

COMISIÓN DEL SERVICIO DE EVALUACIÓN AMBIENTAL (SEA) VOTÓ FAVORABLEMENTE PROYECTO AMBIENTAL

Por unanimidad aprueban proyecto de Puente Industrial

Dirigentes sampedrinos evalúan acciones legales para revertir o impugnar la decisión colegiada.

A pesar de la intervención que realizaron los vecinos y de continuas interrupciones que efectuaron representantes de comunidades, los integrantes de la Comisión de Servicio de

Evaluación Ambiental votaron por unanimidad la aprobación del proyecto del Puente Industrial. Marcela Nuñez, directora (s) del SEA, organismo que ya había recomendado la apro-

bación del proyecto, fue la primera en votar, seguida de las reparticiones de Medio Ambiente, Economía, Energía, Agricultura, Vivienda, Transportes, Minería y Desarrollo Social. El inten-

dente Ulloa aseguró que el proyecto cumple con la normativa de carácter ambiental, así como con los permisos necesarios, que propone medidas que se hacen cargo de los efectos ambien-

tales y que el titular ha subsanado los errores, omisiones e inexactitudes planteados en el Informe Consolidado de Aclaraciones, Rectificaciones y Ampliaciones, Icsarsa. **CIUDAD PÁG. 6**

FOTO: AGENCIA UNO



Jacqueline van Rysselberghe celebra su reelección en la UDI: "Llevo dos años de presidenta y el veto no ha sido mi estilo"

POLÍTICA PÁG. 4

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.



Diputados Bobadilla y Muñoz: extremos del lobby explican sus razones

POLÍTICA PÁG. 5

Montos transados en Bío Bío por ChileCompra disminuyeron en un 17%

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁG. 9

Carabineros encontró cuerpo de joven desaparecida en el Bío Bío

Helena Villegas estaba desaparecida desde el jueves, tras intentar bañarse en el río

CIUDAD PÁG. 7

EDITORIAL: EL VALOR DE LAS ÁREAS VERDES PARA LA CALIDAD DE VIDA CIUDADANA



ADMISIÓN 2019

PLANIFICA TU FUTURO HOY
Becas hasta 100%

SIMULA TU BECA

simulador.uss.cl

UNIVERSIDAD SAN SEBASTIÁN
5 ACREDITADA
GESTIÓN INSTITUCIONAL
DOCENCIA DE PREGRADO
VINCULACIÓN CON EL MEDIO
DESDE SEPT. 2016
HASTA SEPT. 2021
Comisión Nacional de Acreditación
Chile-USA
UNIVERSIDAD CON PROYECCIÓN EN INVESTIGACIÓN Y DOCTORADO

ACREDITACIÓN INTERNACIONAL
6 AÑOS
AQAS
Agencia für
Qualitätsicherung
Bund- Akkreditierung
von Studiengängen



Opinión

Verba volant scripta manent



CONDEZA @jorgecondezan

De acuerdo a esta estadística que publica @DiarioConce (en reportaje sobre reuniones por ley de lobby) existen parlamentarios que no se reúnen con nadie. ¿Raro cierto?



Victor Tornería @VTorneria

Gente, el @DiarioConce de hoy (lunes) está de colección: 10 páginas dedicadas al @CSDConcepcion, vaya a su kiosko más cercano.



“Es sumamente extraño que diputados que van a cumplir tres periodos legislativos registren apenas dos audiencias (por ley de Lobby), lo que invita a entender que la forma en que desarrollan su actividad, dado el aprendizaje, puede ser vía redes informales.”
Daniel Alcastruz, DemData UdeC.

ENFOQUE

Grave para la institucionalidad vigente es la forma como el Gobierno y la Comisión de Pesca del Senado pretenden avanzar en la tramitación del proyecto de Ley de Pesca.

En un hecho inédito y totalmente ajeno al diálogo democrático, la semana pasada acordaron fundir el Proyecto Corto del Gobierno, con una serie de demandas del sector artesanal y tramitarla bajo el nombre de “Ley Mediana de Pesca”, con el mandato explícito de no dar espacios a opiniones técnicas y científicas de expertos en temas de pesca, así como tampoco a gremios o empresas del sector.

Así, se busca que el futuro de toda una actividad productiva, que genera miles de empleos directos e indirectos, se defina a puertas cerradas y sin discusión.

Desde que se comenzó a debatir el proyecto inicial solicitamos -vía Ley de Lobby- reiteradas audiencias, con miembros del Congreso y autoridades del Gobierno, sin embargo, nos fue-

Ley de Pesca a puertas cerradas, una señal de alerta

MACARENA CEPEDA
Presidenta ASIPEDES



Más allá de las legítimas diferencias, es inconcebible que se censure a los actores técnicos y académicos que mejor conocen esta actividad.

ron negadas sistemáticamente.

La suma de rechazos y la disposición actual nos confirman que, lamentablemente, han primado intereses políticos por sobre los criterios técnicos, que son fundamentales al legislar sobre recursos naturales y más aún, cuando se trata de una reforma expropiatoria, cuyo fundamento ha sido fuertemente criticado por organismos técnicos nacionales e internacionales.

Más allá de las legítimas diferencias en torno a cuál debe ser

la legislación de pesca más adecuada para el país, es inconcebible que se censure a los actores técnicos y académicos que mejor conocen esta actividad, renunciando así a la posibilidad de tomar una decisión basada en un debate amplio, con miradas y aportes diferentes.

Bajo este escenario, la decisión adoptada pareciera ser una forma rápida y fácil de negar la contundente evidencia técnica sobre esta materia.

Todo lo anterior habla muy mal del tipo de debate político y legislativo, que se está dando en Chile, en materias extraordinariamente sensibles para la economía, el empleo y el desarrollo del país.

Señales como ésta generan incertidumbre y desconfianza en empresas y trabajadores.

Además, es muy preocupante el nivel incerteza jurídica que Chile está evidenciando en diferentes ámbitos empresariales que, en el caso particular de la pesca, afecta las opciones que tiene la industria, para proyectarse en el futuro.

CARTAS

Agradecimiento a personal de Hospital Higuera

Señor Director:

Quiero agradecer públicamente la atención recibida en el Hospital Higuera de Talcahuano tras realizarme una angioplastia en la unidad de Hemodinamia el 28 de noviembre pasado.

Entre tantas noticias que nos desalientan, quiero contribuir, especialmente en estas fechas a dar Esperanza. Sí, esa ilusión que nos mantiene vivos y con fe hasta en el momento más difícil. Por eso quiero hacer público que el personal de esta unidad (médicos, enfermeras y especialmente paramédicos), no sólo me devolvieron la salud del corazón, sino también, la esperanza en el ser humano.

Gracias por el trato digno, integral y amable de quienes allí laboran. No perdamos la fe.

Silvio Espejo García

¿Bolsonaro en Chile?

Señor Director:

¡Peligro! Un Bolsonaro en Chile, expresión del Fascismo vivo en América Latina. Cuidado, la maldad, la perversidad se contagian... Su canal de transmisión: ¡La ignorancia! Su antídoto: la verdad, la justicia y la humanidad. Apartarse ya.

Juan Luis Castillo

De los Matinales

Señor Director:

Se esperaría que los programas matinales de la televisión, aparte

Calidad acreditada más allá de las fronteras

El mundo en que les corresponderá ejercer a los actuales estudiantes universitarios y a aquellos que se preparan para iniciar sus estudios el próximo año no solo es altamente competitivo y cambiante, sino también globalizado. En la actualidad vemos que salir al extranjero a continuar la formación, e incluso en medio de la carrera en programas de movilidad universitaria, es una opción para muchos jóvenes que entienden la relevancia de vivir experiencias internacionales.

Complementar la formación en universidades extranjeras, insertarse en sociedades diferentes a la nuestra y compartir con jóvenes de otras nacionalidades, contribuyen a la generación de profesionales preparados para adaptarse a un futuro complejo y lleno de desafíos.

En la Universidad San Sebastián, hemos asumido la trascendencia de la internacionalización para la formación de profesionales competentes y capacitados para adaptarse a las demandas del futuro. Es así que decidimos someternos a un proceso de acreditación con una agencia alemana, Agency for Quality Assurance. Sabemos que tanto la autoevaluación como las evaluaciones externas son mecanismos muy potentes para mejorar la calidad de la formación de los estudiantes. Es por eso que, en la línea del trabajo que hemos venido desarrollando para crear



Fernando Quiroga Dubournais
Vicerrector Sede Concepción
Universidad San Sebastián

un sistema y una cultura de aseguramiento la calidad, nos sometimos a una evaluación externa bajo exigentes estándares de la Unión Europea.

Tras un arduo proceso documental y en terreno, el organismo nos otorgó una acreditación por un período de seis años, único plazo otorgable. Con orgullo, pero también con la convicción de saber que se trata del resultado de un trabajo bien hecho de varios años, podemos decir que somos la primera universidad chilena acreditada por la agencia alemana AQAS.

Entendemos este logro como una contribución al sistema de educación superior chileno y como el justo reconocimiento a una institución que ha tenido una preocupación permanente por el aseguramiento de la calidad y la efectividad del proceso de formación de profesionales.

Este sello es una carta de presentación que favorecerá las relaciones con instituciones educativas de la UE, facilitando en el futuro la movilidad de estudiantes y académicos, al tiempo que provee un mayor valor a los títulos y grados que otorga la USS. Sin duda alguna, un paso trascendente para la formación de los profesionales que el país y la Región requieren.

de entretener e informar, también contribuyeran a educar para elevar el nivel cultural de la población televisiva.

En uno de ellos, que tiene alto rating, ocasionalmente me tocó ver y escuchar a su conductor decir “yo me arrojé” en vez de “me arrojé, me atribuyo”. Siguió hablando feliz, no corrigió, no se retractó.

Años atrás este mismo conductor no pudo entrevistar en inglés al cantante Robbie Williams. Se le perdona, se le perdo-

na ser absolutamente autorreferente, pero que no aplique correctamente las palabras de su propio idioma, el español, no corresponde.

Le recomendaría que siga cantando, es bueno y a la gente le gusta, pero a mi parecer, si está a cargo de la Conducción de un Programa, que use las palabras que conoce, ante una teleaudiencia que es como esponja, y que absorbe todo lo que recibe.

Isaura Neira Pino

Otra mirada

Narcotraficantes

Señor Director:

Les lanzo una pregunta. ¿Cómo se puede erradicar a los narcos? Hacen lo que quieren y Carabineros no parece tener las herramientas para desarmar sus bandas. ¿Será momento de medidas más extremas?

Yo siento que tienen tan poco respeto por la vida y por el mundo, que realmente dan ganas de relativizar los derechos humanos con ellos, considerando que no los respetan

para nada. A mí me parece indignante la verdad. Y son un cáncer gigante para nuestra sociedad civil.

Paulo Domic

Vivienda Social inclusiva y conectada

Señor Director:

Los resultados de la última versión de la encuesta “Percepción de Calidad de Vida Urbana” del Ministerio de Vivienda y Urbanismo, revelan que un 76% de la población urbana del país percibe que las viviendas sociales tienen un impacto positivo en la calidad de vida de su comuna y de su barrio.

Una excelente percepción que se traslada a los resultados de convivencia en los conjuntos habitacionales con integración social. Me refiero a las soluciones habitacionales que están bajo el subsidio automático de integración DS 19 que entrega un monto en dinero mayor al tradicional y que integra a familias de clase media y menores ingresos.

