

Los desafíos para las comunicaciones en la era de redes sociales

Diario Concepción celebró su décimo aniversario con el seminario Posverdad y Fake News. Hubo un consenso: en tiempos de redes sociales y una prensa cuestionada, es necesario poner una voz de alerta.

POLÍTICA PÁGS. 7 A 9



Rector UdeC alista gira por China para reunirse con Huawei y Datang

Carlos Saavedra se trasladará al gigante asiático por diez días. Académicos y el director de Relaciones Internacionales lo acompañarán.

CIUDAD PÁG. 13

Diario Concepción

Domingo 10 de junio de 2018, Región del Bío Bío, N°3654, año XI

7 804635 520017 | \$300

FUERTES CRÍTICAS POR DISMINUCIÓN DE RECURSOS PARA ENTIDADES COMO SENAME, JUNJI Y JUNAEB

Gobierno recorta los gastos para Fiscalía y Contraloría

Aprueban millonarias reducciones a los presupuestos de organismos fiscalizador y persecutor.

Serviu Bío Bío, con un total de \$1.241 millones, registra la segunda mayor reducción, después de la Región Metropolitana. Contraloría, bienes y servicios de consumo, tuvo

el mayor recorte, de casi \$900 millones. En el ajuste presupuestario también se disminuyeron los recursos para la educación parvularia. En la Junji, el recorte fue de

\$5 mil 650 millones. En la Junaeb, otros \$5 mil 700 millones. "Y estamos hablando de la alimentación de los niños más necesitados del país. No hay coherencia entre lo

que se dice y lo que se hace", sentencia el diputado Gastón Saavedra. El parlamentario agregó que la disminución presupuestaria "es una facultad que tiene el

Presidente, pero el punto político que tenemos que poner sobre la mesa es esta incoherencia entre el decir y el hacer, que es notable".

POLÍTICA PÁG. 4

Empresas exponen las causas de la brecha salarial

Precariedad laboral y endeudamiento estarían entre las razones de las brechas entre hombres y mujeres.

ECONOMÍA & NEGOCIOS PÁG. 17

FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.



Ministro de Salud detalla el nuevo plan para reducir las listas de espera

CIUDAD PÁGS. 12-13

FOTO: GENTILEZA CARLOS QUEZADA



Deportes Concepción logra el cuarto triunfo en línea ante Enfoque

Morados van de menos a más en su aventura por Tercera B y pareciera que el elenco del "Chino" González está encontrando su mejor nivel.

DEPORTES PÁG. 28

4

fueron los goles lilas, obras de Daniel Benavente, Iván Jara e Ignacio Hermosilla (2).

2

tantos marcó el equipo de Enfoque, con Juan Machuca y Juliáms Padilla.

Opinión

Verba volant scripta manent



J Van Rysselberghe @jvanbiobio
"El asesinato de un carabinero a manos de un menor de edad con armamento de guerra es otro motivo para revisar el sistema de justicia penal".



Juan Gabriel Valdes @jg_valdes
"Es bueno poner las cosas en su lugar. Bitran está en el lado correcto. Los que no lo están son quienes tuercen una decisión sanitaria ya adoptada con una pillería de último nivel".



"No nos hacemos cargo de las evaluaciones, nos basta con el cariño de la gente"
Ministra vocera de Gobierno, Cecilia Pérez.

ENFOQUE

En unos días comenzará una nueva cita al Mundial de Fútbol FIFA a realizarse en Rusia. En esta oportunidad, Chile no participará de esta competición, luego de ganar nuestra selección dos Copas Américas, darnos inmensas alegrías, y más que dignas participaciones en las dos anteriores convocatorias.

Teníamos la impresión de que este puñado de jóvenes podían ganarlo todo. Primero en Sudáfrica y luego en Brasil demostraron que fueron creciendo y madurando como jugadores y como hombres de bien. En teoría, con los pergaminos y la forma de juego demostrada, todo indicaba que llegaríamos a desarrollar un buen papel a esta nueva confrontación deportiva. Sin embargo, parece que a esta selección se le agotó la gasolina o que ya llegó a su techo, a su peak, antes de lo que nos hubiera gustado.

Con seguridad que en estas fechas se van a vender menos televisores que los que se hubieran vendido si Chile asistía, como suele ocurrir y ya se sabe que pasa cada vez que se disputa un evento de esta envergadura.

Un Mundial sin Chile

ROGER SEPÚLVEDA CARRASCO
Rector Universidad Santo Tomás
Concepción – Los Ángeles



Nuestra ausencia nos tiene que servir para hacer una pausa, evaluar la situación, formar un nuevo equipo, hacer mejor las cosas.

Con seguridad que se harán menos asados y se tomará menos cerveza que los que habrían sucedido, participando Chile de este torneo.

No obstante, quizás es momento de reflexionar y pensar sobre qué lecciones podemos sacar de esta no participación en esta nueva Copa Mundial. Si bien en este caso no hay una relación directa entre lo que los jugadores hacen en la cancha y lo que hacen tras bambalinas sus dirigentes. Muy posiblemente, los temas de corrupción que han sacudido a la Fifa, y en especial a su contraparte chilena con Jadue a la cabeza,

hoy en buena medida nos están pasando la factura.

Llegó el momento de partir nuevamente de cero, como tantas veces hemos hecho en otro tipo de situaciones o catástrofes. Y tampoco de cero, porque hemos madurado como país, para sacar lecciones y no repetir los mismos errores.

Vamos a disfrutar de una nueva cita mundialista, muy posiblemente, no con el mismo entusiasmo o interés si hubiéramos estado presentes, pero sin duda que nuestra ausencia nos tiene que servir para hacer una pausa, evaluar la situación, formar un nuevo equipo, hacer mejor las cosas y profesionalizar un deporte bonito que exalta los valores más altos y supremos de la existencia humana.

Desde casa veremos cómodamente un campeonato que cada cuatro años capta la atención mundial, fomenta el entendimiento, la unidad y la sana competencia en un mundo cada vez más necesitado de señales de esperanza para seguir creyendo que somos la solución del planeta y no el problema.

CARTAS

Espacio público inclusivo

Señor Director:

En el contexto de las movilizaciones por una educación no sexista y del inminente cambio cultural en favor de una sociedad cada día más igualitaria, es posible mirar a nuestro alrededor y evidenciar que el diseño de nuestras ciudades y sus espacios públicos, no son más que una réplica de esas desigualdades.

El diseño del espacio público, debe hacerse cargo de minimizar el riesgo para quienes hacen uso de la ciudad, evitando generar puntos que favorezcan el actuar de abusadores. Estos puntos obligan a las mujeres a realizar recorridos más extensos y destinar un mayor tiempo de desplazamiento, a limitar sus horarios de circulación o a tomar precauciones adicionales sólo por ser mujeres.

El desafío sigue siendo cultural, formar nuevas generaciones de profesionales capaces de pensar y diseñar el espacio público de forma inclusiva, abordando desde la Arquitectura del Paisaje una perspectiva integral, racional y sensible, considerando de forma dinámica no sólo variables ambientales, sino que también humanas en toda su magnitud, cuestionando nuestras propias propuestas para dar a luz una nueva forma de hacer ciudad.

Miguel García C.
Director Escuela de Arquitectura del Paisaje Universidad Central

Repensar nuestra sociedad

Señor Director:

Las cosas por su nombre, delincuencia por aquí, asesinatos por allá. Hoy como ayer y desde hace mucho tiempo vemos o leemos en las noticias a diario una dura realidad, que nos retrata en general como una sociedad inconformista, alienada, arriesgada y sin apego por casi nada sin valores y que se auto-

ÁNGEL GUILLERMO ASTE PÉREZ

Don Guillermo Aste Pérez nació en Concepción un 9 de noviembre de 1924. Fueron sus padres don Angelo Giovanni Aste y doña Guillermina Pérez Santana, siendo él mayor que su hermana Iris Aste Pérez. Sus estudios, tanto primarios como secundarios, lo realizó en el colegio Sagrados Corazones de Concepción. Para luego, ingresar a la Universidad de Concepción a estudiar Medicina, profesión que lo lleva a perfeccionarse en la Universidad de Chile y con posterioridad a la Universidad de Michigan (Ann Arbor, Estados Unidos). Casado con Gisela Von Bennewitz con la cual tuvo 7 hijos en 53 años de matrimonio: Leonardo, Claudia, Andrea, Bruno, Mariana, Paola y Guillermo (Cuti).

En su vida disfrutó de 7 nietos, Javiera, Catalina, Alfonso, Mathias, Camilo, Jacinta y Antonia, y una bisnieta, Estela.

Como médico trabajó por más de 50 años en el Hospital Regional de Concepción, Guillermo Grant Benavente, en la especialidad de radiología, como a su vez, en su estudio particular.

Fue docente activo de la Facultad de Medicina de la Universidad de Concepción entre los años 1951 y 1966. Entre 1968 y 1970, asumió como director del Servicio de Salud de Concepción – Arauco.

Guillermo Aste participa activamente en política desde 1960, inscrito en el partido Demócrata Cristiano, lugar desde el cual dirige el comando de la primera campaña presidencial de don Eduardo Frei Montalva. Como consecuencia de su vida política, fue electo alcalde de Concepción en tres oportunidades 1963-1965, 1967-1971, 1992-1994. Desde este lugar realizó obras como: la iluminación del Barrio Norte, la creación de la Feria Internacional del Arte Popular, la recuperación de cinco lagunas urbanas de la comuna y la iluminación del Estadio Regional, entre otras de importancia.

Don Guillermo Aste fue un alcalde de puertas abiertas y muy querido por la comunidad penquista, aún cuando gran defensor de sus ideas políticas.

Cuenta el ex secretario municipal don Manuel Lagos con más de 40 años en el cargo, y conocedor de los acontecimientos alcaldicios, que durante los períodos que tuvo el alcalde Aste como opositor del sector más conservador al también ex alcalde don Enrique Van Rysselberghe, que normalmente tenían discrepan-



Las Calles de Mi Ciudad

cias de ideas políticas muy fuertes, que eran tratadas en forma grandilocuente en el seno del hemiciclo municipal, pero que al término del día se dirigían ambos a casa de don Guillermo Aste al amparo de un buen coctail, servido por doña Gisela, esposa de don Guillermo y se superaban las discrepancias, al fin grandes opositores e inmejorables amigos, esto da cuenta del carácter del ex alcalde Aste.

Como dato curioso diremos que don Guillermo Aste perteneció al Coro Polifónico de Concepción con el que realizaron numerosas giras por el país y extranjero, actuando como solista en el Teatro Colón de Buenos Aires y Solís de Montevideo, en estas actividades conoce a otra integrante del coro, doña Gisela Von Bennewitz, con la que contrajo matrimonio el año 1953.

En su vida social, fue miembro activo del Club de Leones de Concepción desde el año 1957 en el cual desempeñaba diversos cargos y reconocimientos, fue presidente del Club de Leones, entre los años 1965-1966; 1973-1974; 1979-1980 y 1999-2000. Asumió como gobernador del distrito T-3 entre los años 1977-1978, fue presidente de la Comisión de Relaciones Públicas del FOLAC, desarrollando una labor que fue calificada como de gran cobertura en el año 1999. Miembro de la Junta Directiva ininterrumpidamente desde 1960, siendo en cuatro ocasiones secretario. Asiste a diversas convenciones internacionales, en 1977 en New Orleans, en 1989 en Miami y en el año 2000 en Hawaii; FOLAC en Santiago el año 1977 y en Buenos Aires el año 1987, en Puerto Varas 1988 y en Asunción Paraguay el año 1996 y Concepción en el año 1999.

Entre los premios y distinciones que recibió Guillermo Aste como miembro destacado del Club de Leones están:

León del Año en el período 1988-1999

Amigo de Melvin Jones en el año 2001

Hijo Ilustre del Leonismo chileno en el año 2002

Fuera de todas las distinciones arriba enumeradas, la Feria de Arte Popular que año a año se realiza en Concepción, lleva su nombre como homenaje a quien creó el evento, don Ángel Guillermo Aste Pérez.

Biografía: Datos aportados por su hija Andrea Aste.

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

califica de muy avanzada. Pero, como entender lo ocurrido recientemente y otras tantas veces con homicidios dirigidos o al azar caiga quien caiga (quizás, caso reciente de mártir de carabineros) usando armas de fuego como

un juguete, que hace que un joven se convierta en asesino sin más, que haya perdido el respeto a la vida, al prójimo y a todo, que matar a un semejante sea tan simple como eliminar una mosca, entonces viene la pregunta obligada

¿tenemos hoy una mejor sociedad que ayer, que está pasando?, pues no, qué duda cabe. Y creo que quien discrepe no tendrá argumentos de peso para validar su posición. Nos quedaría entonces indagar en las condiciones de

vida y/o posibles factores directos o indirectos que aisladamente o en conjunto puedan incidir en la formación y conducción de nuestra juventud como, por ejemplo: Vivir, crecer y formarse en una sociedad hedonista, existista, materialista, empoderada y mal regulada, etc.; falta de educación, valores, respeto, deberes y responsabilidades con una alta y quizás desproporcionada concientización sobre DD.HH.; creación de conciencia retroalimentada día a día sobre una falta clara de consecuencias o muy débiles para quien actúa fuera de la ley percibiendo un Estado garantista especialmente hacia a aquel considerado débil, etc.; también, una fuerte interacción dada la hiperconectividad con consecuencias negativas asimilando información errada o no, pero carente de todo filtro, es decir entendiendo una irrealidad; Vivir en un mundo, país cada vez más poblado con limitaciones obvias de espacio, oportunidades, trabajo, seguridad, más competitivo y contaminado en todo sentido; además, en nuestro país tener como marco de referencia para actuar una democracia que bien o mal entendida, en ésta materia es un fracaso; entonces podemos preguntarnos, además, ¿de qué sirve a la mayoría ésta democracia o los DD.HH. o la presunción de inocencia, y otros conceptos; si cada vez tenemos una peor sociedad?, conclusión, entonces claramente la clase política entre otros habría fracasado.

Señores autoridades y responsables de la conducción de la nación, miremos como hacen en las naciones desarrolladas, sobre que pilares se sustenta su democracia; sugiero prioricemos visiones de país de largo plazo haciendo sin temor los cambios necesarios y no los habituales de corte politiquero y cortoplacistas que no han demostrado su utilidad en ninguna nación en desarrollo o desarrollada.

José Manuel Caerols Silva

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

EDITORIAL

El inquietante panorama de una vejez vulnerable

Si la proporción de adultos mayores fuera una cifra moderada en la demografía chilena, el problema que ellos representan podría ser resuelto con las medidas pertinentes, sobre las cuales hay una abundante referencia internacional, pero no es una situación como las que han ocupado la política pública en otras oportunidades, por encontrarse Chile en una etapa avanzada de su envejecimiento poblacional.

Efectivamente, los datos actuales indican que en el reciente medio siglo la esperanza promedio de vida al nacer aumentó 4,2 años por década, actualmente llega a los 79 años, nivel ligeramente superior al de los Estados Unidos, según cifras de la OECD, 2011. Para hacer de esta situación un cuadro de mayor complejidad, coexiste la realidad de un marcado descenso de la tasa global de fecundidad, estimada para el período entre los años 2045-2050, de 1,8, cifra muy por debajo del nivel de reemplazo generacional.

Según el Censo 2017, el número de adultos mayores supera los 2,8 millones de personas, el 16,2% de la población nacional. De permanecer estables las tendencias mencionadas, los adultos mayores de 60 años llegarán al 33% para el año 2050 y los mayores de 79 años, que hoy conforman 2,6%, alcanzarán 8,7%, una situación que califica a nuestro país como hiper envejecido.

Se ha conocido recientemente los resultados de la "Quinta Encuesta Nacional de Inclusión y Exclusión Social de las Personas Mayores en Chile: Opiniones de la población chilena respecto al envejecimiento poblacional", del Servicio Nacional del Adulto Mayor, el estudio deja de manifiesto una mirada pesimista sobre los adultos mayores: el 73% de los encuestados estima que son una



Un estudio del Servicio Nacional del Adulto Mayor, deja de manifiesto una mirada pesimista sobre los adultos mayores: el 73% de los encuestados estima que son una población marginada de la sociedad y predomina la idea, para más del cincuenta por ciento, de que el nivel de satisfacción con la vida disminuye con los años.

población marginada de la sociedad y predomina la idea, para más del cincuenta por ciento, de que el nivel de satisfacción con la vida disminuye con los años, una percepción más fuerte aún en chilenos de niveles socioeconómicos más bajos, con menor escolaridad y entre quienes tienen entre 25 y 59 años.

