



RODRIGO AMIGO y Jean Carvajal.



MANUEL CRISOSTO, Grecia Avilés y Benito Umaña.

Face de la Universidad del Bío-Bío realizó ceremonia de titulación de nuevos profesionales

El 1° de diciembre, se titularon 19 profesionales pertenecientes a la Carrera de Ingeniería de Ejecución en Computación e Informática de la Facultad de Ciencias Empresariales de la Universidad del Bío-Bío. La actividad contó con la presencia de autoridades académicas, docentes y familiares.



JOEL SALAZAR, Yojans Cid y Matías Bermedo.



EMILIO YÁÑEZ y Mauricio Leal.



PEDRO RODRÍGUEZ, Clemente Rubio y Juan Carlos Parra.



NICOLE OCHOA y Víctor Peñaloza.



RUBÉN TEJEDA y Diego Gutiérrez.

Sociales



RICARDO OYARZÚA, Gloria Gómez y Carlos Céspedes.

UBB distinguió trayectoria y potencial de dos de sus investigadores

La Sala Schäffer, en Chillán, sirvió de escenario a la entrega del Premio a la Excelencia en la Actividad Investigativa, con que la Universidad del Bío-Bío destaca anualmente el quehacer de sus académicos en esta área. Este año, recibieron el galardón el Dr. Carlos Céspedes Acuña, en la categoría Excelencia en Investigación en Ciencias Naturales y Exactas, y el Dr. Ricardo Oyarzúa Vargas, como Investigador Joven. El director general de Investigación, Desarrollo e Innovación, Dr. Mario Ramos, señaló que el reconocimiento busca relevar la labor de los investigadores y su aporte a la academia, particularmente en una Universidad que está alcanzando crecientes niveles de complejidad, como la UBB.



DAVID MORA, Bernardo Oyarzúa, Freddy Paiva, Ricardo Oyarzúa, Amanda Oyarzúa (en brazos), Jessika Camaño, Luis Gatica y Gabriel Gatica.



JORGE MORENO, Mario Ramos, Mónica Cardona, Gloria Gómez y Ricardo Ponce.



CARLOS CESPEDES, Carlos L. Cespedes, Mirza Cárdenas y Helmuth Scheitzer.



BENITO UMAÑA, Luis Améstica y Rodrigo Romo.



FERNANDO TOLEDO, Ricardo Oyarzúa, Nelly Gómez y Carlos Céspedes.



ALEJANDRO y Claudia Calderón.



LEONOR PRADES, Marisol Parada y Sofia Prades.

Climbing Tour Nevados de Chillán 2017

Una excelente jornada se vivió en Nevados de Chillán, en donde más de 600 competidores participaron en la quinta fecha y final del tour.

Llegar por primera vez a la Región de Ñuble era todo un desafío para el tradicional evento outdoors, el Suzuki Climbing Tour by Protein Shot. Pero el hermoso paisaje de Nevados de Chillán cautivó a los participantes y convirtió a la fecha realizada en una de las inolvidables en la historia del tour. Más de 600 corredores llegaron a la locación más sureña en la que se ha realizado el Tour en sus 10 años de historia.



RAFAEL CAPO, Daphne Arteaga y Pedro Donoso.



ROMINA
CAMPOS,
Nidia del
Pino, Natalia
Medina y
Lilian
Zuñiga.

CATALINA ALEGRÍA, Bladimir Parraguez y Michelle Trujiyo.



Mundo Pacífico celebró 23 años aportando a la inclusión de "avant premi Protagonista Eres Tú", Mundo Pacífico ce aportando a la disminución de la brecha de naís La actividad so llevá a cobe





DANIEL FERNÁNDEZ, Enrique Coulembier y Gabriel Pallotti.

GERARDO

CARTES e Ignacio

ANDREA ROSSETTI y Marcela López.



ANGELO MINCHEL, Paul Torres y Luis Manríquez

ABNER BARRAZA y Tulio Rojas.







DANIEL ROSSETTI, Estelia Maris, Eduardo Rossetti, Andrea Boscardin, Andrés Salvatori, Carlos Prattico.

DELIA TRONCOSO, Elvira Contreras, Ana Solar y Blanca Arévalo.



Asimet Capacitación realizó su Cena Anual Otic 2017

MARCELO FUSTER, Ricardo Danús, Juan Carlos Martínez, Manuel Rodríguez, Carlos Quintana, Ítalo Ozzano.

> RICARDO DANÚS, Rodrigo Farías y Carlos Quintana.