Como importantes colaboradores en la construcción de estas viviendas de integración podemos dar fe del éxito de esta iniciativa que mejora la calidad de vida de las personas en los barrios y las casas. Es una política habitacional que privilegia la conectividad y edifica ciudades más amables. Estamos muy contentos con el trabajo de construcción que entrega viviendas inclusivas y poder así ayudar con espíritu cooperativo, a las familias chilenas.

Mauricio de la Barra
Gerente general cooperativa
Conavicoop

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

EDITORIAL

El valor de las áreas verdes para la calidad de vida ciudadana

La toma de conciencia de la población sobre el valor de aquellos factores que resultan en una mejor calidad de vida, es un punto de inflexión para cambios de conducta positivos, no solo para cada persona individualmente sino para ir entrecruzando intereses de colectivos con impactos finales en toda la sociedad. Cuando se menciona el mundo que cambia por la tecnología se omite aludir el otro cambio, relacionado o no, de la percepción de una sociedad que está cada día más consciente de su inevitable conexión con el medio ambiente.

Como una manifestación concreta de esa nueva escala de valores, se presta particular atención a las áreas verdes, cuya presencia es cada vez más fundamental en desarrollos urbanos que tienden a ocupar los espacios con cemento, a grado tal que hasta los antejardines pueden ser pavimentados.

La información provista por la cuarta versión de la Encuesta de Percepción de Calidad de Vida Urbana (ECVU) del Ministerio de Vivienda y Urbanismo, describe con claridad la opinión ciudadana en lo relativo a este asunto. La medición fue aplicada a 8.297 personas de ciudades con más de 20 mil habitantes entre marzo y julio del presente año, uno de sus resultados muestra que quienes visitan los parques y plazas al menos una vez a la semana han ido en constante aumento.

La misma tecnología que ayuda a mejorar la calidad de vida, también actúa como un distractor del mundo real, personas incluidas, frente al entorno, la tendencia observada en este estudio señala el regresar al contacto con la naturaleza, que en las ciudades tiene como testimonio las áreas verdes. El papel de estas últimas no siempre es valorado en toda su magnitud, no se trata solo de un lugar de recreación y esparcimiento, sino que además



La información provista por la cuarta versión de la Encuesta de Percepción de Calidad de Vida Urbana del Ministerio de Vivienda y Urbanismo, describe con claridad la importancia de estas áreas para la ciudadanía.

cumplen una serie de funciones indispensables, como ayudar a regular la temperatura, producir oxígeno, absorber la contaminación y aislar a las viviendas del ruido que proviene de la calle.

Hay en la encuesta un hallazgo digno de mayor atención; el uso de las áreas verdes no es horizontal, los datos muestran que este tiene una relación inversamente proporcional con la situación socioeconómica de las personas, de este modo el 49% de las personas de nivel socioeconómico bajo y medio bajo no los usa nunca o casi nunca, mientras en los sectores socioeconómicos altos, esta cifra solo llega al 25%.

La asimetría en el uso de los parques y plazas, puede deberse a disponer de más o menos tiempo libre, del atractivo de esos lugares, de su infraestructura y paisajismo, como también grado de seguridad y proximidad, según la directora de investigación y desarrollo de Fundación Mi Parque, dice que "más que entender el acceso a áreas verdes por la cantidad de metros cuadrados por personas, hay que entenderlo por la cercanía a las casa". Si bien es cierto que los parques urbanos más grandes son importantes, no siempre están cerca de las viviendas, por lo cual se hace necesario cuidar o construir la versión a menor a escala, o sea las plazas de los barrios.

Para la tendencia a la densificación urbana las plazas cercanas las áreas verdes pueden llegar a ser la prolongación de las viviendas, no son elementos decorativos, sino espacios indispensables que deben garantizar seguridad, que requieren de educación para su uso y mantenimiento, ya que las plazas siempre han sido un punto de encuentro y un factor facilitador de una necesaria amistad ciudadana.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl



SUBIR Y BAJAR



EN EL TINTERO

A la espera del día de la independencia

Es muy difícil vivir ahora, aunque nunca fue demasiado fácil, la diferencia está en que ahora se necesita mucho más para vivir, y para tener muchas cosas deseables hay que tener, no solo tiempo y ganas, sino recursos. Lo han descubierto con lentitud los jóvenes consumidores, nunca satisfechos.

Una solución puede ser disminuir gastos. Los números no mientan, muchos jóvenes han decidido quedarse a vivir en casa de sus padres, a diferencia de los países del primer mundo, que en la medida de lo posible tratan de migrar apenas se pueda, solos o en grupo, para ejercer las ventajas de la autonomía, aunque sea con pérdida de regalías. Como una forma evolutiva de esa tendencia, se ha hecho más frecuente, sobre todo en los ejecutivos jóvenes, la vida en pareja, dos sueldos, sin niños, lo mejor de ambos mundos, aunque desde el punto de vista de la sociedad en su conjunto es esta una manifesta-

ción de pragmático egoísmo.

En Chile, en tiempos de menos prisa, era costumbre el pronto matrimonio, a corta edad, sobre todo de las novias, hijos al primer año y abuelos tempranos. En las últimas décadas, esto ha tenido un cambio dramático, matrimonios más tardíos y menos frecuentes, hijos pocos o ninguno. Como alternativa, quedarse cada quien en su casa, juntando fuerza para el momento de la independencia, presumiblemente lejano, o sin urgencia.

Hay que concederle, en los tiempos que corren hay que tener más competencias que antes para encontrar un lugar bajo el sol, hay más lucha despiadada, así que a juntar paciencia para que la nueva generación tenga oportunidades, total y como siempre, son quienes se harán cargo del planeta y muchos de nosotros seguiremos viviendo en él, es muy posible que hagan las cosas mejor que como ha sido hasta aquí.

PROCOPIO



Política

“No voy a ir a la reelección. Siempre hablé de dos períodos”.

Jorge Fuentes, presidente regional de la UDI.

“Si la UDI tiene una característica, es su trabajo unitario”.

Jorge Ulloa, intendente de la Región del Bío Bío.

“Nuestro desafío ahora será aprender a convivir en unidad. Esta tarea es conjunta”.

Luis Santibáñez, core UDI.

Ángel Rogel Álvarez
angel.rogel@diarioconcepcion.cl

El día después de su triunfo en la elección interna de la UDI, la senadora del Bío Bío, Jacqueline van Rysselberghe, reconoció su cansancio, pero también las ganas de comenzar a trabajar en dos importantes desafíos del partido: las elecciones municipales y la elección presidencial.

“Tenemos que construir una estrategia, a través de una comisión, para poder tener una muy buena elección municipal y, en segundo lugar, tal como lo mencionamos mientras estábamos en campaña tenemos que ser capaces de sintonizar con los problemas de la clase media, de los chilenos común y corrientes (...). Si logramos eso, no me cabe duda que vamos a tener una buena elección municipal, y con ello, la posibilidad de tener un tercer gobierno de nuestro sector, con alguien de la UDI representándolo”, comentó la senadora.

Política del terror

Van Rysselberghe cumplirá con su segundo período a la cabeza de la mesa nacional del gremialismo y es un hecho que la carrera por La Moneda el 2021 es un objetivo, pero también la unidad del partido, la misma que estuvo a punto quebrarse en unos comicios muy divididos, particularmente en el Bío Bío. De hecho, en una entrevista en Sonar FM, el diputado Jaime Belollo, lo manifestó abiertamente.

En ese sentido, saliendo al paso de estas declaraciones, pero también de rumores y trascendidos, la senadora descartó “pasadas de cuentas”. Aseguró que nunca ha sido su estilo “vetar” a sus adversarios políticos al interior del partido.

“La verdad es que cuando me hacen esa pregunta, la encuentro un poco ofensiva. Llevó dos años siendo presidenta de la UDI y no ha sido mi estilo. Plantear cosas como esas responden a una política del terror que trataron de imponer, y sinceramente, creo que no merezco (...) ¿Quiénes? Los adversarios políticos, en su minuto. Incluso, en la regional tenemos lista de consenso, pudiendo haber ganado. Con la votación que sacamos en mi región habríamos ganado”, manifestó.

Sobre una eventual candidatura presidencial del sector, reconoció que a propósito de los resultados de la reciente encuestas del Centro de Estudios Públicos (CEP), el alcalde de Las Condes, Joaquín Lavín, es una opción, pero no es la única.

“No es el único, pero es el político que está mejor posicionado en las encuestas. Tiene que seguir haciéndolo bien, y este gobierno también. Y, posteriormente, tendrá que tomar la decisión de ser o no candidato presidencial”, comentó.

El ex alcaldesa de Concepción, tal y como lo hizo el domingo en la noche, llamó a la unidad del partido. De hecho, destacó que más del 40% del padrón habilitado para votar se haya acercado a las urnas. “Es un ejercicio democrático, que nos tiene que hacer sentir orgulloso”, enfatizó.

JACQUELINE VAN RYSSELBERGHE, PRESIDENTA ELECTA DE LA UDI:

“Llevo dos años de presidenta y no ha sido mi estilo (el veto)”

Calificó de injusto que se le consultara por supuestas “pasadas de cuenta”, y explicó que obedecen a campañas del terror impuestas por sus adversarios políticos. Un candidato presidencial gremialista y las municipales son los próximos objetivos.

FOTO: AGENCIA UNO



Lista de consenso en Bío Bío

En Bío Bío hubo lista de consenso que encabezará, a partir de enero próximo, Alejandro Reyes.

Estrecho margen en la votación

A nivel nacional, la senadora se impuso con un 52% de la votación. En la Región llegó al 65%.

Firme en el municipio

Pero no sólo Van Rysselberghe se erigió como ganadora el domingo pasado. El actual timonel y alcalde de Los Álamos, Jorge Fuentes, también se convirtió en una de las cartas triunfadoras, en su calidad de secretario general de la Lista A.

Fuentes, que no repostuló a la presidencia regional, se afianza como una de las figuras al interior del partido y, por lo mismo, las versiones apuntaban a una eventual renuncia al cargo municipal para concentrarse en sus nuevos deberes al interior del colectivo.

Sin embargo, el jefe comunal, aún en Santiago participando de un encuentro de alcaldes, comentó que seguirá a la cabeza de la comuna de Los Álamos, pues “los cargos no son incompatibles”, aunque reconoció que el trabajo irá en aumento.

“Va haber un desgaste físico y de tiempo, pero en su minuto hay que evaluar. Lo que sí, siempre he dicho, es que no voy a ir a la reelección. Siempre hablé de dos períodos, eso cruza con estos nuevos desafíos que voy asumir a nivel regional”, comentó.

Otras reacciones

Otro de los militantes gremialista que se refirió a la victoria de la senadora Van Rysselberghe fue el intendente, Jorge Ulloa.

“Era más o menos previsible (el resultado). Lo importante es que ha (la elección) ha tenido una gran participación”, comentó.

La máxima autoridad regional también se refirió a lo reñido de la contienda. “Si la UDI tiene una característica, es su trabajo unitario. Nosotros esperamos que este trabajo se mantenga como ha sido la tradición. Este es un ejercicio que había que hacer, se hizo y aho-

ra todo el mundo va a trabajar, no tengo ninguna duda”, sostuvo Ulloa.