Según los participantes en la encuesta, hay un predominio de los conceptos de la "dependencia", la "inactividad" y la "enfermedad", en lo relativo a la vejez, muy por sobre otros descriptores más positivos, como podrían ser la "sabiduría", "experiencia" o "abnegación". Este imaginario social de la vejez subyace a un contexto social que es muchas veces inhóspito para las personas mayores, donde existe una diversidad de barreras a la integración en varios ámbitos, entre los que se puede aludir al laboral y productivo, el educativo y el de salud, entre otros.

Sin embargo, hay un indicio alentador; quienes viven con adultos mayores de 75 tienen sobre las personas de esta edad una mirada mucho más positiva sobre la vejez, lo cual, para los investigadores, indica que es posible implementar políticas públicas que ayuden a vincular a personas de distintas edades para romper estereotipos, así, el actual gobierno ha declarado estar trabajando en un plan de envejecimiento positivo para "incorporar fuertemente la protección y el respeto a los derechos de las personas mayores".

El país tienen que asumir que las personas mayores son sujetos relevantes para el desarrollo integral de la sociedad, incorporar el paradigma que la vejez es un proceso demográfico y etapa del ciclo vital, una realidad que debe ser enfrentada decididamente, ya que los costos de ignorarla suelen mucho más altos, que hacerlo de modo oportuno.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

CONCE



EN EL TINTERO

Lo que dice la cara de cada uno

La cara es casi el sinónimo de quienes somos, dar la cara es mostrarnos, es una región de nuestra anatomía indispensable para la comunicación, para el afecto, es el centro geográfico de la sonrisa, Con razón, no la llevamos fácil e implica muchos resguardos, con respecto a sus numerosas funciones, entre ellas generar confianza, para lo cual es necesario conocer-

Se describe esta situación de muchos modos, en frases oídas mil veces; tenía cara de pena, me miró con cara inexpresiva, los ojos le brillaban de felicidad, andaba con cara de cansado. Términos que expresan una cierta satisfacción por haber logrado interpretar sentimientos. El asunto cambia cuando las caras no nos dicen nada, porque los rasgos no nos son familiares, explicaría la inseguridad, temor o desconfianza ante lo diferente, caras asiáticas, por ejemplo, con expresiones que

no podemos leer, no hay intención discriminadora aquí, es sólo que nos encontramos con otras claves, indescifrables y por lo mismo, inquietantes.

Por eso es que desde hace muchísimo tiempo se ha intentado investigar profundamente este asunto, a ver si podemos, hay quienes que aseguran que les basta mirar las facciones de alguien, para sacar conclusiones sobre su personalidad, sus deseos, sus preferencias, sus debilidades y fortalezas.

Sin embargo, es bueno saber que hay quienes han aprendido a decir mentiras con la cara, mediante gestos falsos, falsa preocupación, falsa alegría, falso cariño, desde mentirosos incipientes a profesionales, con razón la gente antigua advertía que las caritas bonitas podían esconder asuntos turbios y que otras más bien feas podían ser pozos de bondad, concluían con un téngase presente: caras vemos, corazones no sabemos.

PROCOPIO

Política

En Contraloría el mayor recorte, de casi \$900 millones, obedece a bienes y servicios de consumo.

Los recortes también afectan al Gobierno Regional, a las seremis e, incluso, el Congreso.

Ante los miles de millones de pesos de recorte, el Tribunal Constitucional, sólo perderá 24 millones.

Ángel Rogel Álvarez
angel.rogel@diarioconcepcion.cl

Aunque el documento está fechado el 25 de mayo pasado, recién el viernes 8 de junio parlamentarios de la Región tuvieron acceso al documento que establece importantes recortes presupuestarios en toda la administración pública.

El documento ya visado por Contraloría apunta a una reducción presupuestaria de 12 mil millones de dólares, incluyendo, algunas importantes instancias de fiscalización y persecución como Contraloría, Tribunales y el Ministerio Público. También habrá reducción de recursos en instituciones preocupadas y abocadas a la infancia como Junaeb y Junji.

Lo anterior, pese a que en su última Cuenta Pública ante el Congreso, el Presidente, Sebastián Piñera, parafraseando al senador Felipe Kast, dijo que era momento de colocar a los niños primeros en la fila.

Esta es justamente la crítica de fondo del diputado del Distrito 20, Gastón Saavedra, quien entregó en conversación con Diario Concepción entregó estos antecedentes. El legislador, de hecho, habla de falta coherencia en el discurso y la acción.

“En el Sename por una situación imprevista se dan cuenta de que habían reducido en \$4 mil millones los recursos. Lo reponen, es cierto, pero queda de manifiesto que importó poco a quienes hicieron esta tarea. Segundo, se disminuyeron los recursos para la educación parvularia. En la Junji, \$5 mil 650 millones; en la Junaeb otros \$5 mil 700 millones, y estamos hablando de la alimentación de los niños más necesitados del país. No hay coherencia entre lo que se dice y lo que se hace”, sostuvo Saavedra.

La crítica del diputado no termina ahí. Se refirió a la disminución en los recursos a organismos fiscalizadores y persecutores.

“Cuando buscas y encuentras que al Ministerio Público, el principal organismo persecutor del país, se le reducen \$4 mil 700 millones; al Poder Judicial, \$7 mil millones; y a Contraloría, \$1.500 millones, me surge la legítima duda. ¿Por qué la Contraloría? ¿Por qué no estás conmigo? ¿Por qué han establecido los parámetros para seguir una buena política pública? Porque al mismo tiempo se premia a quien ha estado contigo, al Tribunal Constitucional (TC), rebajándole sólo \$24 millones”, sostuvo.

- Usted dice que lo de TC es una cifra ínfima considerando los otros casos.

- Claro. Por eso, me surge la legítima duda de una opción del Gobierno, del Presidente de la República a premiar a quienes están con él.

- Me imagino que usted también manifiesta duda por todo lo que ha ocurrido en los últimos años, por ejemplo, con los casos Pen-

MILLONARIAS REDUCCIONES A ORGANISMOS PERSECUTOR Y FISCALIZADOR

Gobierno reduce presupuestos de Fiscalía y Contraloría

Diputado del Distrito 20, Gastón Saavedra (PS), criticó reducción en ítems donde la actual administración ha puesto el foco en su discurso. Recorte, conocido oficialmente el viernes, afecta a toda la administración pública.



FOTO:RAPHAEL SIERRA P.

\$5
mil 700 millones

fueron recortados Junta Nacional de Auxilio Escolar y Becas (Junaeb) y una cifra similar a la Junji.

1241
millones

es el monto total de la reducción presupuestaria que afectará al Serviu en la Región del Bío Bío.

las cosas bien. A mí me parece que aquí se envía un mensaje: “estás conmigo, te premiamos; no estás conmigo, te castigamos”. Hay un pasado de cuentas en esta reducción presupuestaria a aquellos organismos que tienen por misión la regulación, el control y en el caso del Ministerio Público y el Poder Judicial, hacer justicia.

- ¿Por qué no interpretar como un período de ajuste legítimo, por parte del Gobierno, para hacer caja?

- Están realizando un ajuste presupuestario para poder desarrollar sus políticas. ¿Cómo vas a desarrollar el Plan Araucanía? Pero, ¿a quién vas a respaldar? Al ministro que lo pusieron ahí para que haga su campaña de Presidente de la República, Alfredo Moreno. Y se debilita, de paso, al ministerio de Hacienda.

- ¿Cómo se entera de estas reducciones?

- Por documentos públicos que ya tienen toma de razón de Contraloría. Yo espero que el contralor y la Fiscalía se pronuncie por esto, que haya opinión. Esta es una facultad que tiene el Presidente, pero el punto político que tenemos que poner sobre la mesa, es esta incoherencia entre el decir y el hacer es notable.

001	Oficina de Estudios y Políticas Agrarias	215.249
002	Instituto de Desarrollo Agropecuario	2.251.649
003	Servicio Agrícola y Ganadero	4.075.017
004	Corporación Nacional Forestal	2.401.541
005	Comisión Nacional de Riego	222.449
006	Comisión Nacional de Fomento	695.510
007	Comisión Nacional de Fomento	695.510
008	Comisión Nacional de Fomento	695.510
009	Comisión Nacional de Fomento	695.510
010	Comisión Nacional de Fomento	695.510
011	Comisión Nacional de Fomento	695.510
012	Comisión Nacional de Fomento	695.510
013	Comisión Nacional de Fomento	695.510
014	Comisión Nacional de Fomento	695.510
015	Comisión Nacional de Fomento	695.510
016	Comisión Nacional de Fomento	695.510
017	Comisión Nacional de Fomento	695.510
018	Comisión Nacional de Fomento	695.510
019	Comisión Nacional de Fomento	695.510
020	Comisión Nacional de Fomento	695.510
021	Comisión Nacional de Fomento	695.510
022	Comisión Nacional de Fomento	695.510
023	Comisión Nacional de Fomento	695.510
024	Comisión Nacional de Fomento	695.510
025	Comisión Nacional de Fomento	695.510
026	Comisión Nacional de Fomento	695.510
027	Comisión Nacional de Fomento	695.510
028	Comisión Nacional de Fomento	695.510
029	Comisión Nacional de Fomento	695.510
030	Comisión Nacional de Fomento	695.510
031	Comisión Nacional de Fomento	695.510
032	Comisión Nacional de Fomento	695.510
033	Comisión Nacional de Fomento	695.510
034	Comisión Nacional de Fomento	695.510
035	Comisión Nacional de Fomento	695.510
036	Comisión Nacional de Fomento	695.510
037	Comisión Nacional de Fomento	695.510
038	Comisión Nacional de Fomento	695.510
039	Comisión Nacional de Fomento	695.510
040	Comisión Nacional de Fomento	695.510
041	Comisión Nacional de Fomento	695.510
042	Comisión Nacional de Fomento	695.510
043	Comisión Nacional de Fomento	695.510
044	Comisión Nacional de Fomento	695.510
045	Comisión Nacional de Fomento	695.510
046	Comisión Nacional de Fomento	695.510
047	Comisión Nacional de Fomento	695.510
048	Comisión Nacional de Fomento	695.510
049	Comisión Nacional de Fomento	695.510
050	Comisión Nacional de Fomento	695.510
051	Comisión Nacional de Fomento	695.510
052	Comisión Nacional de Fomento	695.510
053	Comisión Nacional de Fomento	695.510
054	Comisión Nacional de Fomento	695.510
055	Comisión Nacional de Fomento	695.510
056	Comisión Nacional de Fomento	695.510
057	Comisión Nacional de Fomento	695.510
058	Comisión Nacional de Fomento	695.510
059	Comisión Nacional de Fomento	695.510
060	Comisión Nacional de Fomento	695.510
061	Comisión Nacional de Fomento	695.510
062	Comisión Nacional de Fomento	695.510
063	Comisión Nacional de Fomento	695.510
064	Comisión Nacional de Fomento	695.510
065	Comisión Nacional de Fomento	695.510
066	Comisión Nacional de Fomento	695.510
067	Comisión Nacional de Fomento	695.510
068	Comisión Nacional de Fomento	695.510
069	Comisión Nacional de Fomento	695.510
070	Comisión Nacional de Fomento	695.510
071	Comisión Nacional de Fomento	695.510
072	Comisión Nacional de Fomento	695.510
073	Comisión Nacional de Fomento	695.510
074	Comisión Nacional de Fomento	695.510
075	Comisión Nacional de Fomento	695.510
076	Comisión Nacional de Fomento	695.510
077	Comisión Nacional de Fomento	695.510
078	Comisión Nacional de Fomento	695.510
079	Comisión Nacional de Fomento	695.510
080	Comisión Nacional de Fomento	695.510
081	Comisión Nacional de Fomento	695.510
082	Comisión Nacional de Fomento	695.510
083	Comisión Nacional de Fomento	695.510
084	Comisión Nacional de Fomento	695.510
085	Comisión Nacional de Fomento	695.510
086	Comisión Nacional de Fomento	695.510
087	Comisión Nacional de Fomento	695.510
088	Comisión Nacional de Fomento	695.510
089	Comisión Nacional de Fomento	695.510
090	Comisión Nacional de Fomento	695.510
091	Comisión Nacional de Fomento	695.510
092	Comisión Nacional de Fomento	695.510
093	Comisión Nacional de Fomento	695.510
094	Comisión Nacional de Fomento	695.510
095	Comisión Nacional de Fomento	695.510
096	Comisión Nacional de Fomento	695.510
097	Comisión Nacional de Fomento	695.510
098	Comisión Nacional de Fomento	695.510
099	Comisión Nacional de Fomento	695.510
100	Comisión Nacional de Fomento	695.510

23
001
MINISTERIO PÚBLICO
Ministerio Público
4.664.180
4.664.180

ta y SQM, investigados por Fiscalía.

- Yo siento que hay revanchismo, de tomar distancia respecto de los organismos que tienen por objetivo controlar y pedir que se hagan




OPINIONES
Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



10
AÑOS

Diario Concepción
Lo escrito permanece

Hoy, infórmate a través de
todas nuestras plataformas

diarioconcepcion 
@diarioconce 
@diarioconcepcion 

www.diarioconcepcion.cl

Política



FOTO:REDCOL

Redcol presenta proyecto de innovación y creatividad en la educación

En un seminario que contó con la presencia del jefe de la división de Educación General del Ministerio de Educación, el gobernador provincial y el seremi de Educación, la Redcol Bío Bío dio oficialmente el vamos a una inédita alianza entre Corfo y 14 colegios particulares subvencionados de la Región.

Fernando Peña, seremi de Educación, señaló en la instancia que "es necesario que todo el sistema educacional tanto a nivel escolar como universitario se adelante y prepare el escenario al cual se van a enfrentar estas generaciones".

El foco de la iniciativa está en cambiar la forma tradicional de enseñar los conocimientos en el aula, por medio del diseño de proyectos que integran materias como matemáticas, lenguajes y ciencias. El conocimiento de las asignaturas se aplicará a la solución de problemas de su entorno, trabajando en círculos en los que interactúan escolares y profesores.

Para el presidente de la Redcol Bío Bio, Andrés Carter, "la calidad está al servicio de la creatividad e innovación y este proyecto responde a la perspectiva más actual y sugiere que sin calidad, la creatividad no tiene chance de prosperar, he ahí lo estratégico e importante de este proyecto".

Esta apuesta responde a un nuevo sistema de enseñanza basado en el diseño. Es pionero en el país y contempla la metodología creada por el profesor Gabriel Hernández PhD Desing, Lancaster University, quien señaló que "es un enfoque educacional que comprende distintas metodologías, pero que se basa en estimular la creatividad, en el trabajo con la realidad, en la motivación y la colaboración. Es una manera de aprender diferente, es práctico, con claves para un nuevo siglo".

El proyecto contempla a 14 colegios pertenecientes a Redcol, que reúne a establecimientos no municipales del Bío Bío.

Javier Cisterna Figueroa
javier.cisterna@diarioconcepcion.cl

Compromisos de reparación para la escuela Callaqui de Alto Bío Bío -reicientemente siniestrada- y citas con colegios particulares subvencionados, apoderados y la estructura ministerial de la zona, fueron las principales actividades de José Palma, jefe de División de Educación General del Mineduc, en su visita a la Región el pasado viernes.

Si bien en un principio se había comprometido el traslado a Concepción del ministro Gerardo Varela y, tras su bajada por problemas de agenda, se anunció que sería el subsecretario Raúl Figueroa el que vendría, fue finalmente Palma el responsable de la cartera que se encargó de la gira hacia el Bío Bío; tránsito marcado por la cercanía con el mundo particular subvencionado y las movilizaciones por una educación no sexista.

- El ministro Varela hace un tiempo pidió perdón. ¿Comparte el gesto hacia los sostenedores de proyectos particulares?

- Creo que el ministro con justa razón pidió perdón, porque en este país hacer una educación donde hubiera privados pasó a ser casi un delito. Hoy, en segundo medio, los privados están teniendo mejores resultados en Simce con niños vulnerables que los colegios públicos. Cómo no vamos a agradecer desde el Estado que los privados, que se hicieron cargo de la formación de niños vulnerables, estén logrando mejores resultados que lo que el mismo Estado ha sido capaz de lograr a través de los colegios municipales.

- ¿Se le cerró por completo la puerta al lucro en dicho régimen?

- Son temas que ya están cerrados. Temas como la desmunicipalización, el fin al lucro, entre otros, son temas que ya quedaron zanjados en grandes reformas y nosotros no vamos a volver atrás. Tenemos que entender que los colegios particulares subvencionados dejaron de percibir cofinanciamiento y reciben la subvención que entrega el Estado y que los resultados pasan por la gestión pedagógica. Ahí vamos a poner nuestro foco.