Con la asistencia de alrededor de 80 invitados, Otic Asimet, el Otic de la Industria, realizó una nueva versión de su Cena Anual en el centro de eventos Hacienda Patagonia, instancia que fue encabezada por el presidente de la corporación, Carlos Quintana y el representante del director regional de Sence, Manuel Rodríguez, encuentro que reunió a la mesa directiva de la asociación junto a diversos empresarios de la Octava Región.

En la ocasión, fueron distinguidas las empresas de la Región del Bío Bío como ONG Almendral Semilla de Desarrollo, Ing. Maestranzas y Montajes Héctor Vega Zúñiga, Inchalam, Thomas Jefferson II e Isapre Nueva Masvida - A Nexus Company, por la gran labor desarrollada en la gestión de capacitación y desarrollo organizacional.

En este contexto, dada la presencia del presidente nacional de Asimet A.G, Juan Carlos Martínez, se entregó la distinción "Empresa Destacada 2017" a CAP Acero y en conjunto a la Asociación Chilena de Seguridad el reconocimiento a "Mejor Gestión en Seguridad" a la empresa Kupfer Hermanos S.A.



PAMELA HERRERA, Pamela Jara, Rodrigo Cheuquecoy, Liliana Fica, Ariel Leiva, y Elena Rifo.



JUAN CARLOS MARTÍNEZ,

Pablo Pacheco

e Italo Ozzano.









CRISTIÁN CARVALLO, Luis Atabales, Elizabeth Silva y Leonardo Moreno.

CRISTIÁN CARVALLO, Elizabeth Silva, Luis Atabales, Raquel Urbina, Leonardo Moreno, Marcelo Fuster.



ARMANDO VALENCIA, Magda Peña, Gregori Trzebiatowsky y Carlos Quintana.



JUAN CARLOS MARTÍNEZ, Crystian Smith y Cynthia



MANUEL RODRÍGUEZ, Liliana Fica y Carlos Quintana.

Verónica Lamperti veronica.lamperti@diarioconcepcion.cl

UCS

Sociales

BERNARDO GALLEGUILLOS y Paz Correa.

Charla de Juan Sutil en Facea Ucsc

> En el marco de cierre de actividades del aniversario 25º de la Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas, de la Universidad Católica de la Santísima Concepción, se realizó la Charla: "Reguemos Chile, una oportunidad para transformar a Chile en potencia alimentaria mundial y enfrentar el Cambio Climático", dictada por el Premio Icare 2017, presidente de Empresas Sutil y la Corporación Reguemos Chile, don Juan Sutil Servoin.



CHRISTIAN SCHMITZ, Juan Sutil, Cristhian Mellado.

EVA GUZMÁN

y Robinson

Sáez.



VÍCTOR SALAZAR, Sara Montecinos y Diego Roa.

CRISTHIAN MELLADO, Juan Sutil, Fernando Saenger y Lorena Barría.





JUAN GALLEGOS, Verena Yáñez y Carlos Silva.





SERGIO

TILLERÍA y Cristian Guzmán.

RICHARD GUTIÉRREZ, Nicolás Chahuán y Raúl Cuevas.

JAVIERA RODRÍGUEZ, Francisco Reyes y Marcia Faúndez.

VANESSA SALINAS y Marcela Jofré.

JUAN PEARCY y Jorge Galleguillos.

Deportes



Morados, lotinos y aurinegros entran a la cancha

Por el Hexagonal del Bío Bío, Deportes Concepción y Lota Schwager cerrarán la primera fase, antes de entrar de lleno a los partidos de semifinales. El partido entre los lilas y el inamovible líder del torneo se jugará en Hualqui, desde las 18 horas.

Por su parte, Fernández Vial jugará su primer partido después del ascenso al profesionalismo y celebrará recibiendo a Ferroviarios, de la Tercera División B. El "clásico de las maquinitas" se jugará en el estadio de Boca Sur, a las 17 horas.