Luis Santibáñez, consejero regional y vocero de la lista de Javier Macaya en el Bío Bío, dijo que “logramos generar un frente de oposición en la Región. Una alternativa para quienes piensan distinto en el partido. Nuestro desafío ahora será aprender a convivir en unidad. Esta tarea es conjunta. Habrá que ver la señales que se dan”.

Agregó que “vivimos en un mundo de señales. Habrá que trabajar para que no se cristalicen las diferencias. Hoy en Bío Bío ha quedado claro que no todos pensamos igual, pero que en respeto y participación podemos hacer crecer nuestro proyecto”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Política

210

audiencias

por Ley de Lobby registran en total los trece diputados de la zona (sumados los distritos 20 y 21).

Ranking de audiencias

Lo encabeza Muñoz. Le sigue Leonidas Romero (27), Félix González (22), Jaime Tohá (21) y José Miguel Ortiz (20).

Javier Cisterna Figueroa
javier.cisterna@diarioconcepcion.cl

Amplias diferencias entre los diputados del Bío Bío a la hora de dar uso a la plataforma de la Ley de Lobby —que desde 2014 rige el contacto oficial de particulares con agentes políticos—, develó un análisis del centro de estudios Demodata UdeC y Diario Concepción.

El más notorio de ellos se concentró en Chile Vamos.

Según la revisión de todas las audiencias en la que han participado cuadros parlamentarios de la zona (suma de los distritos 20 y 21, sin contar Ñuble) entre el 11 de marzo y el 5 de diciembre, los diputados regionales registran en conjunto 210 reuniones con lobbistas.

De ellas, 70 corresponden a la diputada de Renovación Nacional por el Distrito 20 Francesca Muñoz, quien encabeza la lista de los legisladores que le dan el uso más intensivo a la plataforma web que facilita y publica la gestión de acercamientos.

En la antípoda se ubicó el diputado de la UDI por el Distrito 20, Sergio Bobadilla, el que a la fecha marca cero encuentros vía Ley de Lobby.

Consultados ambos por la explicación de su comportamiento con gestores de intereses, respondieron dando cuenta de lo que sería una vocación de transparencia y una aparente descoordinación, respectivamente.

“Compromiso con la transparencia”

La diputada Francesca Muñoz se mostró satisfecha por su despliegue en la escena pública. “Es importante para mí hacer el trabajo de representar, legislar y fiscalizar de buena forma y también escuchando a quienes mantienen diferencias. He tratado de hacer mi trabajo lo más transparente posible. He tratado de usarla (la ley) lo más posible para buscar eso, la transparencia, y evitar las malas prácticas”.

Respecto a la diferencia que se aprecia al interior de Chile Vamos cuando se le compara con sus colegas, Muñoz afirmó que “se le debe preguntar a ellos qué está pasando ahí”. No obstante, esboza una precisión: “A veces se da que organizaciones de vecinos piden una reunión, pero también a veces a uno lo abordan, por ejemplo, en su oficina, más directamente. Esas reuniones yo de igual forma la subo a la plataforma dando una se-



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

TRAS ANÁLISIS DEL CENTRO DE ESTUDIOS DEMODATA UDEC Y DIARIO CONCEPCIÓN

Muñoz y Bobadilla: extremos del lobby explican sus razones

Una contabiliza 70 audiencias con gestores de intereses y el otro no informa de ninguna. Los equipos de ambos congresistas de Chile Vamos responden ante las diferencias que saltan a la vista en el uso de la Ley de Lobby en la Región.

Diputados como entes pasivos

La Ley de Lobby desde 2014 obliga a publicar las citas que particulares solicitan a autoridades públicas.

ñal de transparencia. Están las dos instancias ahí”, sentencia.

Desconocen la razón

Desde el equipo del diputado Sergio Bobadilla, se indicó que la publicidad de las citas vía Ley de Lobby le corresponde a la secretaría parlamentaria del Congreso, en Valparaíso.

En ese marco, señalaron que el

representante efectivamente ha mantenido reuniones por cuenta de la plataforma oficial del lobby. No obstante, manifestaron desconocer “el porqué en el sistema aparece así”. Es decir, con cero audiencias.

Asimismo, subrayaron que todas las sesiones con secretarios regionales ministeriales, directores de servicio, entre otros, han sido solicitadas mediante la plataforma de la Ley de Lobby.

Los números del análisis

Según se conoció el pasado domingo, Francesca Muñoz es por lejos la diputada que más usa la plataforma de la Ley de Lobby con 70 audiencias a cuestas, principalmente con organizaciones vecinales.

Otro RN, Leonidas Romero, se

destaca por el alto volumen de reuniones (27). Sus inclinaciones pasan preferentemente por los interesados en pesca, como la Sociedad Pesquera Landes, el Comité de Manejo de Anchoqueta y Sardina, Fedepes y Asipes.

Más atrás, el socialista Jaime Tohá (21 encuentros de lobby), también recibió en su mayoría a agentes del mundo pesquero, como las mismas Fedepes y Asipes, además de la Multisindical de Trabajadores Salmoneros y la Sociedad Nacional de Pesca, entre otras.

Como plenamente identificados con los sindicatos y asociaciones, emergen el ecologista Félix González (22), el demócrata cristiano José Miguel Ortiz (20), los PS Gastón Saavedra (16) y Manuel Monsalve (16), y el radical

José Pérez (8).

Joanna Pérez (DC) con solo seis sesiones, Enrique van Rysselberghe (UDI) con dos, e Iván Norambuena (UDI) y Cristóbal Urruticoechea (RN) con una cada uno, ocupan la zona de la tabla destinada a aquellos que menos contacto tienen con la plataforma que regula el lobby en Chile.

La nota singular la puso el diputado UDI Sergio Bobadilla, quien, como ya se dijo, pese a formar parte de las comisiones parlamentarias de educación, vivienda y bomberos, no informó de ninguna audiencia con gestores de intereses particulares.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion.cl
contacto@diarioconcepcion.cl

Ciudad

Construcción del puente tendrá 34 meses de faenas, durante ellas dará trabajo a 580 personas y en operación a 80.

Viaducto, que levantará OHL, tendrá un costo de US\$180 millones e implica una concesión durante 40 años.

Terraplén en sector Los Batros no provocaría cambios en la zona de inundación y contempla defensas fluviales.

Ximena Valenzuela Cifuentes
ximena.valenzuela@diarioconcepcion.cl

Vallas papales, una veintena de efectivos de Carabineros, carros lanza agua y gases junto a un bus de traslado de detenidos se apostaron ayer, desde las 14.00 horas, en las afueras la Intendencia del Bío Bío, revelando que se esperaba un clima de tensión en la sesión de la Comisión de Evaluación Ambiental en que se votaría el proyecto Puente Industrial.

La cita se inició con la participación de Félix García, representante de los horticultores de San Pedro de la Paz y Martín Sanzana vecino del sector, quienes expusieron que el proyecto no sólo dañaría el humedal Los Batros, sino que el ecosistema en conjunto, además de sacar a 17 de 26 horticultores del lugar que por más de seis décadas trabajan en el lugar para abastecer a la comunidad del Gran Concepción.

Sólo García y Sanzana recibieron aplausos tras su exposición, especialmente, cuando recomendaron a la autoridad rechazar el proyecto y proponer una modificación que permita que la vía de conexión con el Industrial se realice por la vía costera sin dañar el humedal.

La reacción de los asistentes fue diametralmente distinta al escuchar la descripción del proyecto que realizó la funcionaria del SEA, Sandra Barrera, especialmente, en el momento que indicó que la iniciativa genera 27 impactos no significativos y 11 significativos, por ejemplo, sobre recursos naturales renovables como: suelo, agua y aire; alteración de los sistemas de vida y costumbres de grupos humanos.

Además, en la presentación se determinó como impacto significativo el que la obra se encuentra en un sitio prioritario para la conservación como es el caso del humedal Los Batros; alteración en el valor paisajístico y turístico e, incluso, daño arqueológico, pues en el lugar se encontraron piezas de ese tipo.

A pesar de la intervención que realizaron los vecinos y de continuas interrupciones que efectuaron representantes de comunidades como fue el caso de Luisa Uribe, ex concejal de San Pedro de la Paz, quien expresó a la autoridad que no están en contra del puente,

EN LA COMISIÓN DE EVALUACIÓN AMBIENTAL

Por unanimidad se aprobó proyecto puente Industrial

Decisión generó molestia en vecinos, horticultores y ambientalistas sampedrinos **que aseguraron que buscarán el modo de parar el proyecto.**



FOTO: MOP

72,5 hectáreas de uso permanente

contempla la construcción del viaducto y 96,5 el área de influencia en faenas temporales.

Sólo el seremi de Obras Públicas, Daniel Escobar, no participó de la votación, excluyéndose, pues su cartera es parte del proyecto.

Jocelyn Varela, secretaria del Movimiento San Pedro Sustentable, mostró su molestia y afirmó que realizará todas las medidas legales posibles para detener el proyecto, pues generará un enorme daño a la zona y a todo el ecosistema. "Ni siquiera considera pilares, será un terraplén gigante, que pasará por el lugar dañando todo".

En la misma línea se mostró el horticultor Félix García, que representa a más de mil personas que trabajan en el lugar, aseguró que el proyecto generará un daño en casi el 50% de sus asociados. "Creemos que tenemos que llegar al máximo tribunal para que no se realice de esta forma y que el trazado se cambie por la costa para no dañar a horticultores ni humedales".

La decisión generó manifestaciones en las afueras de la Intendencia que por algunos minutos mantuvo cortado el tránsito en avenida Prat.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

sino de la conexión que buscan realizar sin buscar solución para un daño ambiental inminente, la iniciativa se votó en positivo.

Marcela Nuñez, directora (s) del SEA, organismo que ya había recomendado la aprobación del proyecto, fue la primera en votar, entre gritos de los asistentes y llamados

del intendente Jorge Ulloa a mantener silencio, las reparticiones de Medio Ambiente, Economía, Energía, Agricultura, Vivienda, Transportes, Minería y Desarrollo Social dieron su visto bueno al proyecto.

El intendente Ulloa aseguró que el proyecto cumple con la normativa de carácter ambiental, así

como con los permisos necesarios, que propone medidas que se hacen cargo de los efectos ambientales y que el titular ha subsanado los errores, omisiones e inexactitudes planteados en el Informe Consolidado de Aclaraciones, Rectificaciones y Ampliaciones, Icsara, por lo que se dio por aprobado el proyecto.

Corte autorizó construcción de local en población Eleuterio Ramírez

El abogado de los residentes de la población Eleuterio Ramírez, Daniel Palma, confirmó que llegarán a la Corte Suprema para revertir la decisión de la Corte de Apelaciones penquista, que autorizó la construcción del local comercial en el terreno que el Serviu vendió a un particular en ese sector.

Esto, ya que el tribunal acreditó que el empresario había cumplido todos los requisitos y además el recurso debió haber sido contra Serviu, y no contra el municipio penquista.

El profesional dijo que insistirán con el argumento que la transacción entre el Serviu y el particular no ha sido visada aún administrativamente por la Contraloría.

En tanto, el director del Serviu,

12
terrenos

que suman en total 11 metros cuadrados tiene el Serviu para la venta. Serán sometidos al protocolo.

Juan Pablo González, indicó que ante la decisión del tribunal el organismo queda tranquilo "con que se realizó bien el procedimiento y que la venta estaba en regla. En su momento,



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

existieron observaciones menores de forma, por parte de la Contraloría, las que fueron subsanadas y se encuentran en proceso de Toma de Razon, lo que debiera verificarse en las próximas semanas".