- En entrevista a este medio, el subsecretario Figueroa sostuvo que las grandes discusiones alejaron al ministerio del aula. ¿Está de acuerdo?

- Absolutamente. No solo perdimos el foco en la sala de clases, sino que, además, deterioramos los aprendizajes, porque cuando las cabezas están en otras partes y la política pública se conduce en otros lados, claramente el aprendizaje en la sala se desmejora.

- ¿Hay una evaluación de los servicios locales de educación?

- Ha tenido sus bemoles, fundamentalmente en temas de administración. La desmunicipalización no garantiza calidad. Es un proceso de cambio de sistema, pero su resultado inmediato no es la calidad. Ha presentado algunos defectos fundamentalmente en temas de organización y pagos a profesores.

- ¿Se recoge la demanda por una educación no sexista o más bien incómoda?

- Por supuesto que se recoge, por eso el ministerio ha generado una comisión en torno a género. Nosotros tenemos bastante en este ámbito, pero claramente nunca es suficiente. Yo, particularmente, creo que la mejor forma de avanzar hacia una educación no sexista, es que las comunidades escolares vayan discutiendo esto. Lo que tengo claro es que cuando el valor del respeto prima en la convivencia escolar, estas cosas son fácilmente resueltas.

- ¿Tiene el Estado una deuda en



FOTO:RAPHAEL SIERRA P.

DICE QUE SERÍA UN ERROR EL FIN DE ESTABLECIMIENTOS SEGREGADOS

Jefe de DEG del Mineduc: "Soy partidario de la educación mixta"

De visita en Concepción tras la bajada del ministro Varela y el subsecretario Figueroa, José Palma, titular de Educación General del Mineduc, defendió las acciones del Gobierno en el marco de la agenda de género y las movilizaciones.

FRASE

"Normalmente el mundo ideológico de izquierda piensa que las comunidades no son lo suficientemente maduras".

"La discusión sobre género y diversidad concentró el quehacer y la educación sexual pasó a segundo plano".

"Si todo el currículum funcionara, claramente hoy tendríamos una mejor educación sexual".

educación sexual?

- La educación sexual está en todo el currículum en Chile y el currículum es obligatorio. Está desde primero básico en adelante, por tanto, hay asignaturas en donde están contenidos transversales de educación sexual. Por otro lado, en 2010 el Ministerio de Salud aprobó una ley en donde generó la obligación de tener un programa de educación sexual en los colegios. El

punto es que eso luego se dejó a un lado en el Gobierno de la Presidenta Bachelet, fundamentalmente porque se concentraron en algo que no era educación sexual. La discusión sobre género y diversidad, que es muy legítima, concentró el quehacer y la educación sexual pasó a segundo plano, y eso ha generado hoy se requiera retomar este tema.

- Pero, lo que hoy reciben los estudiantes, ¿lo calificaría de suficiente?

- Si todo el currículum funcionara, claramente hoy tendríamos una mejor educación sexual. Estamos trabajando en ese tema para tener buenos programas y ponerlos a disposición de los colegios. Y aquí algo muy importante. La educación sexual, el programa de educación sexual que quiera tener el colegio, es el que ellos decidan. Nosotros no vamos a poner el pie del Estado para obligarlo a ciertas cosas.

- Esa libertad que propone, ¿aplicaría a temas de inclusión, por ejemplo, de niños trans?

- Que un niño sea tratado por el nombre social, entendamos que ya el Gobierno ha tomado iniciativas importantes en esta materia. Hay municipios que han asumido el trato con

nombre social. Nosotros creemos que una buena orientación a los colegios es muy importante. Aquí hay una cosa que yo tiendo a ver, que normalmente el mundo ideológico de izquierda piensa que las comunidades escolares no son lo suficiente maduras para tomar sus decisiones. Fíjese que lo son. Yo fui director de educación de una comuna que transformó un colegio en mixto porque la comunidad así lo impulsó.

- ¿Cuál es su valoración personal de la educación segregada, que hoy se discute eliminar?

- Yo soy partidario de la educación mixta, pero con la misma fuerza que soy partidario de la educación mixta, soy partidario por sobre todo del derecho de los padres a decidir libremente qué educación quieren para sus hijos.

- ¿No le parece que discrimina la segregación por género?

- El padre que eligió el liceo de hombres para su hijo, no eligió el mixto pudiendo haberlo hecho. Ahí hay un ejercicio de libertad y nosotros vamos a respetarlo.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

Política

SEMINARIO DÉCIMO ANIVERSARIO DE DIARIO CONCEPCIÓN

Posverdad y fake news: desafíos para las comunicaciones en la era de redes sociales

Edición: Francisco Bañados y Ángel Rogel.
Transcripción: M. Castro, M. Álvarez,
X. Valenzuela, A. Rogel y Diana Aros.

En 2016, el diccionario de Oxford entronizó como "palabra del año" el neologismo "posverdad", un término que venía sonando con fuerza en los últimos años.

Ya fuera un eufemismo para encubrir una mentira, o el necesario vocablo para categorizar la profesionalización del desinformar para fines particulares, parecía necesario darle reconocimiento a un término que ayudara a englobar dos eventos tan sorprendentes como desconcertantes que tuvieron lugar ese año: el triunfo de Trump en Estados Unidos y la derrota del Brexit en Reino Unido, procesos electorales marcados por mentiras instaladas durante las campañas que fueron determinantes en el resultado de los comicios.

En el marco de la celebración de su décimo aniversario, Diario Concepción quiso abordar esta problemática, que aún no ha sido lo suficientemente estudiada, a través de un seminario que se realizó el martes 5 de junio en el Aula Magna Arzobispal, y en el que participaron referentes de distintos ámbitos, como el ex canciller y ex embajador de Chile en Estados Unidos, Juan Gabriel Valdés; el ensayista, escritor, columnista de El País y docente de la Universidad Autónoma de Barcelona, Albert Chillón; la periodista, investigadora y ex decana de la Facultad de Letras y Comunicaciones PUC, Silvia Pellegrini; el doctor en Filosofía Política de la University Colle-

Cinco miradas, desde la filosofía a las comunicaciones y la política internacional, intentan explicar este fenómeno que hoy complica a medios, instituciones y gobernantes, amenazando incluso el orden social.



FOTOS: CAROLINA ECHAGÜE M.

ge London y académico de la UAI, Cristóbal Bellolio; y el ex director de diario Pulso y Revista Qué Pasa, Jonás Preller. El seminario concluyó con un conversatorio con los expositores, conducido por Francisco Bañados, editor general

del medio.

En palabras de Mariano Campos, presidente del Directorio de Diario Concepción, la idea era "reflexionar y discutir sobre este fenómeno aún muy poco estudiado, con el fin de delimitarlo y dialogar

sobre el rol que les cabe a los medios y los profesionales de las comunicaciones ante una práctica inmoral, dañina y portadora de peligros insospechados y que, sin embargo, parece haber llegado para quedarse".

A continuación, extraemos algunas de las ideas centrales de los cinco expositores.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Juan Gabriel Valdés: "Las fake news están destruyendo la institucionalidad"

Ex canciller y ex embajador de Chile en EEUU, doctor en Ciencias Políticas e investigador U. de Princeton.

"Las noticias falsas no son ninguna novedad, son tan antiguas como las verdaderas. En el último tiempo, las redes sociales son el fenómeno que hace que fake news, alcancen una relevancia política mayor.

Los instrumentos que el hombre occidental se ha dado parecen mantener el orden social parecen estar disolviéndose entre los dedos. La democracia liberal está en amenaza de muerte, está viviendo una crisis y cuesta imaginarla en 30 o 40 años. Las instituciones han fallado porque no han podido construir una verdad política, ese concepto, que es concordar con los hechos o sentir que si no me gusta impiden que actúe en la sociedad, es lo que se ha estado perdiendo en el último tiempo.

El primer punto es la capacidad de desestabilizar que tienen las construcciones de realidades de forma deliberada y alternativas.

Mi segundo punto va más allá de la desestabilización del sistema. La cuestión es como sobrevive el sistema democrático con la creación de realidades paralelas y

antagónicas. Por ejemplo, la muerte de la democracia en la Alemania de Weimar, estuvo marcada por la mentira como práctica y una serie de hechos paralelos que progresivamente le dieron vida a Hitler.

Esto es una especie de desvío definitivo de lo que significaba la verdad. Se construyó un mundo de falsedades que derivó en una realidad alternativa.

En el libro "Mi Lucha", Hitler demuestra la importancia de la emocionalidad con hechos que no son concordantes con la realidad, pero si generan coincidencias con lo que ocurre. En la grandeza de una mentira siempre hay un cierto elemento de credibilidad. Incluso, existiendo situaciones evidentes que desmienten esas

afirmaciones, las masas preferirán esa mentira que es más cerca de su emocionalidad. No hay ninguna novedad en la construcción de mundos alternativos falsos, en el sentido de lo que constituye la verdad política.

Hoy la situación es distinta por el surgimiento de las redes sociales, que han sido a la b a d a s como lo más positivo ya que sirven para debatir y movilizar a los ciudadanos por una causa, lo que se vio, por ejemplo, en las rebeliones de la "primavera árabe", donde se valieron del Twitter para coordinar protestas y el Facebook como una manera de generar comunidades.

La visión pesimista dice que las nuevas tecnologías subrayan el indi-

FRASE

"El primer punto es la capacidad de desestabilizar que tienen las construcciones de realidades de forma deliberada y alternativas".

vidualismo y surgen las piezas con eco, que son instancias en donde se comparten opiniones entre ellos. Esto ha derivado en una cierta demonización de las redes sociales, en los medios de Estados Unidos.

La llegada de Trump al gobierno estuvo marcada por este fenómeno. Por ejemplo, la noticia del supuesto apoyo del Papa al empresario; o la acusación contra Hillary Clinton de controlar una red de pornografía desde una pizzería; o la invención de que ella padecía de parkinson.

Después de un violento discurso de Trump, el 42% de los votantes registrados de Estados Unidos creyó que Hillary Clinton era el demonio. La difusión de noticias falsas se

transformó en una práctica regular de Trump; jamás en la historia del país un presidente había hecho una trinchera para compartir noticias falsas; él inventó que Obama había nacido en Kenia, o que miles de musulmanes americanos celebraron la caída de las Torres Gemelas mientras lo veían por TV. Se está produciendo una destrucción de la institucionalidad política.

Yo no puedo más que transmitir una sensación de profundo pesimismo, ante un intento orquestado de crear "realidades políticas alternativas". El escenario de la guerra comienza a ser una probabilidad en un cuadro de incertidumbre y de absoluta irrealidad, como el que se organizado hoy en países no marginales o donde no hay una confusión mayor por la pobreza o su fragilidad social, sino que hablamos de países que encabezan la lista de los más desarrollados y este es un cuadro tan poco real, en donde la verdad se diluye y se nos va entre los dedos".

Continúa en pág. 8

Política

Viene de pág. 7

“A fines del 2016 el diccionario de Oxford, que es el diccionario más prestigioso del mundo, incluyó la palabra Posverdad como la palabra del año, atribuyendo y aprovechándose del contexto que se dio por la elección de Trump y por la votación del Brexit, hoy estamos frente a un fenómeno que no era nuevo.

La definición que dio el diccionario de Oxford, la que logra aterrizar el concepto de la Posverdad, es en definitiva cuando los hechos objetivos influyen menos que los llamados a la emoción y a la creencia personal, en la formación de la opinión pública. O sea, tú puedes creer algo y aunque 25 estudios te demuestran lo contrario, vas a seguir creyendo lo que piensas.

En 1998 el doctor Andrew Wakefield publicó un estudio, por así decirlo un repositorio médico, donde decía que la vacuna triple vírica provocaba autismo, trastornos o mal formación digestiva en los niños. Estuvo entre el 1998 y el 2017 publi-

Jonás Preller: La responsabilidad de los medios

Ex director de revista Qué Pasa y diario Pulso, magíster en Artes Liberales UAI, académico UDD.

FRASE

“En Estados Unidos se habla muy poco de Posverdad, se habla de desinformación”.

cado y disponible en la web para que todo el mundo lo viera. Gracias al aporte del periodismo, en la revista Time. Se descubrió un acuerdo entre Wakefield y un estudio de abogados para demandar a los laboratorios, lo que resultó ser falso. Sólo en Chile hay 20 organizaciones anti vacunas. El chileno que murió el Brasil por el virus Zika era parte de uno de estos movimientos. En Chile tenía protección porque el 99,9% de la población está vacunado, pero al ir a otra parte donde no todos están vacunados se enferma y se muere.

Los medios de comunicación tenemos mucha responsabilidad de lo que publicamos. La ética de los periodistas, no de los medios de comunicación, tiene que estar muy sustentada, no basta solamente en que uno crea las cosas hoy la repercusión de la información es mayor que hace 50 años. Hoy hay un concepto que se llama la toxicificación que en el fondo la gente recibe tal nivel de información que ya está bastante abrumada.

Claudio Huepe, físico chileno, experto en teoría de sistemas, estudia

cómo crecen determinadas informaciones, cómo algo que parte como un dato puntual es capaz de masificarse a un nivel insospechado. Él tiende a decir (en entrevista a Qué Pasa), que en el mismo mes de los incendios forestales, cuando te validan algo que crees, se activa en tu cerebro una sensación de placer, equivalente al consumo de drogas. Entonces, si difundo una noticia falsa y alguien valida o comenta en mi Facebook o WhatsApp eso es un incentivo perverso para que la gente siga mintiendo.



Silvia Pellegrini: La tormenta perfecta

Periodista, investigadora y académica Pontificia Universidad Católica, ex decana de Fac. de Letras y Comunicaciones UC, ex directora de Canal 13.

“Para efectos del periodismo representa la tormenta perfecta, pues se da en un contexto en que el periodismo está sufriendo un golpe muy fuerte en su modelo de negocios y en su posibilidad de contacto con la audiencia. La posverdad viene a minar uno de los pilares claves del periodismo que es esta creencia de que nosotros tenemos la posibilidad de acceder a la verdad informativa. Ese punto con la posverdad, y las redes sociales, se remece con tal fuerza que probablemente hace que miremos todo el accionar periodístico sobre la base de esa mirada.

Posverdad es una palabra muy plástica. Partió en el año 2004. Se decía que había en la cultura de hoy, una línea muy difusa entre lo que era verdad y mentira. Ese es el origen. De ahí fue cambiando hasta que la falsedad se convirtió en una parte de la verdad.

En el periodismo, durante años, pensábamos que la capacidad que

tenían los medios de comunicación, unido a las fuerzas políticas, era construir una realidad. Ese era el fogón, el lugar donde convergía la gente, los temas que se hablaban. La posverdad arranca, desaparece de ahí. Ahí se empieza a tratar de adaptar el periodismo a lo que está sucediendo”.

El primer punto afectado es la verdad informativa. Teníamos un método, que nos asimilaba a toda la corriente, que era capaz de dar cuenta de la realidad a través del uso de fuentes confiables. Cuando la confianza empieza a desaparecer y surge el postmo-

dernismo con esa duda tremenda sobre todo lo que es verdad, de alguna manera esa construcción de la nueva realidad nos hace mirar la verdad informativa de manera distinta. ¿A qué se recurre? A la emoción y el conflicto los dos pilares en los que a p a r e c e como más fácil relacionarse con las personas a las que nos dirigíamos antes sobre la base de la autoridad.

Probablemente, los supuestos en que se funda la verdad informativa van a tener que ser revisados no sólo a nivel de las escuelas de periodismo, sino a nivel periodismo



FRASE

“Se da en un contexto en que el periodismo está sufriendo un golpe muy fuerte en su modelo de negocios y en su posibilidad de contacto con la audiencia”.

profesional y a nivel de las personas que dirigen los medios de comunicación porque un segundo pilar que se remece es el relacionado con la selección de noticias y jerarquización, donde el espacio de los medios de comunicación es limitado. Por lo tanto, no toda la realidad podía ser contenida, sino que tenía que haber una selección sobre la base de ciertas prioridades.

Las personas no quieren conflicto cognitivo hoy día. Les interesa aquello que refuerza la propia verdad. No

Cadem hizo una encuesta donde se le preguntó a la gente, 400 personas, cuál era su principal fuente de información. La primera respuesta fue WhatsApp con 61%.

¿Cómo combatimos los medios la desinformación? En Estados Unidos se habla muy poco de Posverdad, se habla de desinformación. En su primer discurso Donald Trump dijo: “En este minuto, cuando yo estoy asumiendo hay 94 millones de americanos fuera de la fuerza laboral. Según datos de la reserva federal de Atlanta, de los 94 millones, 44 millones están jubilados, 15,4 millones están en condición de discapacidad, 12,9 millones están cuidando de un familiar y 15,5 millones están en la universidad o en formación laboral.