Estadio: Ester Roa Rebolledo Público: 27.000 personas aprox





COLO COLO



HUACHIPATO

GOLES

(73') Valdés (82') Rivero (92') Orellana

FORMACIONES

C. Lampe	A. Orion
J. Córdova	L. Figueroa
O. Merlo	J. Barroso
V. Huerta	M. Zaldivia
N. Baeza	F. Campos
S. Martínez	C Baeza
J. Urzúa	G. Suazo
C. Sepúlveda	J. Valdés
C. Valenzuela	J. Valdivia
Y. Soteldo	O. Rivero
B. Cuesta	E. Paredes
DT	DT
C. Vigevani	P. Guede
C. Vigevaiii	r. duede

CAMBIOS

(68') S. Bareiro x Ùrzúa (75') K. Hidalgo x N. Baeza (81') K. Baeza x Valenzuela

(46') B. Berríos x (79') N. Orellana x Valdivia

TARJETAS AMARILLAS

Martínez

FIESTA COLOCOLINA EN UN ESTER ROA REBOLLEDO REPLETO

Polémica celebración alba ante un acero que dio batalla

Dudoso penal, convertido por Valdés, abrió la cuenta cuando los nervios se apoderaban de Collao. El Cacique bajó la estrella 32, de la mano del "Pajarito".

Paulo Inostroza paulo.inostroza@diarioconcepcion.cl

Corría el minuto 73' y había partido de definición. Un escalofrío recorrió todo el Ester Roa Rebolledo porque Canales y Aránguiz ponían a Unión Española en ventaja sobre Everton. En ese momento, Valdés abrió al joven Berríos y su centro golpeó en la mano de "Nico" Baeza. Eso, al menos, vio el juez Julio Bascuñán. La repetición de la televisión no aclaró bien si el balón dio en la parte interna del brazo derecha o en un costado del cuerpo. Lo cierto es que Jaime Valdés ejecutó el penal con furia y, de ahí en más, Colo Colo impuso su poderío ante un Huachipato que ya tiraba la toalla. Fue 3-0, estrella 32 en la vitrina alba y fiesta en Concepción.

El partido fue durísimo para el nuevo campeón de Chile. En todo el primer tiempo, apenas un rema-

te de Valdés que Carlos Lampe -de muy buen desempeño- sacó sobre el travesaño. Valdivia no podía hacer su fútbol y Paredes estuvo controlado todo el partido por los atinados anticipos de Omar Merlo y Valber Huerta. También fue clave la buena marca de Juan Córdova por el lado derecho.

El cuadro de Guede se veía tenso. Felipe Campos se encargó de anular a Soteldo y cortaron a un Huachipato que tenía a Bernardo Cuesta muy huérfano allá arriba, sin que le llegara una sola para intentar definir. Aún así, el local generó la más clara con un tirazo del buen Javier Urzúa que manoteó Orión y luego dio en el palo. Tapada clave.

La bestia suelta

Colo Colo entró con otra actitud, aunque no por ello con mayor claridad. El joven Benjamín Berríos

ingresó por Figueroa y fue factor pasando por la banda derecha constantemente, aunque le costaba terminar bien las jugadas. Incluso, falló solo frente al arco, pegándole mordido al balón.

"Pajarito" Valdés se echaba el equipo al hombro, mientras Barroso y Zaldivia adelantaban al equipo desde el fondo, pero cada remate albo se transformaba en un pelotazo al cuerpo acerero. Los defensores siderúrgicos se jugaron la vida y despejaban todo, mientras la numerosa hinchada alba se mordía las uñas... Lo mismo que los seguidores de la UdeC, que dependían de esta vuelta olímpica para festejar.

Y llegó el cuestionado cobro de Bascuñán, penal al centro del arco y 1-0. Luego de eso, Colo Colo pasó por arriba de Huachipato para asegurar la corona y lo hizo con un derechazo rabioso y cruzado de Octavio Rivero, uno que peleó siempre.

Casi para la anécdota o, tal vez, para que nadie diga que ganó por un cobro extraño, Orellana cerró la tarde de carnaval con el tercer tanto. Valdivia, ya en el banco, saltaba emocionado, Guede al fin explotaba y Paredes esperó el pitazo final para desatar su llanto.

Huachipato fue un digno rival, no regaló nada y al final felicitó a su adversario, el mejor del torneo, sobre todo, por lo hecho en la parte final. Colo Colo terminó con 33 unidades contra 31 de Unión Españolay 30 de la "U". Los albos perdieron solos 2 juegos y fueron por lejos el equipo más anotador del campeonato. Eso sí es indiscutible.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl

Deportes

Ignacio Abad Parraguez

Los primeros minutos del compromiso fueron deslucidos y escasos de emociones. Ambos elencos no generaron peligro en las porterías rivales y el partido se disputó, principalmente, en el mediocampo.

Los anfitriones estuvieron a muy poco de abrir el marcador al minuto 23 con un cabezazo a quemarropa de Matías Donoso, pero el portero Cristián Muñoz -figura importante- reaccionó de forma felina y despejó el balón con una intervención magistral.