Además, González aseguró que ya está operativo un protocolo creado para realizar venta de terrenos, y que se está haciendo un trabajo en conjunto con la Seremi de Vivienda que busca modernizar los procesos con una mirada más integradora, donde municipios y juntas de vecinos puedan realizar observaciones ante una eventual transacción. "Estamos realizando mesas conjuntas con la Seremi analizando el destino de los terrenos disponibles, aplicando el protocolo", comentó.

Ciudad

Carolina Abello Ross
carolina.abello@diarioconcepcion.cl

Por seis horas se extendieron las diligencias realizadas por efectivos de la PDI en la planta de Enap en Hualpén, por el posible vínculo entre el trasvasije de crudo iraní con las intoxicaciones registradas en agosto de este año en Talcahuano, Quintero y Puchuncaví, investigado por el Ministerio Público.

Las diligencias estuvieron a cargo de funcionarios especializados en delitos medioambientales de la policía civil de Valdivia.

La hipótesis que se investiga es que Enap trasvasijó crudo proveniente de Irán horas antes de la emergencia registrada en Talcahuano, el 4 de agosto, cuando se evacuó el Mall Plaza Trébol y la clínica Bío Bío, a raíz de una emanación, que en ese momento se creyó que era gas, diligencias que fueron encabezadas por los fiscales Ana María Aldana y Mauricio Dünner.

Mediante un comunicado, Enap confirmó que fiscales y detectives "ingresaron a nuestras oficinas del Terminal Marítimo de San Vicente en Talcahuano y las dependencias de Enap Refinería Bio Bío, en la comuna de Hualpén. Esto, en el marco de las diligencias que buscan esclarecer las causas de la crisis ambiental vivida en la Región de Valparaíso en agosto y septiembre, y una eventual vinculación con lo ocurrido en la comuna de Talcahuano en agosto pasado.

El abogado Remberto Valdés, que representa a 688 víctimas de la contaminación ambiental en Quintero y Puchuncaví, destacó la acción e indicó que "por responsabilidad no podemos decir que el caso se encuentra aclarado, pero estamos muy satisfechos, porque la línea de investigación que propusimos en nuestra segunda querrela está siendo adoptada por la fiscalía con mucha seriedad".

Valdés, quien presentará una sexta querrela el 12 de enero, aseguró que "es impresentable que el Estado no tenga la capacidad de informarnos qué está matando a la gente en Quintero y Puchuncaví". Enfatizando que "las autoridades deben aplicar la norma y el sentido común, para que las empresas que están violando la ley y la ética en los procesos productivos, de una vez aprendan a no envenenar a la gente", concluyó.

La fiscal regional, Marcela Cartagena, confirmó que el objetivo "era encontrar documentación y otros antecedentes que prueben alguna de las hipótesis que tene-



FOTO: CEDIDA

DILIGENCIAS SE EXTENDIERON POR 6 HORAS

PDI allanó Enap por nexos en intoxicaciones de Quintero y Talcahuano

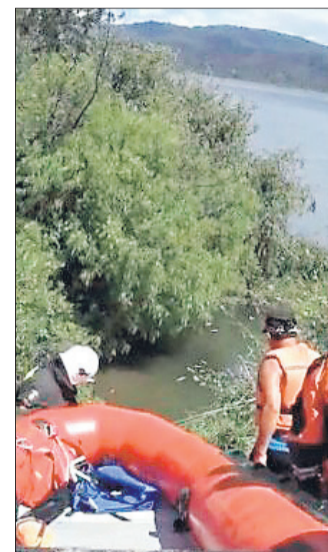
La fiscal regional, Marcela Cartagena, precisó que se investiga el tránsito de un barco entre ambas ciudades, el que transportaba petróleo iraní, que contiene ácido sulfhídrico.

mos". Agregó que "el factor común es un barco de Enap, que se mueve de acá a Quintero. El monte Toledo hace un trasvasije al cabo Victoria, que es el que va a Quintero. El problema del crudo iraní es que tiene niveles de ácido sulfhídrico, que puede causar la muerte de las personas.

La fiscal explicó que en Quintero la sustancia quedó en piscinas de decantación al aire libre, y por eso el daño en esa zona fue mayor que lo ocurrido en Concepción.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



Carabineros encontró cuerpo de Helena Villegas en el río Bío Bío

En la tarde de ayer se confirmó que el cuerpo encontrado en la ribera del Bío Bío es de Helena Villegas Suazo, la joven que estaba perdida desde el jueves pasado.

La noche del miércoles pasado, ella -junto a otros tres amigos- concurren al Barrio Estación de Concepción, donde bebieron hasta aproximadamente las 23:00 horas. Luego, fueron hasta calle Porvenir en Chiguayante, donde descendieron al río. Allí, la joven se habría quitado la ropa e intentado bañarse, pero fue arrastrada por el río.

Al lugar llegaron los familiares de la joven, oriunda de Lota, quienes fueron avisados por el fiscal, José Orella, que el cuerpo encontrado coincidía con las huellas de Helena.

"También encontramos los documentos de esta niña, los que también van a ser periciados. Su cuerpo fue encontrado a 50 metros de la orilla, por personal del Gope de Carabineros", dijo el persecutor.

El gobernador de Concepción, Robert Contreras, lamentó lo ocurrido y llamó a la comunidad a no acercarse al río Bío Bío en esta época, por los riesgos que se corren.

Aún se mantiene la búsqueda de la joven Tamara Zurita, también desaparecida en Chiguayante, desde el 25 de septiembre.



3 CUOTAS
VISA, Mastercard, Chilexpress, Diners Club
SIN INTERESES

38 mts² ANTES \$890.000
OFERTA \$800.000



74 mts² ANTES \$4.982.600
OFERTA \$3.990.000

Quality Summit Award 2018

VÁLIDO SOLO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2018

PACK BÁSICO
PAGANDO EL 100%

PACK COMPLETO SIN PISO

Precios con IVA incluido, consideran forro exterior e interior con tabla media luna 1x4".

LLÁMENOS ☎ **600 600 2088**

KM 471 PANAM. 5 NORTE
CON 4 ESQUINAS - LA SERENA

PANAM. SUR KM 24 CALETERA
J.ALESSANDRI 1501- SAN BERNARDO

CASAS LOS ROBLES
construimos tu hogar

PANAMERICANA NORTE SUR
KM 258 PONIENTE - TALCA

RESULTADOS SORTEO N° 2.131 FECHA: 16 / 12 / 2018



01 03 04 05 07 09 10 12 13 14 17 18 19 23

Categorías KINO	Total Categoría	Cantidad de Ganadores	Premio Líquido (*) por Ganador
14 Aciertos	\$ 370.303.219	1	\$ 362.897.155
13 Aciertos	\$ 8.370.710	14	\$ 585.950
12 Aciertos	\$ 5.980.000	598	\$ 10.000
11 Aciertos	\$ 13.674.000	6.837	\$ 2.000
10 Aciertos	\$ 22.263.600	37.106	\$ 600



Categoría Número de Cartón	Total Categoría	Cantidad de Ganadores	Premio Líquido (*) por Ganador
Casa	\$ 40.816.327	1	\$ 40.000.000
Mazda 3 Sport	\$ 12.244.898	1	\$ 12.000.000
Viaje al Caribe	\$ 3.061.224	1	\$ 3.000.000
Bono de \$ 1.000.000	\$ 16.326.531	16	\$ 1.000.000



02 03 05 08 09 10 11 12 15 16 20 21 24 25

Categoría REKINO	Total Categoría	Cantidad de Ganadores	Premio Líquido por Ganador (*)
14 Aciertos	\$ 306.691.307	1	\$ 300.557.481



01 06 07 08 12 13 16 17 18 20 21 23 24 25

Categoría CHANCHITO REGALÓN	Total Categoría	Cantidad de Ganadores	Premio Líquido por Ganador (*)
14 Aciertos	\$ 90.618.278	0	\$ 0



05 09 10 11 13 14 15 16 18 19 20 21 22 25

Categoría COMBO MARRAQUETA	Total Categoría	Cantidad de Ganadores	Premio Líquido (*) por Ganador
14 Aciertos	1 Casa + 1 Auto + Sueldo de \$500.000 por 10 años (1)	0	\$ 0

(1) En caso de existir más de una apuesta ganadora en el sorteo de Combo Marraqueta, los premios correspondientes a Casa y Auto serán considerados con su valor equivalente en dinero y se repartirán equitativamente entre todas las apuestas ganadoras. Los pagos mensuales del sueldo también se dividirán y repartirán de la misma forma. Si el ganador jugó a través de Internet, no se realizará el abono del premio en su cuenta de juegos y deberá ser cobrado exclusivamente en las oficinas de Lotería en Concepción o Santiago.



Categoría CLUB KINO	Total Categoría	Cantidad de Ganadores	Premio Líquido (*) por Ganador
VIAJE A BUENOS AIRES	\$ 1.020.408	1	\$ 1.000.000

(2) 1 Viaje a Buenos Aires para 2 personas o su equivalente a \$1.000.000 líquido para el ganador. Sorteo domingo de cada semana.



Sorteo 1
01 03 05 06 07 08 12 13 14 17 18 19 22 23

Sorteo 2 - Promocional
01 02 03 04 05 06 10 11 16 18 19 20 21 22

Categoría CHAO JEFE DE POR VIDA \$500.000	Total Categoría	Cantidad de Ganadores	Premio Líquido (*) por Sorteo
Sorteo 1 14 Aciertos	Sueldo de \$500.000 Mensuales De Por Vida, Reajutable. No heredable (3)	0	\$ 0
Sorteo 2 - Promocional 14 Aciertos		0	

(3) El premio corresponde a un sueldo de \$500.000 mensuales reajutable por toda su vida. El premio no es heredable. El monto indicado es de referencia y se calcula en base a estadísticas del INE, (Esperanza de Vida - Edad mínima legal para jugar) x 12 Meses x Monto del Sueldo. (83-18) x 12 x \$500.000 = \$390.000.000. En caso de existir más de una apuesta ganadora en alguno de los sorteos, los pagos mensuales del sueldo se repartirán en partes iguales entre todas las apuestas ganadoras de ese sorteo.



Sorteo 1
01 03 07 08 10 12 13 16 17 19 21 22 23 24

Sorteo 2 - Promocional
02 04 05 06 08 09 11 13 14 15 20 21 23 25

Categoría CHAO JEFE DE POR VIDA \$1.000.000	Total Categoría	Cantidad de Ganadores	Premio Líquido (*) por Sorteo
Sorteo 1 14 Aciertos	Sueldo de \$1.000.000 Mensuales De Por Vida, Reajutable. No heredable (4)	0	\$ 0
Sorteo 2 - Promocional 14 Aciertos		0	

(4) El premio corresponde a un sueldo de \$1.000.000 mensuales reajutable por toda su vida. El premio no es heredable. El monto indicado es de referencia y se calcula en base a estadísticas del INE, (Esperanza de Vida - Edad mínima legal para jugar) x 12 Meses x Monto del Sueldo. (83-18) x 12 x \$1.000.000 = \$780.000.000. En caso de existir más de una apuesta ganadora en alguno de los sorteos, los pagos mensuales del sueldo se repartirán en partes iguales entre todas las apuestas ganadoras de ese sorteo.