¿Cuál es el problema? Es que esta información que se da rápida en un discurso que no podemos chequear es la que queda”.

es que desaparezca el editor y la manera con la que mira a la realidad, sino que hay un algoritmo matemático que lo está guiando y ahí aparece una de las primeras características, que se llama el filtro burbuja, que es cuando la persona solamente puede moverse dentro de aquello que refuerza lo que ya, anteriormente, le interesó.

Otro de los problemas que se da en el tema de la posverdad es que la capacidad que se tiene para realmente determinar lo que es verdad a lo que es falso también existe en el periodismo, tampoco los periodistas son capaces de saberlo tan rápido, menos con las restricciones que hay en las salas de redacción, el menor número de personas, menor número de tiempo, menor espacio que hay en los medios de comunicación. El New York Times optó por la palabra verdad como el pilar que lo sustentaba, si es el periodismo capaz de recuperar esa verdad que es la verdad fáctica, la verdad de los hechos y los procesos, esa verdad como propia, probablemente, su sobrevivencia está del todo asegurada”.

Cristóbal Belloio: Tres hipótesis en torno a la posverdad

Doctor en Filosofía Política, University College London, académico U. Adolfo Ibañez.

FRASE

“Cuando hablo de posverdad, me refiero a cuando por verdad se entiende una realidad fáctica, una descripción de la realidad tal cual es”.

Respecto a la hipótesis libertaria, la llamo así, pues muchos de los negacionistas, aquellos que niegan el sustento científico en áreas donde existe sustento científico, son a su vez identificados políticamente como libertarios. El problema para los libertarios es la coerción, cuando el Estado impone una visión como si fuera una camisa de fuerza de la cual es muy difícil librarse.

Entonces, cuando un libertario escucha la palabra consenso cien-

tífico, le resuena peligrosamente como la posibilidad de una verdad oficial.

Stuart Mill, el más grande pensador liberal del siglo 19, decía que presumir que una opinión es verdadera porque cada vez que esa opinión ha sido desafiada no ha sido refutada o se presume su veracidad con el final de inmunizarla.

En “1984”, la novela, el protagonista fue torturado para decir que dos más dos era cinco. El libertario piensa que cuando hay consenso científico, es como cuando al protagonista de la nove-

la se le obligaba a decir que dos más dos era cinco.

La hipótesis populista. En la mayoría de las definiciones se advierte una narrativa con dos antagonistas, el pueblo virtuoso y la élite corrupta. Se repite tanto en los populismos de derecha e izquierda, tanto en nuestro continente como en el Viejo Mundo.

En la izquierda, la elite corrupta es el establishment económico; en la derecha, es el establishment político, pero también los intelectuales.

Yo sostengo que entre populis-

mo y negacionismo hay una alianza natural, primero, porque los científicos son interpretados como miembros de la elite.

Hay un antagonismo, como narrativa, entre populismo y tecnocracia. Lo último, se trata de que una vez que nuestros técnicos han encontrado un curso de acción objetivo, neutro y científicamente comprobado, ese debiese ser el curso de acción que toma la política. Dicho de otro modo, baipaseándose la participación política o la representación.

Como carece de una teoría de representación, lo que hace el populismo, mira a la tecnocracia y ve un reflejo. Y desde ese punto de vista, la posverdad vendría siendo algo así como el derecho democrático de los pueblos a creen en hechos alternativos y realidad fácticas distintas a aquellas que sugiere el consenso científico.



Albert Chillón: La verdad como un archipiélago

Escritor y ensayista, profesor de Teoría de la Comunicación de la Universidad Autónoma de Barcelona, columnista de diarios EL PAÍS y Vanguardia.

“La posverdad es un neologismo que se ha puesto de moda, es una palabra sin demasiada entidad como concepto. Como periodista y profesor, me ha inquietado siempre esa gradación de tonos intermedios y ambiguos entre la extrema verdad, que es poco menos que un imposible, y la extrema mentira, que es algo por desgracia mucho más probable. Entre esos dos grandes polos están el engaño, el autoengaño, la ilusión, el espejismo, la media verdad y otras palabras que nos permiten introducir matices que son necesarios para arrojar un poco de luz.

El concepto de posverdad es un concepto muy equívoco, de hecho, no es un concepto, sino una idea bastante vaga e imprecisa que se ha apoderado del debate público. Cuando decimos posverdad parece que estamos designando una época en la que la mentira, el engaño y la falacia se han apoderado de la esfera pública y este es el primer error. De hecho, el concepto de posverdad es un concepto “posverdadero” porque no hubo tal época en la que reinaba la verdad en la historia humana. Esta palabra hay que inscribirla en una inquietud posmoderna en lo que podemos llamar el estatuto, la situación de autoridad de la verdad, confrontada a la falsedad y la mentira.

La posmodernidad tiene algunas virtudes. Una de ellas es que ha sido muy sensible a la recepción a la obra

FRASE

“Con la posmodernidad el régimen de la verdad indiscutible se agrieta y se hace pedazos. Antes de Nietzsche, la verdad era un gran continente; ahora es un archipiélago, se compone ideológica y espiritualmente de islas e islotes.”

de Friedrich Nietzsche, quien al plantear desde la filosofía que Dios ha muerto, estableció de paso que la gran fuente de emisión e institucionalización de la verdad también había desaparecido. Hemos pasado de unos siglos en los que la verdad tenía una fuente indiscutible e irrefutable de emisión, es decir, la verdad era promulgada religiosa y teológicamente en un contexto cristiano, con un único Dios y de alta jerarquización, en el que la posibilidad humana de alcanzar la verdad era siempre sometida a la legalidad del dogma cristiano.

Cuando Nietzsche nos dice “Dios ha muerto”, no hay que entender que ha muerto un anciano barbado, sino, como complementa Dostoyevski en los Hermanos Karamazov, que “todo es posible”. La eclosión de la posmodernidad trae consigo varios fenómenos cuyas consecuencias esta-

mos viviendo y a veces sufriendo intensamente en el mundo contemporáneo. Uno interesante es que el régimen de la verdad indiscutible se agrieta y se hace pedazos. La posmodernidad, para bien y para mal, nos enseña un panorama muy distinto. Antes de Nietzsche, la verdad era un gran continente, como Eurasia, y ahora es un archipiélago como la Polinesia. La sociedad posmoderna se compone ideológicamente, espiritualmente de islas e islotes.

Existe la verdad científica, que pretende arrogarse el monopolio, confundiendo lo que la realidad humana tenga de demostrable y verificable con el ancho campo de cuestiones que no admiten experimentación ni verificación, por tanto, reduciendo el campo de la verdad y realidad a una definición muy empobrecedora.

Hay también en esos islotes, verdades que emanan de colectivos sociales merecedores de un enorme respeto, por ejemplo, el colectivo feminista que ha crecido mucho y que ha planteado formas de compren-

sión y definición de lo verdadero, muy distintas a lo que es paradigma dominante heteropatriarcal. Hay islotes más o menos grandes que pertenecen a facciones políticas, o a cultores de la actividad artística; hay verdades definidas por cuestión de género, verdades de carácter ecológico. Hay una reivindicación de la verdad del sentido común.

Nietzsche también se pregunta que la verdad no todos la buscamos, sino que todos creemos buscarla, todos queremos y necesitamos buscarla porque nos afianza, nos legitima; nos da autoridad y hasta poder en esa lucha por la existencia. No podemos llevarnos por la mañana sin apelar a ella, necesitamos sentir que no flotamos en el éter.

La posverdad designa esta contienda de que apenas podemos confiar en los discursos públicos que los medios y las redes sociales ponen en circulación, pero también tiene la virtud de llamar la atención ante la importancia de desconfiar; es decir, la importancia de ser críticos en relación a estos dife-

rentes discursos ambiguos. Cuando se admite las premisas del giro lingüístico, se asume la idea que el conocimiento humano está hecho de perspectivas y que no tenemos un acceso inmediato a la realidad.

El concepto que tenemos de verdad es un concepto muy ingenuo, lo tenemos automáticamente, porque caemos en el sentido común: que lo que mi mente atrapa es una adecuación y un reflejo de lo que el mundo es. Hay una segunda manera de verla: la verdad no siempre es adecuación a las cosas, sino que es congruencia a las cosas. Pero la verdad como mera congruencia lógica no resuelve el problema.

Verdadero es no tanto aquello que podemos definir a priori, sino cualquier enunciado que elaboramos y damos a conocer al mundo, que inspira nuestra práctica y cuya verdad o falsedad podemos definir en función de los resultados.

Por ejemplo, que los niños sean sujeto de dignidad y derechos no deriva de ninguna verdad demostrada por la ciencia, sino que es una feliz invención del ser humano. Es muy importante percibir el valor que tiene la invención feliz cuando el ser humano intenta decir cosas que pueden no tener un correlato, pero pueden tener la virtud de desencadenar consecuencias felices.

Buena parte de lo que pensamos no es cierto, no tiene certeza ni un arraigo en la realidad. La verdad no es algo que podamos tener en nuestra mano, disponemos de girones, retazos.... Pero es no es “la verdad” que necesitamos para vivir”.





MBA UCHILE

FACULTAD DE ECONOMÍA Y NEGOCIOS

- FORMATOS DE CLASES COMPATIBLES CON LA VIDA PROFESIONAL Y PERSONAL
- ACADÉMICOS DE EXCELENCIA
- PARTICIPACIÓN EN SEMINARIO Y SEMANA INTERNACIONAL
- PRESTIGIO INTERNACIONAL
- NETWORKING



- **FORMATO WEKEEND**
Clases Viernes y Sábados en Santiago, cada dos semanas.
- **INICIO DE CLASES**
Ing. Comerciales y Civiles Industriales (ICCI): Agosto 2018.
Profesionales de otras áreas: Abril 2019.

POSTULACIONES ABIERTAS



EXCELENCIA + VISIÓN GLOBAL

Ciudad



Presentan querrela contra ministra del caso Matute

Una querrela de capítulo por injurias y calumnias fue presentada por el prefecto en retiro de la PDI, Héctor Arenas, en contra de la ministra del caso Matute, Carola Rivas, acción legal que Arenas adelantó hace semanas al presentar una queja disciplinaria por con-

siderar que hubo violación del sumario por parte de la magistrada.

En la querrela se denuncia que en diversas entrevistas la ministra en visita atribuyó a Arenas delitos cuando estuvo a cargo de la investigación del caso Matute Johns.

ALEJANDRO VALDEBENITO, PRESIDENTE NACIONAL DEL COLEGIO DE EXPERTOS EN PREVENCIÓN DE RIESGOS

“En Chile no se planifica el riesgo, porque hemos subvalorado la vida”

Carolina Abello Ross
carolina.abello@diarioconcepcion.cl

Cada tres meses, en Chile ocurre una catástrofe. Ya sea por la naturaleza o por fallas humanas, en ese lapso se deben desplegar todos los recursos posibles para recuperar lo perdido. En esas tragedias se pierden vidas humanas y bienes materiales, obligando al Estado a desembolsar recursos en pago de indemnizaciones y reconstrucción.

Para Alejandro Valdebenito, presidente nacional del Colegio de Expertos en Prevención de Riesgos, Chile está “en pañales” en el tema.

“Cuando analizamos las cifras, nos hablan de un 3,5% de probables emergencias, es decir cada tres meses estamos expuestos a alguna. Eso se calcula con la cantidad de emergencias en el año y se divide por la tasa de frecuencia anual y te da un porcentaje. Y a veces las tenemos seguidas: en 2016 tuvimos el terremoto de Chiloé, a las 2 semanas los incendios de la quebrada de Valparaíso, luego los aluviones en el invierno altiplánico y luego hubo marejadas en el litoral”, dijo el experto. Y con esto, agregó, somos de los países que más gasta en reconstrucción de infraestructura pública.

Para Valdebenito, no es excusa decir que estas catástrofes son causadas por la naturaleza, “porque ésta es una variable certeza, por lo que hay que hacer es disminuir el potencial de peligro. Cuando sabemos que una generación de vida va a vivir al menos dos o tres terremotos, lo que debo hacer es planificar la consecuencia, disminuyendo el potencial letal”.

Es decir, para el experto se falla en la planificación, ya que en Chile no se realiza en los planos reguladores, ya que no se incluyen todas las variables de riesgo. “Por ejemplo, el liceo A-21 quedó hecho pedazos después del tsunami de 2018. Se gastaron millones de pesos en reconstruirlo, pero en el mismo lugar donde sabemos que una ola puede volver a reventar. Y nosotros sabemos que cada 120, 150 años, se va a producir un tsunami destructivo que va a destruir ese liceo. Esa variable hay que incluirla en el plano regulador, para que la infraestructura pública quede en zonas de menor peligro posible”. Agregó que en otras comunas, como Tomé y Dichato, pasó lo mismo. “Y eso es porque el 70% de las casas vulnerables en Chile son las que mayor riesgo tienen: están construidas en quebradas, en zonas de latencias de incendios, en fallas geográficas cercanas al mar, y eso pasa porque se privilegia la inversión inmobiliaria de más alto nivel y las casas vulnerables las sacamos hacia afuera y las expusimos a un mayor nivel de riesgo”.

Agregó que las viviendas sociales debería tener sensores de humo, ya que según la información de Bombe-

El profesional aseguró que el país ha mejorado notoriamente en la reacción ante las catástrofes naturales, pero que no se trabaja en disminuir el potencial letal que tienen, “y eso ocurre porque nos hemos acostumbrado a vivir en emergencias”.



FOTO:LUKAS JARA M.

El trabajo del Comité Provincial de Protección Civil

El director provincial de Protección Civil y Emergencias, Álex Tardón, explicó que cuentan con un Comité Provincial de Protección Civil, que apuntan a la preparación y mitigación, y que les ha permitido identificar las falencias para así tomar medidas para enfrentar mejor las emergencias.

Así, han elaborado protocolos para enfrentarlas, “como en el caso de la explosión en el Sanatorio Alemán, donde trabajamos con un sistema de comando de incidentes, lo que ayudó a trabajar mejor”.

En ese comité, que ya lleva cuatro años, se trabajó en detectar los puntos críticos de la provincia en las 12 comunas, para este invierno, donde hay 362 lugares identificados, 142 son posibles anegamientos y de ellos 55 son puntos de riesgo alto. “Ya sabemos entonces que el riesgo mayor para

la provincia son los anegamientos, entonces eso nos facilita la forma de trabajar”.

Tardón agregó que gracias a esta labor, se han podido adelantar a los riesgos en los periodos estacionales. “En invierno, trabajamos con el programa forestal: vemos cuánta agua ha caído y si va a influir en los incendios forestales, por el crecimiento de la vegetación y en el verano, empezamos a trabajar en los puntos críticos de invierno, como en los cerros que quedan sin vegetación y con riesgo de aludes, y eso para nosotros es adelantarnos un poco a la jugada”.

Ahora, se trabajará incluyendo a los privados, como los encargados de luz, agua y gas, “y necesitamos mayor coordinación para que ellos no estén cada uno por su lado”.

ros el 80% de los incendios en Chile se producen en casas vulnerables, “y como política pública deberían incluirse, porque tenemos la certeza de que en algún momento alguna de esas casas se va a quemar, por eso la idea es que la exposición a ese riesgo sea la menor posible”. También

agregó que se debe exigir en los planos reguladores la instalación de cortafuegos si se construye al lado de un cerro con plantaciones forestales

Agregó que los municipios deben tener expertos en prevención riesgos a cargo de planes de emergencias, e incluir estos temas en las mallas cu-

rriculares de los colegios, “porque sabemos que las primeras ayudas las entregan los voluntarios, los vecinos, entonces deberíamos certificarlas y formarlas. Hay una resolución extenta que obliga a los establecimientos educacionales a informar de este tema, pero no se hace cómo corres-

ponde, con especialistas”.

Tras el terremoto de 2010, Valdebenito aseguró que la única mejora concreta son los sistemas de comunicación, pero “lo que aquí importa es planificar que el impacto sea lo menor posible”.

Para el experto, esto ocurre porque como país “hemos subvalorado la vida: estamos acostumbrados a vivir en emergencias”.

Tema recurrente

Valdebenito recordó que no es primera vez que en Chile una explosión de gas se cobra vidas, como lo ocurrió en el Sanatorio Alemán, “y sale la autoridad diciendo que son casos aislados. No, no son casos aislados. Son cosas que vienen sucediendo en Chile hace tiempo. En los últimos 10 años, Chile es el país que más ha gastado en indemnizaciones, reconstrucción de infraestructura pública, casas, sistemas de emergencia, que la entrega de viviendas, colchones, etc. Eso ha costado un 8% del PIB, y si hiciéramos una correcta prevención, esto no ocurriría”.