Afortunadamente, los penquistas lograron reaccionar al aviso del ex Cobresal y consiguieron ponerse en ventaja a los 39' gracias a la agudeza de Hugo Droguett, quien aprovechó un error de Rubén Cepeda en medio terreno, pinchó el balón, arrancó a toda velocidad y batió al meta José Luis Gamonal con un disparo ra-

Con este tanto, el experimentado volante llegó a 8 conquistas y accedió, momentáneamente, al segundo lugar de la tabla de goleadores del certamen.

Despertar temuquense

Los de Ñielol entraron con otra disposición en la segunda UDEC SELLÓ UN 1-1 ANTE DEPORTES TEMUCO

Un empate que no le impide celebrar boleto internacional

Pese a despedirse del torneo con una igualdad, aprovechó la titulación de Colo Colo en Collao.



mitad v casi lograron despedirse de la competencia con los tres puntos.

A los 52', Gustavo Mencia bajó en el área a Matías Donoso y el juez del encuentro no dudó en cobrar la pena máxima. Fue así como, un minuto después, el paraguayo Cris Martínez igualó las cifras con un certero remate desde los doce pasos.

Cristián Canío tuvo una nueva oportunidad a los 70', pero su remate se estrelló en el horizontal. Y a los 90', Fernando Quiroz logró infiltrarse en territorio rival y sacarse al "Tigre", sin embargo, el joven atacante no pudo controlar el esférico para definir y desperdició la última opción del encuentro. Esos últimos minutos fueron la parte más entretenida del compromiso.

La UdeC cerró esta campaña con seis partidos consecutivos sin conseguir victorias (solo logró 3 en los 15 partidos disputados) y terminó Estadio: Germán Becker Público: 6.892 espectadores Árbitro: Felipe González





D. TEMUCO

53' C. Martínez

39' H. Droguett.

en la medianía de la tabla, con 17 unidades. Droguett, a sus 35 años, marcó la mitad de los goles del equipo.

¿Y ahora qué?

UdeC, beneficiado por el título albo, y Unión Española definirán quién va a Copa Libertadores en duelos de ida y vuelta, arrancando este miércoles. El perdedor jugará Copa Sudamericana.

OPINIONES



Los mejores exponentes del hockey se dan cita en el CDA Nuevamente, el Club De-

portivo Alemán es sede de un evento deportivo de alto nivel. En esta oportunidad, la institución germana recibe la tercera versión del Torneo Laguna Azul, competencia de hockey césped que contempla la participación de diez elencos de Chile y Argentina, como Club Panteras (Antofagasta), Club Antapacay (Antofagasta), Old John's (Concepción), Club Kolbe (Temuco), Club Los Tordos (Mendoza), Neuquén Rugby Club (Neuquén), Old Gabs (Santiago), Old Mix (Los Ángeles) y CDA.

Este certamen, que se desarrolla desde el jueves 7 de diciembre, llega a su fin esta tarde en el Polideportivo de San Pedro. A este lugar han arribado más de 700 deportistas, pues la competencia considera varias categorías: Sub 6, Sub 8, Sub 10, Sub 12, Sub 14, Sub 16 y Adultos en damas y varones.

de 2015, gracias al profesor Cristián González, el ex jefe técnico del hockey del club. A partir de este año, el encuentro es organizado por mí. Y ha sido una gran experiencia, ya que he podido notar el interés de las instituciones por participar en estas jornadas. Incluso, para esta versión, tuvimos que cerrar antes la convocatoria y de-



"Este torneo se realiza des-

cirle a equipos que lamentablemente no podían participar, dado que no teníamos forma de recibir más gente", explicó Leandro Mantello, jefe de la rama de hockey del Club Deportivo Alemán.

El entrenador mendocino realizó un positivo balance de la cita y reconoció que este tipo de balances confirma que el hockey es una disciplina en potencia y que día a día suma más adeptos en el Bío Bío. "Estoy contentísimo. No hemos recibido ningún reclamo. Al contrario, sólo hemos escuchado buenos comentarios, ya que el trabajo del staff técnico ha sido bárbaro, Siendo sincero, nunca había visto una actividad que juntara a tanta gente. Pese a que sólo llegué este año, creo que este fin de semana de hockey demuestra que es un deporte popular y con mucha proyección", ase-

Ayer se disputaron las finales de Damas y Varones Adultos. Hoy será el turno de los choques de la Sub 12, sub 14 y sub 16.