(*) Según DS 1.114 de Hacienda, todos los premios mayores tienen una deducción de 2% a favor del Agente vendedor. Los resultados oficiales son los que Lotería entrega a sus Agentes a través de los terminales de juegos instalados en las Agencias Oficiales. El derecho a cobrar los premios caduca a los 60 días desde la fecha del sorteo.

PRÓXIMO SORTEO



SORTEO N°: 2.132 MIÉRCOLES 19/12/2018

\$2.750 MILLONES

Total estimado a repartir entre todas las categorías y juegos adicionales Kino



\$130 MILLONES

Total estimado a repartir entre todas las categorías Kino



\$50 MILLONES

Estimado a repartir



\$120 MILLONES

Estimado a repartir

NUEVO



\$390 MILLONES

Sorteo 1: Sueldo de \$500.000 Mensuales De Por Vida, Reajutable. No heredable (3)

\$390 MILLONES

Sorteo 2 - Promocional: Sueldo de \$500.000 Mensuales De Por Vida, Reajutable. No heredable (3)

NUEVO



\$780 MILLONES

Sorteo 1: Sueldo de \$1.000.000 Mensuales De Por Vida, Reajutable. No heredable (4)

\$780 MILLONES

Sorteo 2 - Promocional: Sueldo de \$1.000.000 Mensuales De Por Vida, Reajutable. No heredable (4)



1 Casa + 1 Auto + Sueldo de \$500.000 por 10 años (1)



VIAJE AL CARIBE



1 Viaje a Buenos Aires para 2 personas o su equivalente a \$1.000.000 líquido para el ganador. Sorteo domingo de cada semana (2)

INFÓRMATE EN DETALLE EN LOTERIA.CL Síguenos en:



Miércoles Domingo 22:30 hrs.



Economía & Negocios

INACER	
julio-septiembre	4,3
IPC	
Octubre	0%
Anual	2,8%
TPM	
Desde 18/10/2018	2,75%

UNIDAD DE FOMENTO
\$27.565,79
UTM DICIEMBRE
\$48.353,00

BOLSAS DE VALORES					
Ipsa	5.103,40	-1,18%	Igpa	25.937,68	-0,94%
TASA DE CAMBIO					
Dólar Observado	\$685,13		Euro	\$777,58	
COMMODITIES					
Celulosa (US\$/T)	\$1.230,00		Cobre (US\$/libra)	\$276,49	
H. de Pescado (US\$/T)	\$1.525,00		Petróleo (US\$)	\$50,20	

DURANTE EL PERIODO ENERO-NOVIEMBRE RESPECTO A IGUAL TRAMO DE 2017

Montos transados en Bío Bío por ChileCompra disminuyeron un 17%

No obstante, el proceso sigue siendo dinámico, y la baja fue catalogada de anómala por el seremi de Hacienda, Cristian Muñoz.

Javier Ochoa Provoste
javier.ochoa@diarioconcepcion.cl

Dinámico se ha mostrado el portal de Mercado Público este 2018, aunque no lo necesario para aventajar el buen año 2017 en cuanto a montos transados en la Región del Bío Bío.

Sí, porque según cifras oficiales y a modo de balance entregado a Diario Concepción, durante el periodo de enero a noviembre de 2018 los organismos públicos de la Región del Bío Bío emitieron un total de 324.805 órdenes de compra, que alcanzaron un monto de 585.493.445.261 de pesos (esto es US\$ 918.261.630).

No obstante, en el 2017 se transaron en la Región a través de www.mercadopublico.cl 710.083.659.615 de pesos, lo que implicó en la práctica una baja de un 17% en la comparación anual.

Factor Pyme

De ese universo, las micro, pequeñas y medianas empresas se adjudicaron el 65,47% de las compras públicas, por un monto de 383.316 millones de pesos (US\$ 540.810.163). En el 2017 las mipymes hicieron negocios en la región por 411.247 millones de pesos (US\$ 634.985.001), esto es un 23% menos en el comparativo 2017-2018 enero-noviembre.

Montos más altos

Las instituciones públicas que compraron por montos más altos en el periodo en la Región fueron el Hospital Guillermo Grant Benavente, con 57.069.571.053 de pesos (US\$ 89.941.280); el Hospital Base Dr. Víctor Ríos Ruiz con 35.171.934.476 de pesos (US\$ 55.447.151) y el Hospital Las Higueras con un total de 34.923.529.444 de pesos (US\$ 54.799.536).

Los tres principales rubros en la Región fueron los de Servicios de Construcción y Mantenimiento (US\$122.288.656); Equipo, Accesorios y Suministros Médicos (US\$ 113.631.257) y el de Medicamentos y Productos Farmacéuticos (US\$ 58.801.253).

Y en la Región, las tres principales órdenes de compra en cuanto a montos fueron la Municipalidad de Chiguayante, donde el proveedor Dimensión se hizo cargo de la recolección y eliminación de basura por \$8.088 millones.

La sigue la Municipalidad de Coronel con la construcción de su edificio consistorial a cargo de Cons-



918

millones de dólares se transaron a través de la plataforma de Chile Compra en la Región del Bío Bío durante enero-noviembre de 2018. El Hospital Base Guillermo Grant Benavente lideró las órdenes de compra.

structora Andes y Cía. Ltda, por \$5.779 millones, y en tercer lugar su símil de Hualqui, con la construcción de alcantarillado por parte de Figuz S.A.

En tanto, a nivel nacional, durante enero y noviembre de 2018 los montos totales transados por los organismos del Estado a través de la plataforma de ChileCompra,

www.mercadopublico.cl, alcanzaron US\$ 11.165 millones, lo que implica una variación real de 3,5% de los montos comprometidos en comparación con el mismo periodo del año 2017.

Las entidades públicas –ministerios, servicios, hospitales, municipios, universidades y FF.AA.- emitieron entre enero y noviembre más de 2.178.278 órdenes de compra en el periodo en la plataforma de compras públicas, a más de 72.532 proveedores, el 96% de los cuales son micro y pequeñas empresas.

Consultado el seremi de Hacienda, Cristian Muñoz, sobre esta baja

en un 17%, la catalogó de “anómala”, por ser una cifra fuera de tendencia.

En cuanto a los desafíos, Muñoz, dijo que resta incorporar más actores, en especial al mundo Pyme que cumpla con la normativa. Así también, la autoridad dijo que desde el punto de vista de los demandantes, hay que buscar hacer el proceso más fluido y con prontitud en los pagos, así como canalizar quejas a los convenios marcos más oportunamente.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

PubliNota

UNA DISCUSIÓN PREVISIONAL CON ALTURA DE MIRAS

La propuesta previsional del Gobierno se encuentra en el parlamento, lo que ya es un gran avance, pues el proyecto fue enviado en el primer año de mandato del Presidente Piñera, por lo que si o sí terminaremos la actual administración con una reforma previsional, sea ajustada al proyecto inicial enviado o con algunas variaciones.

Recordemos que el Gobierno cuenta con 70 de 144 diputados y 19 de 43 senadores, por lo que, si bien no tienen mayoría, están a pocos votos de colocar la balanza a su favor.

Pero como sociedad necesitamos una discusión previsional con altura de miras, siempre con una visión de largo plazo, sin perder el foco en nuestros actuales pensionados, y en las futuras generaciones, con responsabilidad fiscal, pero también con responsabilidad de todos los actores que interactúan en nuestro sistema previsional.

La propuesta de reforma previsional, no la ideal desde el punto de vista técnico, sigue siendo una muy buena reforma para nuestros tiempos, y tampoco será la última; por lo mismo, la importancia está en centrar la discusión en los puntos relevantes y no distraer la discusión en temas perdidos, como volver a un sistema de reparto, entre otros.

Si analizamos los puntos a debatir desde la Oposición, veremos que el Frente Amplio y el Partido Comunista fijarán todos sus esfuerzos en poner sobre la mesa volver a un sistema de reparto, independiente de que eso tenga posibilidad cero, ni técnica ni políticamente, por lo que mucho no se podrá debatir, más allá de escuchar su postura. Pero por otro lado, el resto de la Oposición de seguro centrará la discusión en la administración de la nueva cotización obligatoria del 4% del sueldo bruto, a cargo del empleador, en donde propondrán, por un lado, destinar un porcentaje a un componente de reparto y, por otro, que sea un ente estatal que administre dicha cotización.

Ambos puntos serán muy duros de negociar, pues fueron la base del tardío proyecto previsional de la presidenta Bachelet, pero están en la retina de la ex Nueva Mayoría, y por lo mismo, la discusión será reñida.

A favor del Gobierno está que la mayoría de los cotizantes pide que la cotización adicional vaya a su cuenta individual, y por lo otro lado, la sociedad está cansada de los distintos fraudes de instituciones estatales, por lo que una administración estatal tampoco goza de respaldo por quienes mes a mes cotizan para su pensión.

Por último, las mejoras al Pilar Solidario serán la gran carta bajo la manga del Gobierno, pues su aprobación irá de la mano con el resto de la reforma, y esto será de gran ayuda para casi un millón y medio de pensionados, y no hay tiempo que perder para mejorarles sus pensiones.

Mayores detalles del anuncio previsional, hoy en nuestro programa radial.

Previsión y Finanzas Personales

Hoy a las 13.30 horas en Radio Universidad de Concepción, 95.1 FM

y www.radioudec.cl.

Con la conducción del periodista Eduardo Unda Varela y los

especialistas Cristian Muñoz Ungerer y Eduardo Jerez Sanhueza.



Rudy Carrasco Vidal
Académico Ingeniería Civil Industrial
Universidad San Sebastián

UNIVERSIDAD SAN SEBASTIÁN

PLANIFICAR LA PRODUCCIÓN DESDE LOS DESECHOS

LOGÍSTICA INVERSA: UNA NECESIDAD URGENTE PARA CUIDAR EL PLANETA

Las empresas tienen el desafío de diseñar, planificar y desarrollar sus productos desde los residuos provocados al término de su vida útil, junto a todos sus accesorios, envoltorios y repuestos.

FOTO: CEDIDA



Con el comienzo de la era industrial se desarrolló un modelo de producción masiva, lo que permitió a las personas disponer de un sinnúmero de bienes a "bajo costo", gracias a esto la población experimentó un crecimiento enorme, creciendo en un siglo más de lo que había hecho en milenios. La industria comenzó una carrera por producir la mayor cantidad posible y con esto aumentar sus ganancias, satisfaciendo las crecientes y cada vez más exigentes necesidades de una población en constante aumento.

Dentro del ciclo de producción existen diferentes actividades que encarecen el proceso productivo, ya sean el transporte, manufactura, distribución, entre otras. Todas estas actividades conforman lo que se conoce como "cadena de suministro". En el pasado las empresas maximizaban sus utilidades reduciendo los costos dentro de la cadena de suministro, por lo cual limitaban sus actividades sólo a aquellas que generaban beneficios económicos, con lo cual las empresas más exitosas eran aquellas que eliminaban todas aquellas actividades que sólo aumentaban los costos de producción. Así, actividades como el desecho de productos al término de su vida útil era irrelevante tanto para el consumidor como para el productor.

Hasta hace algún tiempo el destino de los productos en desuso era variado, e incluso desconocido. Por ejemplo, los aceites lubricantes de motores eran utilizados como matapolvo en caminos rurales, lo que significaba un enorme daño para el medio ambiente, hoy en cambio escuchamos frecuentemente la frase: "un litro de aceite llega a contaminar mil litros de agua".