En el tema del gas, aseguró que hay falta de conocimiento de la ley, ya que con la subcontratación, hay muchas pequeñas empresas que no tienen obligaciones legales de tener un experto en prevención, ya que tienen menos de 100 personas. “Entonces no tienen ni formación técnica ni equipamiento, porque se trata de bajar los costos lo máximo posible”, dijo, y recordó las fugas en calle Chacabuco, el colegio Salesianos y el Hospital Regional. Agregó que los hospitales no tienen sello verde, y menos los centros de Sename.

“Hay una mala coordinación que explica las fugas de gas, lo que demuestra que en Chile estamos en pañales en el tema de la prevención. Chile es espectacular en la reacción, en cómo actuamos en la emergencia, pero tenemos que evitar que la emergencia no se transforme en desastre. No hay en Chile una política pública de prevención de riesgos civiles, laborales y ciudadanos, tampoco hay un sistema integrado de información de riesgos, que debería contemplar la exposición a riesgos naturales, como y dónde se construye. Por ejemplo, en un mall nadie sabe dónde están las vías de evacuación. Todo eso tiene que cambiar”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

JUEGA Y GANA CON BOLETO LOTERÍA

Día del Padre

LOS PREMIOS QUE TU PAPA SE MERECE



SORTEO N° 2359
HOY DOMINGO
10 DE JUNIO DE 2018



3 Mercedes Benz C200
al vigésimo

10 Sueldos de \$1 millón por 1 año
al vigésimo

1 Casa
al vigésimo

3 Bonos de \$1 millón
al Círculo Dorado

Y como siempre

\$500.000.000 al entero

SE SORTEARÁN 3 BONOS DE \$500.000 ENTRE TODOS LOS MIEMBROS DEL CÍRCULO DORADO. SE SORTEARÁ AL VIGÉSIMO: 1 PREMIO DE \$40.816.327 (\$40.000.000 LÍQUIDOS PARA EL GANADOR) O UNA CASA POR ESE VALOR. SE SORTEARÁ AL VIGÉSIMO: 3 PREMIOS DE \$28.571.429 (\$28.000.000 LÍQUIDOS PARA EL GANADOR) O UN MERCEDES BENZ C200. SE SORTEARÁ AL VIGÉSIMO: 10 PREMIOS DE \$12.244.898 (\$12.000.000 LÍQUIDOS PARA EL GANADOR) O UN SUELDO MENSUAL DE \$1.000.000 POR UN AÑO.

Ciudad

ASEGURÓ EMILIO SANTELICES, MINISTRO DE SALUD

“Pienso honestamente que no hay méritos jurídicos para sostener una acusación”

Ximena Andrea Valenzuela Cifuentes
ximena.valenzuela@diarioconcepcion.cl

El secretario de Estado afirmó que el protocolo de objeción de conciencia se ajusta a derecho y explicó nuevo plan para reducir listas de espera.

A punto de ser sometido a una acusación constitucional por modificar el protocolo de objeción de conciencia en el marco de la ley de despenalización del aborto en sus tres causas está el ministro de Salud, Emilio Santelices. Sin embargo, está tranquilo y dice que es casi seguro que acción no prospere.

- ¿Fue un error el cambio del protocolo?

- No, en absoluto, nosotros teníamos la obligación de conciliar dos derechos, el de las mujeres a tener los beneficios que le entregaba la nueva ley de interrupción del embarazo en sus tres causales, y el derecho de otras mujeres a tener acceso a salud en lugares en donde podría haber DFL 36 y ellas necesitaran atención pública.

Por consiguiente, vimos dados los antecedentes jurídicos, había un mandato de hacer un protocolo, lo hicimos y resolvimos una situación que no estaba contemplada en el primer protocolo.

- Pero Contraloría dijo que los cambios no se ajustan a derecho.

- Creo que hay una interpretación que la tenemos que recoger, es el rol que nos corresponde. Sin embargo, me mantengo tranquilo en términos de que hay una ley y un reglamento que no se ha modificado y que nos permite actuar.

Hemos realizado una implementación acuciosa y todas las mujeres que han requerido la atención de interrupción del embarazo, en cualquiera de sus tres causales, han tenido acceso sin ningún tipo de limitación.

- ¿Cómo se aplica el protocolo?, si está descartado en cierta medida.

- Por una parte, hay una ley que tiene un reglamento y, a través de eso, estamos dando el servicio que la población requiere sin dificultad. No sólo nos hemos cumplido con el mandato de la ley, sino que hemos sido rigurosos en que los equipos de salud se capaciten para no dejar de atender a las mujeres, que reciban acompañamiento, información y sientan que no se vulneran sus derechos. Eso resguardado y los hechos así lo demuestran.

Por otro lado había una complejidad jurídica porque además había que hacer un protocolo (...) pero nos mantiene tranquilos que actuamos sujetos a derecho, resguardando los cuidados de las mujeres.

- Se critica que en su defensa cuente con dos abogados DC, el viernes ex ministro Jorge Burgos dejó su defensa. ¿Estas complejidades pueden llevarlo a una destitución?

- Me siento tranquilo en que me he ajustado rigurosamente a dar cumplimiento a la ley, y a dar una adecuada implementación, a través de la aplicación del reglamento de las necesidades que tienen las mujeres cuando recurren a esta ley. Pienso honestamente que no hay méritos jurídicos para sostener una acusación, lo han dicho expertos de distintos sectores, constitucionalistas de dilatada trayectoria, espero que eso prevalezca en la reflexión de los legisladores.

- ¿Considera que esto tiene un móvil político?

- No me corresponde calificarlo de ninguna forma, hoy me convoca ocuparme de la salud de los pacientes.

- ¿Qué le parece que Burgos deje su defensa?

- Entiendo su posición y la respeto, valoro las razones por las cuales él decide no seguir participando.

- Pasando a otro tema, hay una serie de exigencias que el Sanatorio Alemán debe cumplir para levantar la prohibición de funcionamiento ¿hay novedades?

FRASE

“Crearemos equipos sociosanitarios para dar una atención integral a los adultos mayores”.

“En el Grant Benavente se habilitarán cinco pabellones (...) que significarán 400 cirugías adicionales al mes”.

“Me reuní con el rector de la UdeC para invitarlos a participar en un proyecto de agenda digital y telemedicina”.

- No tengo antecedentes en los últimos días, esperamos que puedan dar rápido cumplimiento para funcionar, que hayan podido recuperar sus instalaciones y que la Seremi de las autorizaciones, dado que ellos resuelven problemas para un sector importante de Concepción.

- Tras la tragedia del Sanatorio Alemán ¿cómo asegurarán que en los centros hospitalarios públicos no suceda al similar?

- Tenemos un sistema de autorización sanitaria y uno de acreditación, y cada día estamos buscando mantener de manera rigurosa para evitar cualquier tipo de imponderados debido a problemas de mantenimiento o de otra naturaleza.

- El diputado Ortiz dijo que Salud ha ejecutado el 37% del total de los recursos asignados. ¿Esto complicaría las inversiones de infraestructura o se asegura la licitación de nuevos hospitales para la Región en 2019 y el estudio para uno nuevo en Concepción?

- Esto va por dos líneas distintas, hay todo un plan de inversiones proyectado para ocho años y, por otro lado, está el gasto de la operación. El hecho que tengamos una ejecución del gasto del 30 y tanto por ciento no compromete las metas propuestas en términos de inversión y que son de largo plazo.

- ¿Cómo se reducirán las listas de espera?

- Hay un arrastre de 285 mil enfermos en lista de espera y, dos millones en espera de atenciones de especialistas o procedimientos. Sobre los pri-

meros, que son los que más duelen,

decidimos ampliar el horario de atención, utilizar la capacidad ociosa de los hospitales, por ejemplo, los que tenían baja resolución porque le faltaban elementos o profesionales poder ocuparlos con otros especialistas que vengan a operar ahí.

- ¿Cuál es el otro factor?
- Estamos avanzando en telemedi-

En el Grant Benavente pudimos constatar que habían cinco pabellones entregados hace año y medio, pero que no tenían equipamiento. Nosotros hemos provisto al Servicio de Salud Concepción, SSC, de un presupuesto adicional de \$1.700 millones, que ya se está licitando la compra para implementarlos.

Según lo que me señaló el doctor Carlos Grant (Subdirector del SSC) en noviembre deberían estar operando los pabellones y eso significa 400 cirugías al mes, más de 4.500 adicionales al año que se podrán hacer. Son medidas asociadas a la gestión para resolver la lista de espera.

- ¿Pero no se pueden eliminar?
- No, hay que entender que nunca se eliminan, es un flujo, operamos a un grupo de individuos, pero entra otro.

Para resolverlo instalamos tecnología para evitar que el registro sea vulnerable y que alguien saque discrecionalmente a un enfermo de él. Hoy los servicios de salud y los hospitales van a ser los responsables de informar a nivel central, a través de tecnología digital, este dato. Desde septiembre va a estar disponible en un portal de salud que estamos diseñando, así el control de la lista de espera lo va a hacer el propio ciudadano.

Estamos incorporando un árbol de decisiones, un algoritmo, que permitirá fijar criterios de egreso a la lista de espera a través de intervenciones, según la gravedad del paciente, factores asociados a riesgo e, incluso, factores sociales, porque es distinto operar a una persona que es sostenedor de familia, vulnerable a otra persona que no tiene esa condición. Todo permitirá definir a través de justicia sanitaria.

Sano envejecimiento
- En el programa de Gobierno se afirmaba un énfasis en el adulto mayor ¿qué pasos se han dado para lograrlo?

- El corazón del programa está puesto en la atención primaria porque hay dos elementos centrales sobre los que hay que intervenir muy fuerte: cómo aumentamos la prevención en salud y los cuidados sobre los factores de riesgo, de tal manera que no tengan mayores consecuencias y puedan extender su vida con calidad de vida. Para eso vamos a mejorar la infraestructura, así como hoy inauguramos Dichato, creemos que vamos a poder incorporar 30 Cesfam por año.

- ¿Cuál es el otro factor?
- Estamos avanzando en telemedi-



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

Estudio de Metales

El ministro de Salud, Emilio Santelices, afirmó que estudiarán la contaminación por metales en Coronel a través del Programa de Evaluación de Contaminación Ambiental, Peca, “se va a implementar en Coronel en donde hay tres componentes importantes: levantamiento de las condiciones de riesgo ambiental, educación de la población e identificación de riesgos al interior de los hogares”.

Un tercer componente, según explicó, es el clínico, “se capacitarán equipos para hacer seguimiento a la población, estudiaremos a menores de tres años, se estiman que son cerca de 1.400, pero es un tema voluntario. A quienes accedan se les hará un seguimiento clínico para

identificar riesgos y tomar medidas correspondientes”.

El ministro agregó que eso querían conversar, pero que lamentablemente el alcalde no vino a la reunión. Sin perjuicio de eso, en no más de un mes, aseguró que irán a Coronel a conversar con las familias que están en esta situación.

“Se está capacitando a los equipos clínicos del hospital (Regional) para que puedan, junto con el ISP, tener las competencias para hacer seguimientos y marcaciones de laboratorio que se requieren las tomas de muestra”.

Santelices dijo que de aquí a un año estará desarrollado, “es un tema heredado, que desconocemos por qué antes no se dio solución”.

1000

niños de uno

a tres años, considerado como el grupo más vulnerable, se espera que sean evaluados en Coronel.

campana de vacunación contra la influenza?

Cuando asumimos nos encontramos con la noticia que Estados Unidos había una cepa H3N2, de alta agresividad, que daba cuenta de 5.000 personas muertas. Por eso, adelantamos la campaña, salimos con todos los equipos, transmitimos el mensaje a la población que afortunadamente entendió nuestro mensaje y logramos en un período récord vacunar al 85% de la población.

Logramos que los grupos de mayor riesgo se vacunaran, más de 300 mil adultos mayores que en años anteriores, lo mismo ocurrió con embarazadas y menores.

En esta Región también estamos cerca del 85% de cobertura lo que disminuye los riesgos, pero cuando tenemos la triada de bajas temperaturas, contaminación y virus la posibilidad está.

Concepción está un poco más alta en virus sincial por ello partimos hace tres días la campaña de invierno que indica: lavarse las manos, no taparse al estornudar o toser con la mano para no contaminar, evitar temperaturas bajas y personas con cuadros respiratorios, y, por otra parte, una estrategia para ocupar bien los servicios, hay un fono llamado Salud Responde y también hay un click para que si una persona no tiene recursos para la llamada pueda poner ahí su número y lo van a llamar de vuelta para responder inquietudes e indicarle a qué servicio IRA o ERA debe acudir.

Por otro lado, hay \$1.500 millones destinados para fortalecer tiempos extraordinarios de profesionales en los IRA y ERA, más número de kinesiólogos, incorporar a Cenabast para tener más broncodilatadores e inhaladores en los centros y agregar más laboratorios, hemos generado una trazabilidad de 26 hospitales en el país para monitoreo centinela que se envían al ISP para saber cuáles son las cepas y cómo se comportan en las distintas regiones.

Santelices agregó que el Presidente les ha encomendado que trabajen cercanos a la gente, buscando dar solución a sus problemas por lo que trabajarán en terreno para que ningún chileno se quede atrás. “Aspiramos a ser un país desarrollado en forma integral, inclusiva y sustentable para lo que tenemos que avanzar en salud para que la población sienta que el desarrollo va acompañado de una calidad de vida mejor”.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

cina para que el nivel primario tenga mayor acceso a especialistas. Esta Región es un ejemplo de ello.

Hoy me reuní con el rector de la Universidad de Concepción (Carlos Saavedra) y con el decano de la Facultad de Medicina (Raúl González) y con los jefes de servicio del Hospital Guillermo Grant Benavente para invitarlos a participar en un gran proyecto de agenda digital, que permita expandir el conocimiento de los especialistas y la toma de decisiones acercándolos a los Cesfam a través de la tecnología.

Ese es un salto que nos permitirá dar un salto, sin esperar décadas para tener más especialistas o no tener que seguir trayendo muchos enfermos a los hospitales, en circunstancias que se pueden atender cerca de su casa y con los mismos recursos que tenemos.

También vamos a generar un programa para dar mayor competencia a los médicos generales y seguir formando más médicos especialistas en medicina familiar. Con esos distintos ejes vamos a abordar la problemática de los adultos mayores.

- Tienen el programa GES Mayor.

- Para darles una atención preferente cuanto están con una demanda por atención GES. Hay un programa de salud oral, Sonríe Mayor, para poder resolver el problema que hoy el GES sólo les da una solución a los 60 años, eso extenderlo entre 60 y 70, cambiarles el tipo de prótesis que no son funcionales.

Trabajar con el ministerio de Desarrollo Social en la Agenda del Adulto Mayor particularmente para estos grupos que en el transcurso de la vida adquieren una discapacidad y poder formar equipos ayuda sociosanitarios porque creemos que están en una situación de abandono, no sólo enfermedad sino que de soledad. Por ello, hay una mirada integral de dimensión social.

Influenza

- Hay bajas temperaturas y alta circulación de virus, ¿cómo va la



FOTO: ISIDORO VALENZUELA M.

MUCHO INTERÉS EN LA UDEC han manifestado las delegaciones chinas que con anterioridad visitaron la casa de estudios.

Citas con Huawei y Datang en carpeta: Rector UdeC alista gira por China

La próxima semana y por diez días, el rector de la Universidad de Concepción, Carlos Saavedra, se trasladará al gigante asiático. Lo acompañarán académicos y el director de Relaciones Internacionales.

Javier Cisterna Figueroa
javier.cisterna@diarioconcepcion.cl

Beijing, Shanghái, Harbin y Dongying son las cuatro ciudades chinas que visitará el rector de la Universidad de Concepción, Carlos Saavedra, cuando esta próxima semana inicie una gira de intercambio académico y tecnológico por el gigante asiático.

En total serán diez días de trabajo, entre el 16 y 26 de junio, ocasión en que la máxima autoridad del plantel penquista se verá acompañado por el director de Relaciones Internacionales de la casa de estudios, Ramalinga Mangalaraja, y los investigadores Roberto Parra (Ingeniería Metalúrgica), Jorge Pezoa (Ingeniería Civil en Telecomunicaciones), Rodrigo Reeves y Paulina Assman (Astronomía).

Según comentó Saavedra, el traslado busca tender puentes entre universidades y empresas chinas con la UdeC, particular-

Parque Científico en avance

Para ser presentado en Contraloría. “Estamos trabajando para entregar todas las respuestas”, dijo Saavedra.

mente en pirometalurgia y telecomunicaciones.

A su vez, como uno de los principales objetivos, destaca la posibilidad de generar un proyecto de radioobservatorio junto a la Academia China de las Ciencias (CAS por su sigla en inglés).