Deportes

NAVAL CERRÓ CON TRIUNFO

El increíble sublider que ganaba sin pensar en el signo peso

Los impresionantes números de este campañón del joven plantel chorero.

Paulo Inostroza

Son las 19 horas con 12 minutos y Víctor Carvajal marca para San Antonio. Eso significa que Santa Cruz pierde dos puntos y si Naval hace un gol terminará el año en segundo puesto. Tres minutos después, Jeriberth Carrasco -uno de los puntales de esta campaña- marca en tiempo adicional y el ancla le gana 2-1 a Melipilla. Triunfazo y emotiva celebración en El Morro, la hinchada aplaudiendo, el joven plantel abrazado en el centro de la cancha y el tablero electrónico mostrando el siguiente mensaje "Gracias por hacernos soñar". Un cierre inolvidable.

Fue un partido trabajado, donde



NAVAL FESTEJA un cierre de año con números azules. El joven plantel del ancla destrozó todos los pronósticos y terminó segundo, detrás de Vallenar. Hugo Toro abrió la cuenta a los 51' y Felipe Araya lo empató para la visita a los 55'. Naval cerró la temporada con una racha de 8 triunfos consecutivos. Su última derrota fue el 14 de octubre, en ajustado 1-2 en cancha del campeón Vallenar.

Naval perdió dos de los primeros tres partidos, cuando recién le anunciaron que sí podía participar en Segunda, con plantel recién armándose y muchas piezas aun no llegaban. En las siguientes 17 jornadas, solo perdió en el partido ya citado con Vallenar y el 1-2 en casa de Melipilla.

El ancla consiguió un 53,3 por ciento de los puntos y en El Morro terminó invicto con rendimiento de 73,3 por ciento en calidad de local. Invencibles. En el último partido, por ejemplo, 8 de los titulares eran de nuestra zona, en lo que fue una constante del año. El equipo de "Pato" Almendra, además, tenía el equipo más joven del torneo y una de las planillas más bajas... Aun así, no siempre se pagaron los sueldos y eran el equipo que más temprano entrena en la región, por disponibilidad del estadio.

¿Algo más? Liderados por Carrasco, Castillo v el "Pescado" Merino se transformaron en la segunda defensa menos batida del torneo, con solo 18 goles en contra, menos de uno por partido. Por eso, el hincha aplaudió a estos muchachos que con poco hicieron mucho.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl



OBITUARIO



Dios ha llamado a su reino celestial a nuestro querido e inolvidable esposo, padre, suegro, abuelito y bisabuelito, Sr.

ISAIAS PEDRERO MUÑOZ (Q.E.P.D)

Su velatorio se está realizando en la Parroquia Nuestra Señora del Carmen (España 271, San Vicente, Talcahuano); y su funeral será mañana después de una misa a las 13:00 Hrs. saliendo el cortejo al Cementerio 1 de Talcahuano.

Familia Pedrero Tejo

Talcahuano, 10 de diciembre de 2017.



Porque Dios nos regaló su maravillosa presencia en nuestras vidas, hoy lloramos y lamentamos la partida de nuestro querido y amado hijo, esposo, hermano, cuñado y tío, Sr.

RAMON ULISES VERGARA COLOMA (Q.E.P.D)

Su velatorio se está realizando en su domicilio Pasaje Ojos de Tigre 1393, Valle Las Piedras, Boca Sur; y su funeral será mañana a las 10:00 Hrs, saliendo el cortejo al Cementerio Cruz de Piedra (Laja).

Su esposa Fresia Carrasco y Familia

San Pedro de la Paz, 10 de diciembre de 2017.



Lamentamos profundamente el sensible fallecimiento del padre, suegro y abuelito, de nuestros queridos amigos Ana; Marcos; Andres, Sr.

ISAIAS PEDRERO MUÑOZ (Q.E.P.D)

Su velatorio se está realizando en la Parroquia Nuestra Señora del Carmen (España 271, San Vicente, Talcahuano); y su funeral será mañana después de una mis a las 13:00 Hrs. saliendo el cortejo al Cementerio 1 de Talcahuano.

Lorenzo, Roxana, Sebastian y Matias Ruiz Uriarte

Talcahuano, 10 de diciembre de 2017.



Que tu alma emprenda el camino a los brazos de Jesus llena de paz y armonia. Ha fallecido nuestro amado padre, hermano, tío, cunado y amigo, Sr.