Normas ambientales

Junto con las crecientes preocupaciones ambientales y las severas normas ambientales que están impulsando los países, las empresas han debido repensar sus procesos productivos e incorporar dentro de sus actividades la recuperación y/o retorno de los productos al término de su vida útil.

La logística inversa se encarga de los flujos de retorno de productos, materiales y equipos al proceso productivo, y con esto dar término al ciclo de producción. Estos bienes, materiales y/o equipos pueden ser remanufacturados, reutilizados o simplemente eliminados de la forma correcta, reduciendo así el impacto negativo en el medio ambiente. Así, las empresas tienen el desafío de diseñar, planificar y desarrollar sus productos desde los residuos provocados hasta el término de la vida útil, junto a todos sus accesorios,

envoltorios y repuestos.

Dentro de las actividades críticas principales que esto implica, está el retiro de residuos desde el consumidor final, lo que constituye un problema complejo, debido a que existen múltiples fuentes de entrega y proveedores no siempre dispuestos a participar. Es por esto que es necesario generar regulaciones y políticas que incentiven tanto al productor, como al consumidor final.

Ley REP

En el año 2016 es promulgada la ley 20.920 de gestión de residuos, la que introduce en Chile el sistema de Responsabilidad Extendida al Productor (REP) que busca fomentar el reciclaje y en la cual se le traspasa al productor y/o importador la responsabilidad en la gestión de los residuos de los productos que fueron definidos como "prioritarios", en primera instancia se consideraron siete: aceites lubricantes, pilas baterías, aparatos electrónicos, envases, embalajes, neumáticos, diarios y revistas.

Esta ley se ha propuesto diferentes metas en cuanto a los productos prioritarios, por ejemplo, al 2028 las empresas

productoras o importadoras de neumáticos deben alcanzar un 90% de recolección de sus productos, en caso de incumplimiento deberán pagar multas que pueden llegar a 6.000 millones de pesos.

Con esta ley Chile busca alcanzar niveles de reciclaje de estándar europeo, pero la situación es bastante dispar, por ejemplo, mientras en Finlandia el 50% de las baterías se recicla, en Chile alcanza sólo un 16%, no obstante, cabe consignar que Finlandia es un ejemplo de un país que ha trabajado activamente para promover el reciclaje y desde el año 2008 tiene directrices de responsabilidad extendida al productor con un marco regulatorio similar al de Chile, que ha comenzado recientemente y aún está en etapa de evolución.

¿Qué se debe hacer?

La implementación de políticas que buscan promover la logística inversa y el reciclaje, requieren de instancias participativas, no basta sólo con exigir a los productores que se aumente la recuperación de plástico, aceites y neumáticos cuando la decisión final está

en gran parte en manos del cliente. Por otra parte, ¿cuáles son los incentivos que maximicen el beneficio de todos los responsables? La respuesta debe estar más allá de los incentivos netamente morales.

Según un estudio de GFK (2016) en Chile hoy sólo un 22% de la población recicla. Lo curioso es que la mayoría menciona que reciclar es beneficioso para la sociedad y el medio ambiente. ¿Cuáles son los motivos? Un 68% no lo hace por falta de tiempo, hábito o desconocimiento. Esto refleja más bien un desincentivo por parte de uno de los encargados de cerrar el ciclo.

¿Cómo se soluciona? Las formas son variadas, pero las más eficientes son las que generan incentivos económicos o similares. Por ejemplo, al comprar cualquier producto se debiese agregar al precio un monto igual al daño que los residuos generan en el medio ambiente, el cual puede ser recuperado al momento de la devolución de los desechos. En cuanto a los desechos domiciliarios, una familia estaría motivada a reciclar si, por ejemplo, esto reflejara un descuento del pago por aseo municipal, entre otros.

Por otra parte, ¿cuáles son los incentivos para las empresas de incorporar la logística inversa en sus procesos? Esto es más sencillo, tomando el caso de la industria de los lubricantes, reprocesar una tonelada de lubricante evitaría tres toneladas de gases de efecto invernadero, las que se pueden transar en el mercado.

Ahora bien, en un planeta donde los recursos no abundan y la población sigue creciendo, la gestión eficiente de los recursos es una necesidad. Para esto no basta sólo con políticas restrictivas que limitan la decisión libre de los individuos, es mucho más eficiente y genera un mayor impacto entregar mecanismos que maximicen el beneficio de todos los participantes, de este modo la decisión se vuelve natural.

Economía & Negocios

Felipe Placencia Soto
felipe.placencia@diarioconcepcion.cl

No sólo los incendios forestales son un peligro para los bosques de pino de la Región del Bío Bío. Hay un insecto que puede provocar estragos si no se controla. Se trata de la Avispa Taladradora Sirex noctilio.

Para contrarrestarla, el Servicio Agrícola y Ganadero local, SAG, está utilizando a su archirival: la Megarhyssa nortoni.

Ambas si se encuentran luchan hasta la muerte. Sólo uno puede sobrevivir.

Y en un gran porcentaje de las batallas, lo hace la Megarhyssa nortoni.

Esto es una buena noticia para las empresas grandes y pequeñas, ya que las pérdidas económicas que ha provocado la Avispa Taladradora desde que comenzó su ataque tanto en Chile como en otros países de Latinoamérica han sido preocupantes.

Para hacerse una idea. De no ser por esta especie, las pérdidas podrían llegar hasta un 60% de una plantación afectada.

El despliegue de un aliado

Es por ello que hace unos días se realizó una suerte de ofensiva planificada de Megarhyssa nortoni.

Cada envió al medio ambiente consta de un batallón "compuesto de 30 hembras y 30 machos, los que son insertados en bosques dañados por Sirex noctilio", detalló el director del SAG Bío Bío, Iván Ramírez Delpín.

Se trata de un programa coordinado en que el Megarhyssa nortoni se ha aplicado en otras regiones con buenos resultados.

"Tenemos un buen nivel de parasitismo, lo que nos indica que estamos realizando las cosas bien", destacó Ramírez.

Llamado a proteger

Igualmente, la autoridad regional hizo una petición a la ciudadanía: no hacerle daño a los ejemplares de Megarhyssa nortoni. Por intimidantes que parezcan, se tratan de aliados pacíficos para los humanos y otros seres vivos del ecosistema local.

"Permite contener y disminuir en forma natural las poblaciones de Sirex, ya que parasita las larvas de la avispa en distintos estadios, reduciendo así su dispersión y daños. La Megarhyssa nortoni es un insecto originario de Europa, específico para el control de Sirex noctilio, y no provoca daños a otros insectos, animales ni personas y son inofensivos para el medio ambiente", detallaron desde

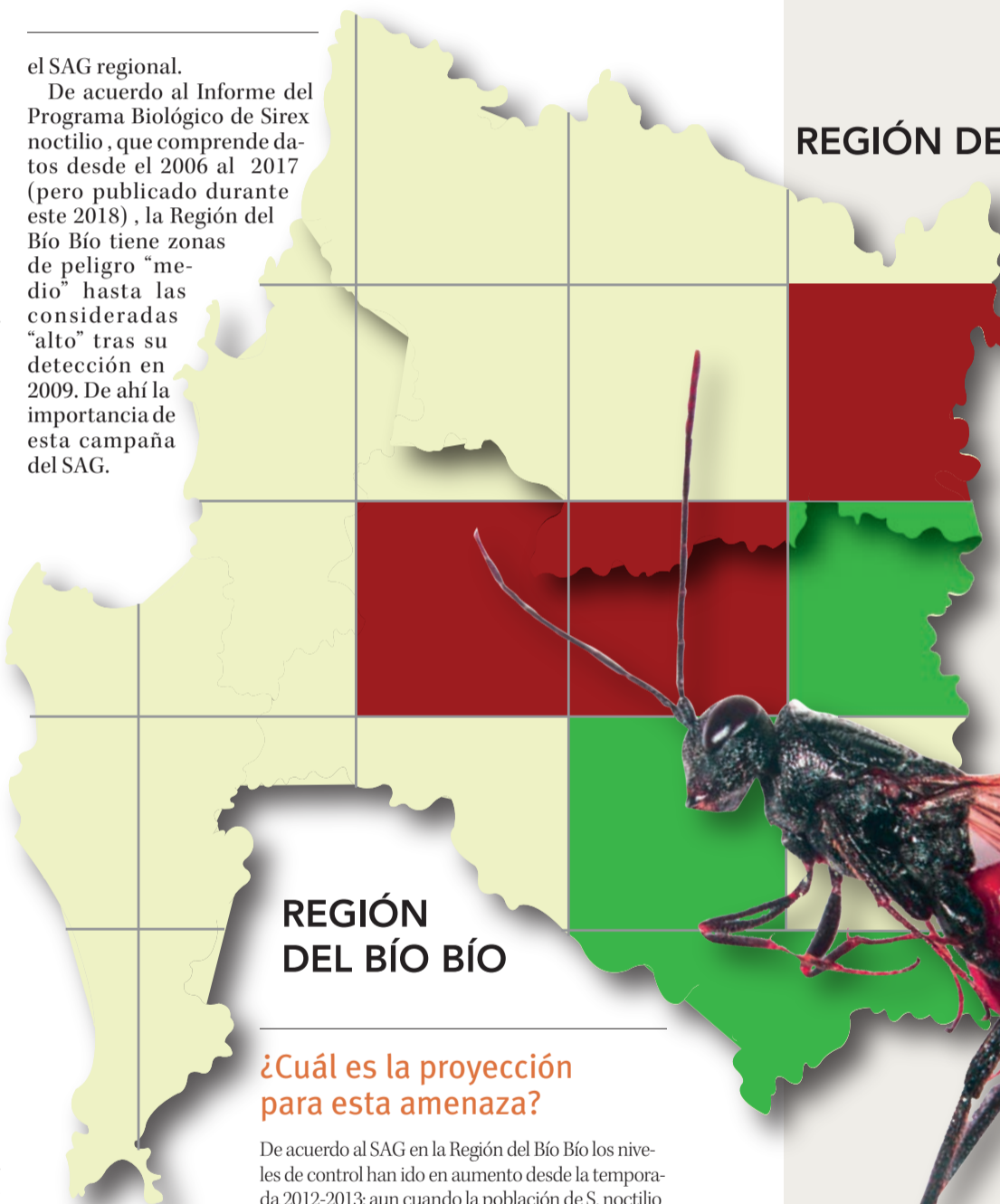
PARA ELLO SE RECURRIÓ A SU RIVAL, LA MEGARHYSSA NORTONI

Buscan terminar con el terror de los pinos: la Avispa Taladradora

La Región del Bío Bío tiene zonas de peligro calificadas de "medio" y "alto". Su ataque provoca la pérdida productiva de bosques, pudiendo alcanzar hasta un 60% si no se controla.

el SAG regional.

De acuerdo al Informe del Programa Biológico de Sirex noctilio, que comprende datos desde el 2006 al 2017 (pero publicado durante este 2018), la Región del Bío Bío tiene zonas de peligro "medio" hasta las consideradas "alto" tras su detección en 2009. De ahí la importancia de esta campaña del SAG.



Área de riesgo

- Zona de riesgo bajo ■
- Zona de riesgo medio ■
- Zona de riesgo alto ■

REGIÓN DE ÑUBLE

11.082

Es la cantidad de Megarhyssa nortoni que fueron desplegados a nivel nacional para combatir a la Avispa Taladradora.

REGIÓN DEL BÍO BÍO

¿Cuál es la proyección para esta amenaza?