En ese punto, el rector detalló que se trata del “traslado de un observatorio que hoy se encuentra en Hawái que nos va a permitir trabajar y participar desde el punto de desarrollo de ingeniería, robótica y telecomunicaciones”. “El observatorio va a estar jun-

to a Alma y va a ser el primero destinado a radioastronomía en nuestro país, y donde la Universidad de Concepción va a ser parte del consorcio propietario del telescopio”, agregó.

El proyecto del Parque Científico y Tecnológico del Bío Bío (Pacyt) también será parte de los objetivos de la gira. A ese respecto, el rector Carlos Saavedra señaló que se reunirá con dos empresas de alcance global para interesarlas en una posible instalación en la zona. Se trata de las especializadas en telecomunicaciones Huawei y Datang Telecom Technology.

“Nos interesa una asociación con Datang y visitaremos también Huawei, que ya se instaló en Chile, en Santiago. Esperamos definir entre Datang y Huawei la posibilidad de que alguna de ellas se instale acá en Concepción, en el marco del proyecto Pacyt”, sentenció el titular universitario.

Ciudad

1910

una mujer

Que se encontraba lavando ropa en la Laguna Redonda encontró en un saco el cuerpo de Petronila.

Al momento del crimen la ahora

santa popular, que concede milagros a los penquistas, tenía 29 años, era costurera de calzado y vivía en Coronel.

César Herrera | cesar.herrera@diarioconcepcion.cl

Cada semana decenas de personas visitan la animita de Petronila Neira, santa popular que desde hace más de 100 años concede milagros a los penquistas. En agradecimiento sus fieles levantaron en el Cementerio General de Concepción un pequeño altar en su nombre, donde depositan flores, adornos y placas, algunas con casi un siglo de



ENCONTRARON SU CUERPO EN LA LAGUNA REDONDA

El crimen detrás del mito de Petronila Neira

Fue violada, degollada y desprendida de parte de su dentadura. Su amante, Arturo Retamal, junto a un amigo, la asesinaron para eliminar el triángulo amoroso.

Diario Concepción 10

JOHN TOMASI

Filósofo político de la Universidad de Brown. Su más reciente publicación, "Free Market Fairness", se basa en las ideas morales de los promotores de la libertad económica y la justicia social, lo que lo ha convertido en uno de los autores actuales más reconocidos del mundo liberal.

¿ES JUSTO EL LIBRE MERCADO?

11. 06. 18
19:00 horas

Auditorio Salvador Gálvez,
Facultad de Ingeniería,
Universidad de Concepción

laotramirada.com

LAOTRAMIRADA
f p p.
FAGEA

antigüedad.

Si bien existe un mito sobre su figura, lo cierto es que Petronila Neira fue víctima de un macabro crimen que se convirtió en leyenda dada la crudeza de los hechos.

Descubrimiento

Un 26 de octubre de 1910 una mujer que se encontraba en la Laguna Redonda lavando ropa advirtió una suerte de saco que parecía contener a una persona en su interior. Las autoridades confirmaron el hallazgo de un cuerpo femenino sin vida en el lugar.

La policía de la época confirmó que la víctima se encontraba degollada y con piedras atadas a su cintura al momento de ser encontrada, consignó un reporte del Poder Judicial.

La investigación forense practicada en la morgue de la ciudad reveló que la mujer había sido violada, degollada y desprendida de parte de su dentadura momentos antes de ser arrojada a la laguna. Así, sumado al mal estado del cuerpo, imposibilitó el reconocimiento de la identidad de la persona fallecida.

Esta situación motivó al juez a cargo del caso a invitar mediante un aviso público a que la ciudadanía visitara la morgue con el fin de identificar a la víctima.

Según consigna prensa de la época, fueron más de 500 las personas que visitaron el cuerpo motivados por la curiosidad, sin dar pistas de a quién podría pertenecer.

Sin embargo, dos mujeres se acercaron a la policía dado que sospechaban que el cadáver pudiera ser el de un familiar suyo que desde hace algunas semanas no aparecía.

La preocupación pasó a ser angustia cuando se confirmó que el cuerpo pertenecía a Petronila Neira de 29 años. Las mujeres resultaron ser la prima y hermana de la víctima, Margarita Burboa y Carmen Neira, respectivamente, quienes precisaron ante la policía que su familiar era oriunda de Coronel, soltera y costurera de calzado de profesión. Ella llevaba poco tiempo en Concepción, ciudad en la que esperaba encontrar una mejor vida y alejarse de la violencia que recibía por parte de su amante Arturo Retamal.

Acusados

El primer sospechoso fue Arturo Retamal de 30 años, quien se encontraba casado al momento de iniciar una tortuosa relación con Petronila. Durante el interrogatorio el hombre aseguró saber quien asesinó a la mujer. Según sus palabras el culpable había sido Pedro Carrillo, amigo suyo que habría asesinado a la víctima con el fin de librarlo de los problemas que tenía dentro del noviazgo.

La indagatoria arrojó que el verdadero homicida había sido Arturo Retamal en complicidad de su amigo Pedro Carrillo. La hipótesis fue confirmada luego que la po-

licía siguiera a la esposa de Retamal, quien había escondido las ropas ensangrentadas y cortapluma utilizada en el crimen. Tras el mencionado descubrimiento ambos acusados reconocieron su autoría, siendo condenados al patíbulo, reveló el historiador y autor del libro "Petronila Neira, la historia detrás del mito", Alejandro Mihovilovich.

Santa popular

Mihovilovich señaló que el asesinato de Petronila afectó de gran manera a la comunidad penquista dado que para esas fechas, celebración del centenario, se creía que este tipo de situaciones no se daban en las grandes ciudades. "La gente pensaba que este tipo de cosas ya no podían estar pasando en un país desarrollado y culto", explicó el historiador.

La violencia del caso conmovió a muchos sectores, por lo que de a poco diferentes personas se acercaron a la Laguna Redonda a prender velas en nombre de la fallecida. Con los años, las velas comenzaron a ser encendidas en el Cementerio General de Concepción, para hoy ser un lugar de culto y fe para los creyentes y penquistas que visitan la animita cubierta de mensajes de agradecimiento hacia Petronila, comentó el escritor.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Javiera Marín A.
comunicacionfi@udec.cl

CIENCIA Y TECNOLOGÍA

INUNDACIÓN POR CRECIDA DE RÍO

EL PODER DEL BIOBÍO

Oscar Link, docente del Departamento de Ingeniería Civil de la Facultad de Ingeniería venía llegando de Alemania -donde realizó su doctorado en el Instituto de Hidráulica de la Technische Universität Darmstadt-, solo unos días antes de ocurriera la mayor crecida registrada del río Biobío. Producto de lo mismo, el académico comenzó a estudiar particularmente el caso de Concepción, donde el río Biobío tuvo un caudal un 20% más grande que el mayor conocido a la fecha, en 1972. A este evento se le llamó "La crecida centenaria".

Link explica que el escenario lluvioso que vimos el año 2006 corresponde a un fenómeno meteorológico denominado "tormentas cálidas de invierno", cuya característica no es una lluvia extraordinaria, sino sobre una mayor superficie, producto del aumento de la temperatura en las partes altas de la cuenca del río. "Donde estamos acostumbrados a que nieve o granice, como es la cordillera, esta vez llueve al mismo tiempo que en las partes más bajas, por lo que la cantidad de agua que recibe el río es mayor".

Actualidad

Para el académico no fue satisfactoria la forma en cómo se abordaron las obras de mejora en Concepción, luego de la crecida del 2006, lo que podría traer consecuencias en nuevas crecidas. "Si bien se canalizó el estero Nonguén y el río Andalién para evitar un posible nuevo desborde, los ríos se concibieron como alcantarillados de aguas lluvias", expresa el docente del Departamento de Ingeniería Civil de la FI UdeC.

El experto prevé que ante un posible escenario de crecidas extremas como la del 2006, la solución hoy existente no funcionará tal como fue pensada. Uno de sus argumentos corresponde a la acumulación de sedimentos en los ríos canalizados, además de la urbanización de las áreas que fueron inundadas -que corresponden a zonas naturales de amortiguamiento, como son los humedales-, y a los materiales con que se ejecutaron los diques. "De hecho ya se ve cómo la erosión ha afectado parte importante de los taludes que se levantaron en la parte baja del río Andalién.

Este modelo de simulación numérica

logra representar de forma muy exacta, cómo fue avanzando el agua en la crecida centenaria, y permite crear escenarios para evaluar posibles soluciones.

No es anormal que esto ocurra, e incluso los daños más importantes que causaron las últimas crecidas en el norte de Alemania se debieron a fallas en los diques, y acá están construidos con un estándar más bajo que el europeo".

Aportes a la prevención

La investigación liderada por Oscar Link tuvo tres lineamientos esenciales. El primero corresponde a un análisis de las paleo crecidas del río Biobío, donde se observa la evolución del río, desde la última glaciación hace 10.000 años. "Con

FOTOGRAFÍAS: ARCHIVO / DIARIO CONCEPCIÓN



FRASE

"Si bien se canalizó el estero Nonguén y el río Andalién para evitar un posible nuevo desborde, los ríos se concibieron como alcantarillados de aguas lluvias"

Dr. Óscar Link

en la crecida centenaria, y tal como dice Link, se puede jugar para crear escenarios y evaluar posibles soluciones. "Nos podemos poner sueños y ver qué pasa si, por ejemplo, abrimos un canal que favorezca la salida del Biobío por Lengua y protegiéramos el humedal evitando urbanizar esa zona; con esto podemos ver cómo funcionan diferentes alternativas en una realidad virtual".

Link es optimista y prefiere decir que hay mucho espacio para mejorar. Ejemplifica con el caso del río Besós, en Barcelona, donde se revirtió la decisión que se tomó en el año 1975, de canalizarlo, y hoy es un parque fluvial pensado para que se inunde cuando vienen crecidas, pero que en el día a día se utilizan sus ciclovías, canchas de fútbol y espacios para la conservación y para la observación de aves.

Asimismo, destaca la buena relación que existe entre la academia y los organismos ministeriales, esperando que pronto se de el gran salto de incluir en las políticas y proyectos de obras públicas los resultados de las investigaciones locales, especialmente en casos como éstos que obedece a una realidad regional y donde la lógica nos dice que no pueden seguir siendo abordados únicamente con una mirada centralista.

Más información:
olink@udec.cl





OJO DE DRON

FOTOGRAFÍA: CAROLINA ECHAGÜE M.



Fuerte de San Juan Bautista de Purén

Ubicación: Latitud Sur 37° 36' Longitud Oeste 72° 17'

Alejandro Mihovilovich

Fundado por Pedro de Valdivia en el año 1553 en el llano de Purén. En su primera ubicación Pedro de Valdivia lo denominó "Juan Bautista de Purén" y estuvo ubicado más o menos a un km del margen izquierdo del río Purén y a unos cinco km hacia el NE de la actual aldea y fuerte contiguo de la rivera opuesta.

A la muerte de Pedro de Valdivia fue abandonado para luego ser repoblado en 1558 por el Gobernador Don García Hurtado de Mendoza. En 1589 su fortaleza fue restaurada por Don Alonso de Sotomayor, y destruida por los indios comarcanos que quemaron totalmente el fuerte. El Gobernador Don García Ramón lo restableció en 1609 y, posteriormente, fue nuevamente destruido. Don Alonso de Rivera vuelve a levantarlo en 1613, y es abandonado en 1624.

En 1665 el Presidente Meneses lo restauró completamente y le dio el nombre de San Carlos. En 1723 el Gobernador Gabriel Del Cano y Aponte ordenó su demolición y traslado a la rivera opuesta o septentrional del Bío Bío, dándole el nombre de San Carlos de Purén, aunque se conoció como Purén Nuevo, en contraposición al otro, denominado Purén Viejo.

El Gobernador Don Antonio Gill lo demolió y lo reconstruyó en su primitivo lugar. Finalmente, Don Ambrosio O'Higgins volvió a reconstruirlo en su antigua ubicación, en el año 1723, con lo cual el fuerte ha experimentado 4 fundaciones y tres traslados. El fuerte vuelve a tener importancia en 1840, con motivo de la pacificación de la Araucanía.

El fuerte domina los territorios pehuenches, los llanos de Angol y la ribera del río Bío Bío. Fue uno de los lugares estratégicos, mejor elegido, para someter a los indios.

Economía & Negocios

INACER
Enero-marzo 2018 **+6,4%**
IPC
Mayo **0,3%**
Anual **2,0%**
TPM
Desde 18/05/2017 **2,50%**

UNIDAD DE FOMENTO
\$27.104,59
UTM MAYO
\$47.538,00

BOLSAS DE VALORES (VIERNES 8/06/2018)
Ipsa 5.523,03 **+1,01%** Igpa 27.937,27 **+0,97%**
MONEDAS EXTRANJERA (VIERNES 8/06/2018)
Dólar Observado **\$630,45** Euro **\$742,94**
COMMODITIES (VIERNES 8/06/2018)
Celulosa (US\$/T) **\$1.170,00** Cobre (US\$/libra) **\$329,42**
H. de Pescado (US\$/T) **\$1.525,00** Petróleo (US\$) **\$ 65,74**

Edgardo Mora Cerda
edgardo.mora@diarioconcepcion.cl

Mientras el Presidente Sebastián Piñera firmó el proyecto de reforma constitucional de Equidad de Género para establecer como deber del Estado el promover y garantizar la plena igualdad entre el hombre y la mujer, la nueva Región del Bío Bío (sin Ñuble) presentó durante 2017 tres sectores con ingresos promedios de la mujer menores al Salario Mínimo.

Se trata de los resultados de los estudios desarrollados el año pasado por el Observatorio Laboral Bío Bío en que los sectores de Hotelería y Restaurantes, Manufacturas y Comercio de la nueva Región del Bío Bío obtuvieron ingresos promedio de mujeres de \$ 224.233; \$265.979 y \$ 270.973 respectivamente, mientras que el Salario Mínimo en Chile es de \$ 276.000 (ver infografía)

Luis Méndez, director del Observatorio Laboral Bío Bío, explica: "en cuanto a los ingresos promedios entre hombres y mujeres en general en la nueva Región del Bío Bío son \$347 mil en las mujeres versus \$485 mil en los hombres. (las mujeres ganan un 28% menos que los hombres). Ahora el sector que recibe menos ingresos promedio en hombres es el sector silvoagropecuario con \$ 326.640 y en las mujeres del sector Hoteles y Restaurantes con \$224.233, es decir, menos del ingreso mínimo. Según sea la condición contractual, tenemos que la diferencia entre el promedio nacional versus la Región del Bío Bío es cerca de 19% menos en el caso de contratos indefinidos siendo el promedio nacional también mayor para los contratos definidos y sin contrato".

En tanto, Renato Segura, director del Centro de Estudios de la Realidad Regional, Cerr, plantea que esta realidad "es producto de, al menos, 4 factores: el alto endeudamiento de los hogares, la necesidad de agregar mayores ingresos al hogar, la precariedad del mercado laboral regional para absorber la mayor demanda con empleos de calidad y el menor costo de oportunidad que produce un sistema migratorio descontrolado. Hace tiempo que se viene observando que las menores tasas de desempleo de la Región, ocultan esta compleja realidad".

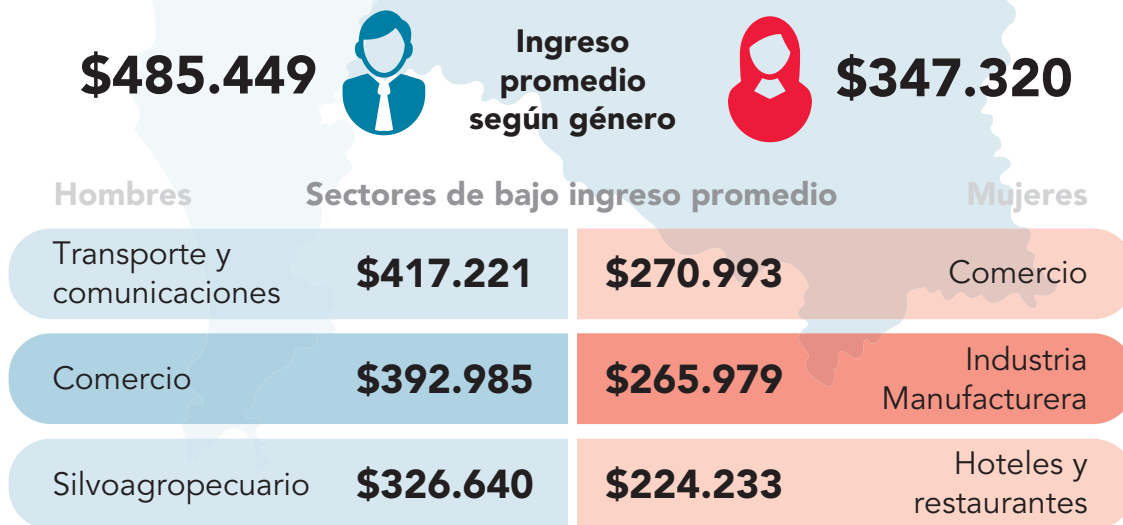
Requerido acerca de posibles soluciones, respondió: "en el corto plazo, con mayor crecimiento económico en el país. Esto genera presión en el mercado laboral por escasez de mano de obra que generan los sectores productivos con mayor dinamismo (como la minería, por ejemplo). En el mediano plazo, con un cambio de paradigma en los empresarios que los salarios son un costo y no una inversión que les puede reeditar mayores utilidades. Las próximas modificaciones legales de igualdad de género sin duda que contribuirá el sesgo salarial que enfrenta la fuerza laboral femenina".