RICARDO DOMINGO ROJAS AMIGO (Q.E.P.D)

Su velatorio se realiza en domicilio, Pob. Jose Gutierrez, Vicuna Mackenna 12, Barrio Norte. Sus funerales se oficiarán manana lunes saliendo el cortejo a las 11:30hrs., en dirección al Cementerio General de Concepción.

Su hijo Jose H. Rojas Manzanares

Concepción, 10 de diciembre de 2017.



Porque Dios nos regaló su maravillosa presencia en nuestras vidas. Agradecemos a todos los familiares y amigos que nos acompañaron en la pérdida de nuestra amada madre, abuelita, bisabuelita, y tatarabuelita, Sra.

CLOTILDE VALERIA GUTIERREZ (Q.E.P.D)

La Familia

Concepción, 10 de diciembre de 2017.



Porque Dios nos regaló su maravillosa presencia en nuestras vidas. Agradecemos a todos los familiares y amigos que nos acompañaron en la pérdida de nuestro querido esposo, padre, suegro, abuelito, hermano, cuñado y tío, Sr.

JOSE ERMIJIO VERGARA NEIRA (Q.E.P.D)

Familia Vergara Mendez.

San Pedro de la Paz, $10\,\mathrm{de}$ diciembre de 2017.

CLASIFICADOS

JUDICIALES Y LEGALES

Por Robo cheques desde N° 5704621 al N° 5704630, Cuenta Corriente 5502534-7 Banco Santander quedan nulos por aviso correspondiente.

Por Robo cheques desde N° 2252 al N° 2285, Cuenta Corriente 6231362-5 Banco Santander quedan nulos por aviso correspondiente.



Siempre estaremos con usted,

gracias al especial servicio.

© 223 48 25

Recepcionamos Cochrane 1102 hasta las 18:00 hrs TELEFONO 2232200 CONCEPCIÓN

Entretención&Servicios

Santoral: N. Sra. de Loreto / Sta. Eulalia

TIEMPO F



11/29 RANCAGUA 13/33

TALCA





RADIACIÓN UV

RIESGO EXTREMO ÍNDICE 11 o más 8 A 10 10 MUY ALTO 25 ALTO 30 6 A 7 MODERADO 45 BAJO 60 o más 0 A 2



TELÉFONOS

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

FARMACIAS DE TURNO

CONCEPCIÓN

Ahumada

• Barros Arana 501

SAN PEDRO

Dr. Simi Victoria N°7, local B

CHIGUAYANTE

Redfarma

• Manuel Rodríguez 1500

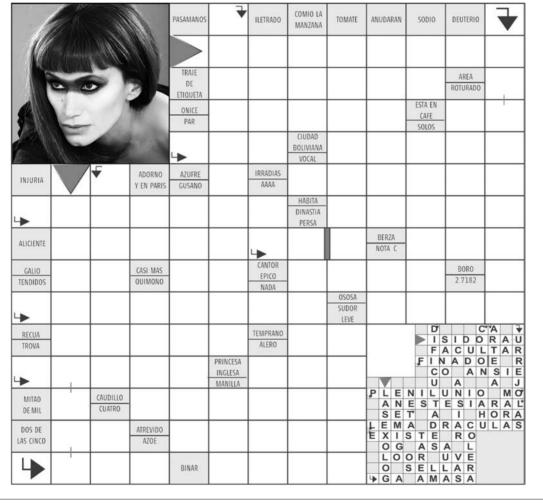
TALCAHUANO/HUALPÉN

© 2-25920762 🞵 9 5859 7062 - 9 44419044 - 9 6120 6072

Cruz Verde

Av. Colón 396

PUZZLE



SUDOKUS

FÁCIL

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

DIFÍCIL

	9				94	4		
2							5	6
5	7	8				3		
			3				9	
1					7			
	8	9		1	5		2	
		4		5				
			2		6	5	7	
				4				



WWW.CASASLOSROBLES.COM

LLÁMENOS NO ACUMULABLE CON OTRAS PROMOCIONES, DESCUENTOS, NI OFERTAS - VÁLIDO DEL 01 HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2017

AHORA EN: COYHAIQUE Almirante Simpson 730 PANAMERICANA NORTE SUR KM 258 PONIENTE - TALCA PANAM. SUR KM 24 CALETERA J.ALESSANDRI 1501 - SAN BERNARDO KM 471 PANAM. 5 NORTE CON 4 ESQUINAS - LA SERENA



LA PUERTA DE ENTRADA A TU FUTURO