De acuerdo al SAG en la Región del Bío Bío los niveles de control han ido en aumento desde la temporada 2012-2013; aun cuando la población de S. noctilio continuó alta las temporadas 2013-2014 y 2014-2015, situación que varió en la temporada 2015-2016.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: GUILLERMO ESCARES

Atención: Quillón ya inauguró temporada estival

Con un simulacro de rescate acuático en la Laguna Avendaño, se dio por inaugurada la temporada de verano 2019 en Quillón, cuya impronta será el aumento en la seguridad del principal balneario de la comuna, tanto dentro como fuera del agua para los turistas.

"Este año tiene una serie de actividades que nuestro alcalde ha destinado para nuestros turistas, que hacen de nuestra comuna el principal destino de la Región. Y por lo mismo, es necesario que las personas que nos visitan se sientan

20 mil

Es la cantidad de turistas que llegan a la Laguna Avendaño de Quillón durante los fines de semana.

seguras. El simulacro es parte de eso y sirve también para presentar nuestro nuevo servicio de salvavidas profesionales", indicó el administrador municipal de Quillón, Vladimir Peña.

"Me siento más segura, porque a estos balnearios vienen muchos niños y es bueno que exista preparación para cualquier emergencia. Hay muchos papás que a veces se les escapan los niños y no se dan cuenta y después andan perdidos", comentó Gladys Salas, bañista de Talcahuano.

Cultura&Espectáculos

HÉCTOR VELOSO, ESCRITOR Y PERIODISTA, LANZÓ SU PRIMER LIBRO

“Puñales” llenos de literatura

300 copias editó de la obra, presentada en el Punto de Cultura Federico Ramírez y que reúne textos escritos en 18 años.

Sandar E. Oporto
contacto@diarioconcepcion.cl

Tras un exitoso lanzamiento el pasado viernes en el Punto de Cultura Federico Ramírez, “Puñales” se sitúa como la publicación que marca el inicio literario de Héctor Veloso, su escritor, como de Antro Ediciones, como editorial penquista especializada en poesía.

Una selección de 44 poemas, en 70 páginas, forman la obra de Ve-

loso, quien comenzó a desarrollar sus ideas en el 2000 culminando su trabajo ahora, 18 años después.

Buscando elementos abstractos para expresarse, llegó a la poesía, en la que ha estado fuertemente ligado. “En 2016 me integré al colectivo ‘Cóctel Lírico’, etapa en la cual participé de numerosas lecturas en bares de Concepción, y luego en la publicación del compilatorio de dicha agrupación, ‘Cóctel lírico. Poesía menor de adolescentes tardíos’. Actualmente, junto a Rodolfo Pérez Luna, Nicolás Barría y Enrique Giordano, tenemos un grupo literario denominado ‘Poetas Curvos’ a propósito del poema de Jesús Lizano, ‘Las personas curvas’”, cuenta.

Óscar Hahn, Vicente Huidobro, Nicanor Parra y Gonzalo Rojas son algunos de los autores influencia del chillanejo, para crear un estilo con el que busca “plasmear, a través de las palabras, sensaciones, imágenes y reflexiones sobre



FOTO: HÉCTOR VELOSO

EL ESCRITOR (al centro) planea otro lanzamiento en Chillán y luego ir recogiendo, con calma, nuevas ideas para futuros trabajos.

la conducta humana”.

“Puñales”, según su autor, sigue la línea de ser “un conjunto de reflexiones, emociones puestas al servicio de las palabras, o viceversa”. A lo que añade “pero los puñales de este libro no son para matar, buscan despertar del letargo a las personas. Ser más conscientes de nuestra vida y de lo que nos apasiona”.

Además, comentó que “agrupa-

mos los poemas de acuerdo con su temática, para seguir un hilo conductor. Hay textos con reflexiones existenciales como el mismo ‘Puñales’ o ‘Re-naciendo’. También hay ironía y sarcasmo como en ‘Burla’, ‘El declive’ y ‘¡Al carajo!’”.

La obra contó con diseño e ilustraciones interiores de Marcelo Encina, la portada a cargo del ilustrador Freddy Agurto, el comenta-

rio de contratapa del poeta y dramaturgo Enrique Giordano, prólogo del poeta Alan Muñoz y palabras preliminares del poeta Ignacio Gallardo junto al autor.

Interesados en comprarlo deben escribir al correo antrosediciones@gmail.com.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

44

poemas

componen la publicación de 70 páginas que Héctor Veloso escribió entre el 2000 y el 2018.

22 DIC
23 HRS

FIESTA
RADIC
NERVIOS
CON GRINGO DJ

¡REVIVE LO MEJOR DE LA MÍTICA DISCO!

MC
MARINA CLUB
DISCOTHEQUE
marinadelsol.cl

BONO MAMBO FINAL
28 DICIEMBRE

FIESTA CARNAVAL
28 DICIEMBRE

FIESTA ADIÓS 2018
29 DICIEMBRE

28 DIC
23 HRS

CARNAVAL
AXÉ

¡CON FLAVIANA,
FABRICIO Y VIVI!

MC
MARINA CLUB
DISCOTHEQUE
marinadelsol.cl

MARINA INVITA
19 A 22 HRS

50% DESTILADOS
21 A 23 HRS.

FIESTA ADIÓS 2018
29 DICIEMBRE

Sociales

Rector Saavedra se reúne con exalumnos UdeC en Santiago

Dentro del nuevo marco de vinculación con quienes egresaron de la Universidad de Concepción, el Rector Carlos Saavedra se reunió con 200 exalumnos de diversas áreas y carreras que se encuentran trabajando en Santiago.

En la oportunidad, los asistentes conocieron en detalle los diversos puntos que se tienen contemplados para fortalecer la relación con la Universidad, entre ellos, el generar un Centro de Empleos y Prácticas Profesionales.



JUAN CARLOS GÓMEZ, NEUROCIRUJANO; Carlos Saavedra, Rector de la Universidad de Concepción; Ligia Gargallo, Premio Nacional de Ciencias 2014 y Rodolfo Krause, Director de CAP S.A.



MICHEL NAHAS, EDITOR NACIONAL DIARIO LA TERCERA; Felipe Sabando, Ministro del Tribunal Ambiental de Santiago; Marcela Angulo, Ingeniera Civil y Doctora en Ciencias Ambientales y Antonio Leal, Director de la Escuela de Sociología de la Universidad Mayor.



JORGE ETCHEVERRY, GERENTE PLANTA TOSTACIÓN CODELCO; María Inés Picazo, Directora de Vinculación Social UdeC; Agustín Quevedo, docente Universidad Austral; Hugo Salamanca, Presidente de High Service.



PATRICIO VIELMA, EJECUTIVO DE CORFO; María Inés Picazo, Directora de Vinculación Social UdeC; Claudio Reyes, Jefe de Auditoría JUNAEB y César Tapia, asesor de Ingeniería en Anglo American.



MAURICIO PEÑA, COORDINADOR CASA DE EXALUMNOS UDEC; Juan Cariamo, Psicólogo Organizacional y socio de Vantaz; José Goñi, Director oficina de Santiago Universidad de Concepción y Kenneth Gent, CEO de Open Box Consulting.



JESSICA MEZA-JAQUE, DIRECTORA PROGRAMA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD Y SEGUIMIENTO DE LOS APRENDIZAJES DE LA UNIVERSIDAD DE CHILE; Erik Jansson, Digital Advisor Microsoft y José Antonio Ruiz, Business Development Manager General Electrics.



ELENA VALPUESTA, Mauricio Gutiérrez y Leticia Herane.

Concepción se prepara para Foro APEC 2019

Con el objetivo de mostrar la riqueza cultural, social y geográfica que tiene Chile, cuando sea sede del Foro APEC el próximo año, se llevó a cabo el seminario "Chile en el año APEC 2019 y Alianza Pacífico". La actividad fue organizada por la Dirección de Relaciones Económicas e Internacionales (Direcon), del Ministerio de Relaciones Exteriores.



GINO MOSSO, Jorge Ulloa y Mathias Francke.



CAROLINA GODOY, Miguel Hinojosa y Valentina Venegas.



FRANCISCO JAVIER LARENAS y Lina Meneses.



PILAR VARELA y Ramón Paredes.

Deportes



Francisco Bozán seguirá como técnico de la UdeC

Si bien siempre su continuidad era la opción más fuerte, recién ayer se oficializó que Francisco Bozán seguirá como entrenador de la UdeC para la temporada 2019.

El técnico, que incluso fue vinculado con la U. Católica hace unos días, llegará hoy a la ciu-

dad para firmar su contrato, que lo unirá al Campanil por un año más, y también empezará a planificar los trabajos de cara al nuevo año deportivo. Bozán arribó a la UdeC en 2016, y en la última campaña logró clasificar a la fase de grupos de la Copa Libertadores.



FOTO: LUKAS JARA M.

UDECC BARRIÓ CON LEONES PARA CERRAR UN FIN DE SEMANA REDONDO

Un triunfo muy sólido que le envía un mensaje al resto de la liga

Mostrando un alto nivel colectivo e individual, Campanil se impuso con claridad y quedó de momento en el segundo lugar de la Conferencia Centro. Kyle Lamonte tuvo un gran rendimiento.

Ricardo Cárcamo Ulloa
ricardo.carcamo@diarioconcepcion.cl

Si no fuera por un pequeño bache en el segundo cuarto, el partido de la UdeC ante Los Leones habría sido perfecto. Con un alto nivel colectivo e individual, el Campanil aplastó al conjunto de Quilpué en encuentro válido por la Liga Nacional de Básquetbol (LNB). El 101-76 con que terminó el duelo en la Casa del Deporte ahorra mayores comentarios.

Previo a este encuentro, los aurielos habían vencido con muchas dificultades a U. Católica (84-78), y ese rendimiento generaba dudas de cara a un enfrentamiento ante uno de los candidatos de la Conferencia Centro. Sin embargo, los dirigidos por Alfredo Madrid de inmediato partieron con el acelerador a fondo, liderados por un encendido Kyle Lamonte que si

62

Puntos

Anotó Lamonte en sus primeros dos juegos con la UdeC: 33 ante Católica y 29 contra Leones.

Dos difíciles duelos en el sur

Este fin de semana, el Campanil visitará a Osorno (sábado, 21 horas) y a Las Ánimas (domingo, 20 horas).

mantiene lo mostrado en estos dos juegos (33 puntos con la UC y 29 frente a Leones), seguramente estará entre los mejores anotadores de la Liga.

Otras figuras en el duelo del domingo fueron Erik Carrasco, con 13 puntos, 6 rebotes y 8 asistencias, Anthony Kent que marcó 23, y Carlos Laufer y Carlos Milano, con 12 cada uno.

Mucha profundidad

“Esperemos que el partido del año venga más adelante, pero sin dudas es uno de los mejores que hemos jugado este año. Es fruto del trabajo que venimos haciendo, y hay que darle mérito a la gerencia que tuvo paciencia y nos ayudó a buscar ese jugador que pueda desequilibrar individualmente y darnos esa profundidad que necesitamos”, comentó Alfredo Madrid.

El entrenador también destacó la regularidad de su equipo a lo largo de los 40 minutos, algo que le ha faltado en otros encuentros.

“En los partidos que hemos perdido, la mayoría han sido por baches de desconcentración, donde nos desesperamos un poco y hay ansiedad, algo típico de un equipo joven. Pero para eso son los torneos largos, para ir ajustándose y encontrando la mejor manera para ganar”, dijo.