Sectores aludidos

Alfredo Meneses, gerente general de la Asociación de Exportadores de Manufacturas de la Región del Bío Bío, Asexma Bío Bío, reconoció que "sin lugar a dudas lo señalado da cuenta de la realidad. El sector en específico manufacturero, tal como lo teníamos internalizado está sufriendo un cambio no menor, en el sentido que hoy para ser competitivo, se deben incorporar otras herramientas tecnológicas, muchas de las cuales requieren

RESULTADOS SOBRE INGRESOS DE LA NUEVA REGIÓN DEL BÍO BÍO (SIN ÑUBLE) EN 2017

EL SALARIO MÍNIMO EN CHILE AUMENTÓ A \$276.000



FUENTE: OBSERVATORIO LABORAL BÍO BÍO

SARAH MONTTI • DIARIO CONCEPCIÓN

EN ÁREAS DE HOTELERÍA Y RESTORANES, MANUFACTURAS Y COMERCIO

Empresas explican los sueldos femeninos menores al Mínimo

Gremios y actores de las áreas aludidas por estudio del Observatorio Laboral entregan sus visiones sobre las causas y entregan las posibles soluciones.

\$224.233

Corresponde al menor monto pagado como ingreso promedio en el sector categorizado por el Observatorio Laboral Bío Bío como de Hoteles y Restaurantes. Esto es un 18% menos que el salario mínimo, situado en \$ 276.000 mensuales.

el uso de conocimientos técnicos de sistemas avanzados. Lo anterior implica contar con capital humano con altos niveles de preparación técnica

y, por cierto, ello no pasa por diferenciaciones de género".

Meneses aporta otro dato al indicar que "Chile está viviendo un pro-

ceso que es bastante complejo, por ejemplo, un informe de la Oede señala que el 30% de la masa laboral en Chile posee un riesgo de entre un 50% a un 70% de ser sustituido por tecnología en los próximos años y ello no diferencia el género".

Desde el comercio, Sergio Albornoz, empresario ferretero y presidente de la Federación de Cámaras de Comercio y Turismo, Fecomtur, dijo que "en general el sueldo pagado a mujeres que trabajan en el comercio en la Región es igual a los hombres. No conozco caso de misma función con

30%

De la masa laboral en Chile posee un riesgo de entre un 50% a un 70% de ser sustituido por tecnología según Oede.

Gremio del Comercio no reconoce las cifras

"En general el sueldo pagado a mujeres que trabajan en el comercio en la región es igual a los hombres", S. Albornoz.

sueldo diferente. Por supuesto que, en caso de existir la realidad mencionada y con una misma función, eso debe corregirse a la brevedad".

Para Rodrigo Canales, gerente general de Hacienda Patagonia de Concepción y empresario del rubro gastronómico, "el rubro de restaurantes puede darse que los cargos de mayores ingresos, estén mayormente ejecutados por hombres, dejando las labores de menos remuneración para mujeres, como ejemplo, es más común que el personal de aseo, recepcionista y copera sean mayormente mujeres, en servicio, es decir, garzones, puede haber mayor participación. Pero en los cargos de mayor remuneración, como administración, encargados de cocina, jefes de comedores, no es común ver mujeres todavía. Me es difícil ver que haya algún sesgo muy marcado en el salario mismo por sexo".

Respecto de cómo mejorar esta situación, Canales indica que "con capacitación y experiencia demostrable, ya que en el rubro un empleado con experiencia y con capacidades diferenciadoras, suele poder tener la opción de aumentar su remuneración más fácilmente que sus pares".

En relación a cómo proyecta el ingreso promedio del sector restaurantes en las mujeres para los próximos 5 años, el empresario contestó: "definitivamente debería ser igual al de los hombres, pero insisto que a veces estos estudios no van al detalle de diferencia de sueldo por cargo, sino por industria, aunque igualmente es preocupante ver los resultados".

Para Carlos Jara, seremi del Trabajo y Previsión Social, la situación de menores ingresos promedio se explicaría porque "lo más probable es que se deba a que se trata de empleos no formales y con un horario determinado, más corto que el de una jornada completa. Porque legalmente una persona contratada por una jornada completa no debería recibir menos del ingreso mínimo. Segundo ¿Por qué se desempeñan en esas áreas? Creo que se debe a que ahí pueden desempeñarse más fácilmente en media jornada o menos, part time. ¿Por qué buscan esos trabajos? Por razones como la falta de la anhelada responsabilidad, es decir, por ser mujeres aún se les carga injustamente las tareas que tienen que ver con el cuidado de los niños y de los enfermos en la familia. Pero me preocupa la brecha salarial, es algo a lo que deberíamos apuntar a que ya no existiera".

OPINIONES

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl

Economía & Negocios

FOTOS: PINUPCO.CL

HASTA US\$30 MILLONES PROYECTAN INVERTIR EN LA CORDILLERA DE ÑUBLE

Con inversión de US\$4 millones Nevados espera a esquiadores



Javier Ochoa Provoste
javier.ochoa@diarioconcepcion.cl

Si la naturaleza no dice otra cosa, en trece días más se abrirá la temporada de nieve 2018 en Nevados de Chillán, cuyo centro de ski ha invertido US\$4 millones en una nueva telesilla y modernización de todas sus instalaciones, de manera de afianzar su liderazgo como uno de los referentes latinoamericanos del deporte blanco.

El presidente del Directorio Nevados de Chillán, Guillermo Ruiz, entregó los detalles a Diario Concepción.

-¿Cómo ven esta temporada 2018 en comparación a la del año pasado, que para esta fecha ya había comenzado?

-Todo hace presagiar una gran temporada 2018, que la estamos esperando impacientes.

Esto, considerando los pronósticos de clima y nieve para el invierno 2018 en la Región del Bío Bío, las inversiones en infraestructura y nuevos andariveles que se encuentran todas terminadas y operativas. También el premio obtenido por Nevados en 2017 como el mejor centro de ski de Chile y estar entre los 25 mejores del mundo según World Ski Awards 2017 es un aliado a seguir esforzándonos. Además, llevamos harta nieve acumulada a la fecha.

-¿Para cuándo planean dar inicio a la temporada?

-En base a la situación actual, el centro de ski abre sus puertas el 21 de junio siempre y cuando las condiciones de nieve y climáticas para esa fecha, así lo permitan. Iremos informando en nuestras redes sociales todas las actividades y eventos que tendremos programadas para esta temporada.

-¿Qué novedades preparan

Para el jueves 21 de junio se espera la apertura oficial de la temporada de nieve siendo la novedad más potente la nueva telesilla triple, El Refugio, que lleva a la pista más larga de Sudamérica: Las Tres Marías.



REMODELACIÓN de todas sus instalaciones para este 2018.

para esta temporada?

-Esta temporada se inaugura con el nuevo andarivel de silla triple, de 1.5 kms.de longitud, que penetra hacia las conocidas pistas de Las Tres Marías, con una altura y vista excepcional, cuyo nombre es El refugio, el cual comenzó a operar con éxito en la temporada de verano junto al bikepark.

Esto permitirá disponer de gran variedad de pistas seguras en todas las condiciones climáticas, incluyendo viento, gracias a la topografía

y ubicación privilegiada.

Incluimos una ampliación importante del sector escuela y ski infantil, además de la remodelación del parque de agua termal, aumentos y mejoras en cafeterías, escuela de ski y algunas sorpresas más. Nuestras inversiones para este año, alcanzan a US\$4 millones, aproximadamente, y están orientadas a mejorar la calidad del servicio y permitir ser un centro de montaña de gran nivel, y con actividades todo el año.

-¿Están desarrollando proyectos de inversión inmobiliaria?

-Actualmente, se está desarrollando un proyecto de dos edificios de siete pisos, con 28 dptos. cada uno y esperamos agregar un edificio en la base de los andariveles, para disponer de alojamiento familiar y todos los servicios a nuestros clientes del verano e invierno, el cual tendrá también una placa comercial. Estos proyectos se encuentran en etapa de obtención de permisos.

-¿Cuánta es la inversión total proyectada?

La inversión directa desarrollada a la fecha por Nevados alcanza a unos US\$ 25-30 millones, que incluye ocho andariveles, hoteles e infraestructura de la concesión. Y esperamos agregar unos 10 millones adicionales en los próximos años.

Y el Estado de Chile invirtió en los últimos años US\$15 millones en terminar el camino pavimentado que llega hasta el mismo centro de ski.

Por su parte, los empresarios de las Trancas han invertido, los últimos años, montos similares desarrollando una gran infraestructura de cabañas, restaurantes y hoteles, que acercan al destino de montaña a las 5.000 camas.

Todo este esfuerzo financiero ha sido en torno al destino Nevados de Chillán, cuyos mayores atractivos son la nieve, las aguas termales y el bike park, que han hecho de este lu-

6

de julio será el tradicional Día Naranja, con descuentos especiales en el valor del ticket (por confirmar).

30

de junio parte la temporada alta. Julio 1 y 2 y desde el 7 al 22 de julio. 15 de agosto. Días restantes: temporada baja.

gar, un top mundial en ciclismo de montaña.

Calendario Invierno 2018

Esperamos abrir nuestra temporada invierno 2018 el jueves 21 de junio siempre y cuando las condiciones de clima y nieve lo permitan y el día naranja será el viernes 6 de julio (tendremos descuentos especiales y muchas sorpresas que anunciaremos con anterioridad). Fechas de Temporada Alta: Junio: 30 / Julio: 1 y 2, desde el 7 hasta el 22. / Agosto: 15, Temporada Baja: Periodo Restante.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion
contacto@diarioconcepcion.cl

Economía & Negocios

EXPERTO HABLA DE LOS BENEFICIOS QUE TRAEN LOS NUEVOS PELLETS DE MADERA COMO SU ALTO RENDIMIENTO

Hasta 36% llega diferencia de precios en Pellets para estufas en Concepción

Edgardo Mora Cerda
edgardo.mora@diarioconcepcion.cl

Hasta un 36% de diferencia presentan los precios de pellets de madera para estufas en Concepción, según algunos de los proveedores existentes en la comuna consultados por este medio.

El valor más conveniente lo presenta Muebles Magasa, ubicado en Paicaví 1880 cuyo producto Megabrix exhibe un precio de \$ 2.590 por una bolsa de 15 kilos.

Muebles Magasa también disponen de otros valores según la cantidad de la compra. En el caso de la bolsa de 15 kg. Sólo está disponible con retiro en la tienda.

La ficha técnica del producto Megabrix indica que la materia prima es a base de Pino Radiata (Puro) con un poder calórico (PCI) de 4.285 kcal/kg, una humedad de entre 6% y 8%, una producción de cenizas menor al 0,5% y una densidad de 680 kg/m³.

El valor más alto lo registró la tienda Easy de Hualpén quienes exhiben en su sitio web un precio de \$ 3.990 por una bolsa de 17,7 kilos de la marca Andes.

Claudia Salazar, ingeniero comercial y empresaria de Maderas El Conquistador y Placa Centro en Chiguayante, una Pyme de raíces regionales, comenta que "contamos con venta al detalle y distribución de pellets certificados de la marca Fuoco en sacos de 15 kilos a \$ 3.000 con despacho gratis para Chiguayante, Concepción, San Pedro, Vilumanque y Hualqui, donde el despacho no implica el acomodo de la carga".

Salazar agrega que "para el caso de ventas al por mayor tenemos precios especiales acordes con la cantidad de cada pedido", además

Muebles Magasa presenta el valor más bajo de \$ 2.590 por un saco de 15 kilos. Los beneficios: calienta 1.000 kcal/Kg. más que la leña seca certificada y contamina 30 veces menos que el carbón y 22 veces menos que el petróleo.



destaca que "la calidad, el producto que vendemos los hemos testeado personalmente en mi familia, por lo que damos fe que es muy calórico, también está disponible en Castellón 839 en Concepción".

Entre los proveedores consultados también están Sodimac con su marca Ecomas y bolsas de 18 kilos a \$ 3.490 según el precio que muestran en internet. También está Homepellets con su bolsa de 18 kilos a \$ 3.200, ubicados en Av. Forestal número 941, Parque Industrial, Coronel.

Producción regional

Tal como consignó Diario Concepción en Bío Bío es donde se fabrica cerca de 90% del total nacional de pellets para estufas.

Renzo Godoy, gerente general de

Pro Energy de Los Ángeles, cuenta que comercializan bolsas de marca Natural Pellet, desde Santiago hasta Coyhaique.

"Compramos la materia prima limpia a grandes aserraderos y todo proviene de procesos de remanufactura de madera. Este material lo pasamos por un triturador que homologa el tamaño y luego lo llevamos a tres máquinas peletizadoras. Hoy en día, estamos produciendo aproximadamente 500 toneladas de pellet a granel al mes", precisa.

"Lamentablemente, el mercado es demasiado domiciliario, en época de baja demanda no hay venta de producto, ya que no hay calderas industriales que utilicen 100% pellet", advierte Godoy.

Beneficios del producto

Mario Coronado, docente de la Escuela de Construcción de Duoc UC sede Concepción quien además es arquitecto con un Magíster en Diseño y Construcción Sustentable resalta que "al usar pellet de madera para las estufas, estamos quemando material de desecho y si es producto de procesos realizados con maderas con sello FSC (Forest Stewardship Council), correspondiente a bosques responsablemente tratados, estamos hablando además de un combustible Renovable".

Coronado también explica que "un estudio realizado en 2011 por el departamento de Ingeniería Eléctrica de la Facultad de Ingeniería de la Pontificia Universidad Católica de Chile, expone que la biomasa emite hasta 30 veces menos CO2 al medio ambiente que el carbón, 22 veces menos CO2 que el petróleo y 13 veces menos CO2 que el gas".

Otros de los beneficios reconocidos es que "tienen aún mayor poder calorífico que la leña seca certificada, aproximadamente, 4.500 Kcal/Kg versus 3.500 Kcal/Kg, por lo tanto, con menor cantidad de pellet se puede producir mayor cantidad de energía calórica que con la leña".

	Marca	Kilos	Proveedor	Precio	Dirección
1	Andes	17,7	Easy	\$ 3.990	Costanera Norte 1.9781, Hualpén
2	Ecomas	18	Sodimac	\$ 3.490	Los Carrera y Mall Plaza Bío Bío
3	Homepellets	18	Homepellets	\$ 3.200	Av. Forestal 941, Parque Industrial, Coronel
4	Fuoco	15	El Conquistador	\$ 3.000	Castellón 839, Concepción
5	Megabrix	15	Muebles Magasa	\$ 2.590	Paicaví, 1880, Concepción

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

ALEJANDRA MUÑOZ Y GLADYS HERNÁNDEZ

Emprendedoras 100% nuestras

Mostramos los beneficios del encadenamiento productivo a través de dos emprendimientos administrados por mujeres. La alianza entre pequeñas empresas y las cadenas del retail en la práctica y con la marca Bío Bío.



FOTOS: UNIMARC

GLADYS HERNÁNDEZ

Desde pequeña su pasión fue trabajar la tierra, dedicándole esfuerzo y dedicación para que sus hortalizas sean de calidad.

Silvanio Mariani
silvanio.mariani@diarioconcepcion.cl

Gladys Hernández produce albahacas, cilantro, lechugas, acelgas, espinacas y puerros, entre otras hortalizas, en un predio ubicado en las parcelas de Boca Sur viejo, comuna de San Pedro de la Paz. Fue ahí que su papá comenzó el negocio familiar en 1987, luego ingresó Gladys y sus hermanos a trabajar la tierra. Hoy, de los ocho hijos de Gladys, cuatro de ellos trabajan en la empresa familiar.