Madrid igualmente valoró tener a casi todo su plantel disponible, pues el único que no estuvo ayer fue Mauricio Cisternas. “En los primeros encuentros tuvimos al equipo más o menos completo, y el comienzo fue muy bueno. Luego, cada fin de semana habían bajas, y eso también repercute en el rendimiento. En este caso, contamos con casi todos y eso nos da otra profundi-

dad. Esto también es mérito del cuerpo médico y de la gerencia, que tuvieron paciencia”.

Diego Silva, por su parte, comentó que “esperamos que esto sea un punto de partida, y tener una regularidad mayor, ojalá que en todos los partidos. Vencer a un rival fuerte como Leones, y de la manera que lo hicimos, nos dará un envión anímico importante, pues ser irregulares nos ha perjudicado para lograr más victorias”.

A la espera del duelo de anoche entre AB Temuco y Los Leones, la UdeC se ubicaba segunda en la Conferencia Centro, con 28 puntos. Este fin de semana, visitará primero a Osorno Básquetbol y luego a Las Ánimas de Valdivia.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

Deportes

CAMPEONATO NACIONAL DE ASOCIACIONES 2018

Hasta el final se peleó el oro en Laguna Chica

Luego de una intensa competencia, Bío Bío ganó la serie adulta y se ubicó segundo en la general, detrás de la Asociación Austral.

Samuel Esparza Muñoz
samuel.esparza@diarioconcepcion.cl

Nueve puntos. Esa fue la diferencia que definió al monarca del Campeonato Nacional de Asociaciones de Remo, que se desarrolló el fin de semana en la Laguna Chica de San Pedro de la Paz.

Los mejores bogadores del país se dieron cita en el evento, organizado por la Federación Chilena de Remo y la Asociación Deportiva Regional de Remo del Bío Bío, para luchar por la corona del primer certamen de este tipo que se disputa desde 1978.

Aunque fueron dos los protagonistas principales: la asociación Austral y la dueña de casa, que se pelearon hasta el final la corona. Fue así como en la primera jornada, los sureños se



FOTO: FEDERACIÓN CHILENA DE REMO

GRAN JORNADA DEPORTIVA se vivió con el remo en San Pedro de la Paz.

impusieron en el 4- Cadete Menor, el 4x Cadete Menor, el 8+ Juvenil Masculino y el 4- Adulto Masculino.

Bío Bío respondió triunfando en las regatas siguientes con el 2x Cadete Femenino de Fátima Sánchez y Danyela Álvarez; en el 2- Cadete Femenino de Anto-

nia Zaneta y Camila Pérez; el 4- Adulto Masculino de Carlos Munier, Francisco Lapostol y Alfredo e Ignacio Abraham; y el 2x Adulto Femenino de Yoselyn Cárcamo y Josefa Vila.

Arañando la victoria
La segunda jornada tuvo

las victorias de Bío Bío en el 4x Cadete Femenino de Antonia Zaneta, Camila Pérez, Fátima Sánchez y Danyela Álvarez, y en el 8+ Adulto de César Abaroa, Felipe Cárdenas, Ignacio y Alfredo Abraham, Francisco Lapostol, Carlos Munier, Felipe Inostroza, Marcelo Medina, y la timonel, Josefina Ureta.

La asociación local ganó el título en la categoría Adulto, y el vicecampeonato en la tabla general con 280 puntos, escoltando a la Asociación Austral, campeona con 289. Tercero fue Valparaíso con 226, y cuarta Asociación de Remo Archipiélago, con 127.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl

Voley del CDA rozó el título en la Liname Sub 18

Por segundo año consecutivo, el equipo femenino Sub 18 del Club Deportivo Alemán disputó las instancias finales de la Liga Nacional de Menores (Liname), rozando la corona de campeón.

En el torneo, conformado por 14 equipos (siete en serie A y siete en la B), el club penquista destacó junto a los principales equipos del país.

Fue así como en la fase de playoffs, el CDA se impuso a Boston College (2-0) y Bicentenario de San Felipe (2-0),



FOTO: DEPORTIVO ALEMÁN

logrando clasificar a la final junto a Manquehue, principal favorito.

Y en un disputado encuentro, que se extendió por sobre las dos horas, la institución capitalina se quedó con el título al ganar 3-2 con parciales de 23-25, 25-20, 25-18, 11-25 y 15-9. De esta manera, el CDA logró por segundo año consecutivo el vice-campeonato, erigiendo entre sus filas a Daniela Castro, premiada como mejor atacante (39 puntos en la final).

OBITUARIO



Ahora voy Señor, recíbeme mi Dios. Ha fallecido nuestra amada madre, suegra y abuelita, Sra.

MIRTA GLADYS CHAVEZ RIVAS
(Q.E.P.D.)

Su velatorio se está realizando en la Parroquia Jesús de Nazareth (Alemania 1338, Hualpén), y su funeral será mañana en horario que se avisará oportunamente.

Familia: Romero Saez

Hualpén, 18 de diciembre de 2018.



"El que cree en mí, aunque muera vivirá". Con gran pesar comunicamos el fallecimiento de nuestro amado esposo, padre, hijo, hermano, nieto, primo, padrino, sobrino y amigo, Sr.

JONNY ALEXIS
CONTRERAS BASTIAS
(Q.E.P.D.)

Su velatorio se está realizando en Calle Principal S/N, Unihue, Hualqui; y su funeral será hoy, después de un oficio a las 14:30 horas en la Iglesia Evangélica Pentecostal (Calle Principal, Unihue, Hualqui), saliendo el cortejo al Cementerio de Talcamavida.

La Familia

Unihue, 18 de diciembre de 2018.



"El que cree en Mí, no morirá jamás". Se ha dormido en la paz del Señor nuestra querida y amada madre, hermana, tía, suegra, abuelita, bisabuelita, tatarabuelita, amiga y gran mujer, Sra.

MARIA TERESA
HENRÍQUEZ MUÑOZ
(Q.E.P.D.)

Sus funerales se ofician hoy luego de una misa a las 16:00 horas, en la Capilla La Merced de Quilacoya, saliendo posteriormente el cortejo en dirección al Cementerio de dicha localidad.

Familia Inostroza Henríquez

Quilacoya, 18 de diciembre de 2018.

Al fin le Achunté \$2.000.000
Lotería
1, 5, 10 y 20 Años

ESTE MIÉRCOLES 19 DICIEMBRE 2018
SORTEO N° 235
\$2.040 MILLONES

Total estimado a repartir entre todas las categorías y juegos adicionales Al fin le Achunté. Incluye opciones promocionales.

RESULTADOS 16 DICIEMBRE 2018 SORTEO N° 234*
POZO MILLONARIO
01 06 08
19
26
28 N° de la Suerte 1
30

PRÓXIMO SORTEO Sorteo Navidad
SORTEO N° 2373
DOMINGO 23 DICIEMBRE DE 2018
\$2.608 millones

BOLETO Lotería El primer juego de azar de Chile

SORTEOS: Miércoles Domingo Viernes 23:00hrs 22:30hrs Sorteos Vivo.cl

\$500.000.000

Conciertos de Navidad

ORQUESTA SINFÓNICA Y CORO UDEC
DIR. MUSICAL: PABLO CARRASCO / DIR. CORO: CARLOS TRAVERSO

VIERNES 14 | 21:00 HORAS | FRONTIS CATEDRAL CHILLÁN
DICIEMBRE

MARTE 18 | 21:00 HORAS | ANFITEATRO LAGUNA GRANDE, SAN PEDRO DE LA PAZ
DICIEMBRE

MIERCOLES 19 | 19:00 HORAS | LICEO ANTONIO SALAMANCA MORALES CORONEL
DICIEMBRE

JUEVES 20 | 20:00 HORAS | GIMNASIO UDEC SEDE LOS ÁNGELES
DICIEMBRE

SÁBADO 22 | 21:00 HORAS | FORO UDEC
DICIEMBRE

Búscanos en f t i y como corcudec

Diario Concepción tvu RADIO UDEC FM nos El Conquistador agenda aeradio

*Los resultados oficiales son los que Lotería entrega a sus Agentes a través de los terminales de juegos instalados en las Agencias Oficiales. El derecho a cobrar los premios caduca a los 60 días desde la fecha del sorteo.

Entretención & Servicios

Santorali: Sonia

EL TIEMPO

HOY  **11/18**

MIÉRCOLES 11/17  JUEVES 10/20  VIERNES 10/18 

LOS ÁNGELES  9/27

RANCAGUA  10/30

TALCA  11/29

SANTIAGO  12/30

CHILLÁN  9/29

ANGOL  9/23

TEMUCO  8/21


P. MONTT  8/16

RADIACIÓN UV

RIESGO	TIME*	ÍNDICE
EXTREMO	10	11 o más
MUY ALTO	25	8 A 10
ALTO	30	6 A 7
MODERADO	45	3 A 5
BAJO	60 o más	0 A 2

*Tiempo Máximo recomendado de exposición (minutos).

PUZZLE



ABUNDANCIA	ADVERSARIOS	MAL DEL SIGLO	ELOGIO	POSADA EN MIAMI	LENTES	2.7182
EMPALME					CHA	CONDE DE TRANSILVANIA
ANILLO				QUEPIS	TRAS O	
PRENDARSE				INCAPAZ	DONCEL	VOCAL
RENOMBRE	ARMONIAS HEBREO	LITIO	TRAS ESE		PREPOS.	FOSFORO
50		DADIVA	CASI PALO		PODRE	CATEDRAL
CADENCIAS					LAMBDA	TESLA
ABOMINAD				PITILLERA	AIREAR	
CEREMONIAL		AUTILLO	AIREAR			
CASI DAMA		PAUSA	ONOMA-TOPEYA		FIN DE FOTO	
MONEDA ROMANA	PREFIJO ANTERIOR	SUYO		VOCAL	MEDIDA	NIPONA
DEUTERIO	URDES	INVERT.	LA MUDA			

Word search grid containing: TOMAS GONZALEZ, ODISEO, LIMITARA, LARAR, ARA ARME, ANONADAR, SOEZ, OFERENTE, ER, ATINAR, EMULOS, LADINOS, ETAPA, BITA, OIR, LOA, RMI, ESCENIT, GLONETA, IMNASTAS

SUDOKUS

FÁCIL

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

DIFÍCIL

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

TELÉFONOS

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

FARMACIAS DE TURNO

CONCEPCIÓN

Cruz Verde
• Barros Arana 780, local 2

SAN PEDRO

Salcobrand
• Michimalonco 1300

CHIGUAYANTE

Redfarma
• Manuel Rodríguez 575

TALCAHUANO

Salcobrand
• Autopista 7001



ARRIENDO DE CANCHAS

/CD CAMPANIL UDEC

CAMPO DEPORTIVO CAMPANIL UDEC

DONDE ENTRENAN LOS PROFESIONALES Y JUEGAS TU

LUNES A VIERNES
DESDE 9 HASTA 17 HRS
\$18.000 POR HORA

DESDE 18 HASTA 23 HRS
\$28.000 POR HORA

SÁBADO Y DOMINGO Y FESTIVOS
DESDE 9 HASTA 23 HRS
\$28.000 POR HORA

www.cdcampaniludec.cl | CAMINO A PENCO KM 1400-CONCEPCIÓN | +569 40277963 | 9- 40277963 | PAGA CON: WEBPAY - TRANSFERENCIA - EFECTIVO