“Todo esto lo hacemos nosotros”, dice de los productos cultivados a pulso, naturales, frescos y de calidad garantizada. Calidad que la ha llevado a estar presente en centros de comida de la Región y en salas de ventas de Unimarc, a través del programa “100% Nuestro”.

“Llevo 20 años aproximadamente con Unimarc, desde que se instaló el primero acá en la zona y ellos nos abrieron las puertas, en verdad nos dieron la oportunidad”, detalla la emprendedora. La producción de cilantro, perejil y acelga, por ejemplo, alcanza las 5.000 unidades mensuales.

Endulzar los paladares

Sustancias y confites BuBy es otro ejemplo de empresa familiar que ha logrado sinergia con el retail. Fundada en 1981 por la fami-



ALEJANDRA MUÑOZ

Elaboración artesanal de productos como cuchufliés, barquillos de invierno, paletas y chocolates,

lia Muñoz y establecida en el sector Lorenzo Arenas, siempre se ha preocupado de ofrecer productos de alta calidad y de buen sabor, manteniendo siempre una elaboración artesanal y manual. Dentro de sus variados productos encontramos sustancias, cuchufliés, barquillos de invierno, paletas y chocolates, entre otros. Alejandra Muñoz explica cómo empezó la compañía.

“Mi abuelo era artesano naval, profesor y cuando jubiló tuvo la in-

tención de armar un negocio. Conoció a un señor que hacía sustancias y aprendió. Partió con una batidora y la producción era poca, sólo para abastecer el boliche, tenían una producción de dos cajas diarias. Vendían a nivel ambulante”.

Con el tiempo la naciente empresa familiar se dio cuenta que la misma masa de las sustancias servía para hacer otros productos y comenzaron a cambiar las formas y a poner sabores. Desde ahí empezó a variar la oferta y los clien-

tes comenzaron a pedir encargos.

A raíz de eso fueron pioneros, porque los productos serían elaborados en forma artesanal y comenzaron entonces a vender a gran escala.

“Yo me incorporé en los veranos desde los 12 a 13 años, ayudando a mi papá y al salir de la Universidad, ya estábamos atendiendo de tres a cuatro cadenas de supermercados. El negocio empezó a crecer mucho y mi papá se vio un poco ahogado por el crecimiento y me pidió hace diez años ser parte y juntos hemos levantado el negocio. Ahora tomo las decisiones, tengo contacto con clientes y proveedores, aunque igual terminamos haciendo de todo”, explica Alejandra.

“Es un trabajo duro, porque el ser mujer tiene varias exigencias, tengo familia, hijos y compatibilizarlo es complicado. Sin embargo, tengo mucho apoyo de mi familia, esposo y me apoya ante todo”.

Algunos eventos externos, han dificultado un poco, por arreglos de avenidas, pero han logrado salir adelante. “Ahora hemos vendido mucho, haciendo turnos de noche, pero ya estamos volviendo a las pistas”, dice orgullosa.

Es un negocio familiar en que cuatro de la familia participan de la empresa. Además, tienen contratados a 20 empleados. Como es un negocio de temporada de invierno, el volumen de productos mensuales varía por estaciones. “En el periodo de invierno, sacamos alrededor de 800 y 1.000 cajas”, dice Alejandra.

Alianza con retail

Las empresas administradas por Gladys Hernández y Alejandra Muñoz entregan buenos ejemplos del círculo virtuoso generado por el encadenamiento productivo. En palabras simples, la cooperación mutua entre una empresa de menor tamaño y un gigante del retail. En ese caso, la cadena de supermercados Unimarc a través del programa “100% Nuestro”, una iniciativa única en el país, que busca rescatar y resaltar los sabores locales de cada región. Su objetivo es potenciar a los proveedores Pymes de todo Chile, destacando sus productos en las góndolas de Unimarc.

Este programa, lanzando en noviembre de 2012 en Coyhaique, hoy se encuentra implementado en las 15 regiones, permitiendo la comercialización de productos locales en más de 200 tiendas Unimarc.

Según explica el gerente División Unimarc, José Ahumada (foto en la página 21), “Todo esto, con el firme propósito de crear valor compartido entre los proveedores locales y Unimarc, privilegiando a las pequeñas empresas y potenciando el desarrollo de cada región”.

Para Gladys Hernández y su empresa de hortalizas, esta alianza ha sido la puerta para ingresar a un gran número de salas de ventas.

“La experiencia ha sido exce-

lente, no he tenido ningún problema. Me siento grande, porque no es fácil entrar en los supermercados. Siempre es una preocupación hacer lo mejor y que vayamos cumpliendo con los pedidos. Llevo 20 años aproximadamente con Unimarc, desde que se instaló el primero acá en la zona y ellos nos abrieron las puertas, en verdad nos dieron la oportunidad”.

Con esta ventana para los clientes, la meta es crecer y “dejar el legado a mis hijos que ya trabajan en el negocio, porque nos preocupamos mucho de la buena mercadería y me siento satisfecha con lo que he hecho hasta aquí, he luchado hartito y trabajado y yo quiero que sigan creciendo”.

En el caso de Sustancias y confites BuBy, los sueños, metas y desafío son similares, detalla Alejandra Muñoz.

“En el corto plazo, es lograr una estabilidad de la empresa, que no tenga que depender de un cliente para la materia prima. Me gustaría lograr que nuestros trabajadores logren una estabilidad también”.

A mediano plazo, el objetivo es estabilizar la empresa, “tener una fábrica de helado, para hacer un complemento en la temporada de verano, para no estar dependiendo de época de invierno”.

Actualmente, desde Unimarc ofrecen sus productos en Ñuble, Bío Bío y la Araucanía. “Entrega-

mos el confite por territorio y llegamos hasta Coyhaique con distribuidores, que nos hacen pedidos y los mandamos por transporte. En el norte, llegamos a Iquique”.

Para el ejecutivo de Unimarc, las metas entre proveedores y el retail coinciden: “Queremos seguir creciendo junto a nuestros proveedores, colaboradores y clientes, generando oportunidades que mejoren la calidad de vida de nuestras comunidades vecinas y que potencien el desarrollo de cada región”, señala José Ahumada.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl



PROGRAMACIÓN DE CAPACITACIÓN JUNIO-JULIO 2018

Elige Capacitación Superior
Cursos | Diplomas | Seminarios | Programas Sociales

Gestión Organizacional

	Código Sence	Horas	Inicio	Término	días	horario	valor
Planificación y Gestión Estratégica	1237940153	16	27 de Junio	10 de Julio	Lunes y Miércoles	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
Compras Públicas Aplicadas	1237974687	16	27 de Junio	10 de Julio	Lunes y Miércoles	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
Evaluación Económica de Proyectos	1237951528	24	14 de Junio	03 de Julio	Martes y Jueves	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 136.000
Gestión de Empresa y Eval Económica de Proyectos para Emprendedores	1237975006	30	14 de Junio	17 de Julio	Martes y Jueves	19:00 a 22:00 Hrs.	\$ 180.000
Técnicas de Contabilidad a través de normas IFRS	1237951110	34	27 de Junio	31 de Julio	Martes y Miércoles	18:30 a 22:00 Hrs.	\$ 200.000
Actualización de Reforma Tributaria	1237953341	34	27 de Junio	31 de Julio	Martes y Miércoles	18:30 a 22:00 Hrs.	\$ 200.000
Herramientas Técnicas de Contabilidad	1237924385	39	27 de Junio	06 de Agosto	Lunes y Miércoles	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 195.000
Diploma Técnicas en Dirección Estratégica de Negocios	1237941712	124	29 de Junio	29 de Septiembre	Viernes y Sábados	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 650.000

Gestión de Recursos Humanos

	Código Sence	Horas	Inicio	Término	días	horario	valor
Introducción a la Nueva Ley de Inclusión Laboral	1237972185	8	27 de Junio	04 de Julio	Lunes y Miércoles	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 96.000
Técnicas para la Atención Efectiva y Fidelización de Clientes	1237945931	12	28 de Junio	10 de Julio	Martes y Jueves	19:00 a 22:00 Hrs.	\$ 100.000
Técnicas para la Gestión de Dirección Laboral Efectiva	1237940035	16	27 de Junio	11 de Julio	Lunes y Miércoles	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
Herramientas Técnicas para la Formación de Formadores	1237950931	16	28 de Junio	11 de Julio	Martes y Jueves	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
Lengua de Señas Básico	1237974242	24	27 de Junio	23 de Julio	Lunes y Miércoles	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 140.000
Técnicas de Cobranza y Negociación	1237937385	24	27 de Junio	23 de Julio	Lunes y Miércoles	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
Administración General y Gestión del Recurso Humano	1237948889	40	19 de Junio	19 de Julio	Martes y Jueves	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 200.000
Técnicas para el uso de Lengua de Señas en el Trabajo	1237966581	40	28 de Junio	31 de Julio	Martes y Jueves	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 220.000
Diploma Técnicas en Habilidades Directivas y Gestión Organizacional	1237939886	117	27 de Julio	20 de Octubre	Viernes y Sábados	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 585.000
Diploma para Secretarías Gestión Ejecutiva y Empresarial	1237949598	146	29 de Junio	29 de Septiembre	Viernes y Sábados	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 750.000

Computación e informática

	Código Sence	Horas	Inicio	Término	días	horario	valor
Microsoft Office Aplicado a la Gestión Laboral	1237949109	24	14 de Junio	03 de Julio	Martes y Jueves	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
Excel Básico Aplicado a la Gestión Laboral	1237949524	24	27 de Junio	23 de Julio	Lunes y Miércoles	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
Excel Intermedio Aplicado a la Gestión Laboral	1237941532	24	13 de Junio	04 de Julio	Lunes y Miércoles	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
Excel Avanzado Aplicado a la Gestión Laboral	1237944274	24	14 de Junio	03 de Julio	Martes y Jueves	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
Inteligencia de Negocios y Gestión de Datos	1237934097	45	08 de Junio	06 de Julio	Lu, Mi y Vi	18:15 a 22:00 Hrs.	\$ 225.000

Sistema de Gestión y Calidad

	Código Sence	Horas	Inicio	Término	días	horario	valor
Técnicas de Análisis de la Nueva Norma ISO 45001:2018	1237975464	16	21 de Junio	22 de Junio	Jueves y Viernes	09:00 a 18:30 Hrs.	\$ 140.000
Técnicas de Análisis de la Norma NCh-ISO 17025, Versión 2017	1237977254	16	11 de Julio	12 de Julio	Miércoles y Jueves	09:00 a 18:30 Hrs.	\$ 130.000
Análisis de Riesgos y No Conformidades	1237947716	16	27 de Junio	11 de Julio	Lunes y Miércoles	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
Implementación ISO 9001, Versión 2015	1237948031	16	20 de Junio	04 de Julio	Lunes y Miércoles	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 144.000
Implementación ISO 14001, Versión 2015	1237938235	16	28 de Junio	10 de Julio	Martes y Jueves	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
Implementación ISO 31000:2009	1237937646	16	27 de Junio	11 de Julio	Lunes y Miércoles	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
Introducción a los Sistemas de Continuidad de Negocios ISO 22301:2012	1237948029	16	28 de Junio	10 de Julio	Martes y Jueves	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
Implementación NCh 3262:2012	1237966464	16	27 de Junio	11 de Julio	Lunes y Miércoles	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
Implementación NCh 2728, Versión 2015	1237957091	16	21 de Junio	03 de Julio	Martes y Jueves	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
Técnicas de Auditoría en SIG ISO 9001:2015	1237946362	24	28 de Junio	17 de Julio	Martes y Jueves	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 150.000
Formación de Auditores Internos en SIG	1237947506	32	27 de Junio	01 de Agosto	Lunes y Miércoles	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 240.000
Formación de Auditor Líder en SIG Certificado por AENOR Chile	1237946355	40	28 de Junio	31 de Julio	Martes y Jueves	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 325.000
Diploma en SIG, Certificado por AENOR Chile	1237946193	124	22 de Junio	01 de Septiembre	Viernes y Sábados	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 1.200.000

Abastecimiento, Control y Operaciones

	Código Sence	Horas	Inicio	Término	días	horario	valor
Herramientas para la Mejora Continua de Procesos, 5 "S"	1237929046	24	27 de Junio	23 de Julio	Lunes y Miércoles	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
Herramientas Técnicas Six Sigma en la Empresa	1237930602	24	28 de Junio	17 de Julio	Martes y Jueves	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 120.000
Control de Gestión y Cuadro de Mando Integral Aplicado	1237949139	40	27 de Junio	06 de Agosto	Lunes y Miércoles	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 200.000
Administración de Bodega y Control de Inventario	1237951476	40	28 de Junio	31 de Julio	Martes y Jueves	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 200.000
Administración Avanzada de Bodega y Control Eficiente de Inventario	1237934091	40	27 de Junio	06 de Agosto	Lunes y Miércoles	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 200.000
Diploma Técnicas en Gestión de Operaciones y Logística Aplicada	1237935325	124	22 de Junio	15 de Septiembre	Viernes y Sábados	18:00 a 22:00 Hrs.	\$ 650.000

“Actividades de capacitación autorizadas por el SENCE para los efectos de franquicia tributaria de capacitación, no conducentes al otorgamiento de un título o grado académico”.

El inicio de los cursos está sujeto a la inscripción del mínimo de participantes requerido.

- Cursos cerrados para empresas
- Facilidades de pago

INFORMACIONES

www.udeccapacita.cl

(41) 22 04 392 / gefernandez@udec.cl

(41) 22 04 953 / gestion@udec.cl



Sociales



Seminario Posverdad y Fake News

Desafíos para las comunicaciones en la era de las redes sociales

En el marco del décimo aniversario de Diario Concepción se realizó el seminario Posverdad y Fake News en el auditorio del Aula Magna. El evento que contó con las ponencias de Albert Chillón, profesor de Teoría de la Comunicación de la Universidad Autónoma de Barcelona, Juan Gabriel Valdés, Ex embajador de Chile en EE. UU. y Ex ministro de Relaciones Exteriores, Cristóbal Bellolio, Doctor en Filosofía y académico de la UAI, Silvia Pellegrini profesora de Ética Periodística y ex decana de la Facultad de Comunicaciones PUC y Jonás Preller ex director de revista Qué Pasa, Pulso y académico UDD.

Durante el seminario se presentaron distintas visiones y reflexiones en torno a la Posverdad y se realizó además una ronda de preguntas para los asistentes. El evento contó con la presencia de autoridades, representantes del mundo de las comunicaciones, empresas y estudiantes universitarios, entre otros.



CLAUDIO OSSANDÓN, Mariano Campos y Juan Manuel Bravo.



FRANCISCO IBIETA y Catalina Valenzuela.



DANIELA DÍAZ, Rodrigo Díaz y Carla Cantín.



RONALD RUF y Gonzalo Mercado.



CLAUDIO SANTELICES, Paola Ulloa y Francisco Bañados.



CLAUDIA HERRERA y Rodrigo Sepúlveda.



GABRIELA TAMM y Jorge Fuentealba.

CAROLINA YACOMAN y Roberta Lama.



CLAUDIA TAPIA y Rafael López.



CRISTINA PÉREZ, Paulina Bugmann y Rocío Mejías.



Sociales



CRISTOBAL BELLOLIO, Jonas Preller, Silvia Pellegrini, Juan Gabriel Valdés, Albert Chillón y Mariano Campos.

OCTAVIO ENRÍQUEZ y Manuel Lagos.



ANDRÉS VARELA, Felipe Siebert, Christian Schmitz y Pedro Ramírez.



ÁLVARO ORTIZ y Silvia Pellegrini.



ALDO MARDONES y Jonás Preller.



FERNANDO ESCOBAR, Claudia Hempel y Miguel Ángel Ruiz-Tagle.



SOLEDAD CABRERA, Carolina Parada y Sergio Tillería.



FABIAN ALVAREZ, Carolina Vilches y Mauricio Gándara.



FELIPE MENDOZA, Josefina Jordán y Tomás Garrido.



CHRISTIAN PAULSEN y Miguel Ángel Romero.



PAULA NIETO, Bernardita Neira, Samian Juri y Soledad Poblete.

NIXON JEREZ, Francisca Romo y Jerson San Martín.



Sociales

Verónica Lamperti
 veronica.lamperti@diarioconcepcion.cl



Tirúa: Destino Turístico



El programa Transforma Turismo Arauko realizó la "Activación Turística de Tirúa", destino que se destaca por su naturaleza, preservación de la cultura mapuche y sabidurías ancestrales de la tierra. En este contexto, se destacaron los atractivos turísticos de zona, en la oportunidad, se realizó una demostración de productos locales, servicios en la sala de ventas y demostraciones de Transforma Turismo Arauko, en Concepción.

HELIA CARILAO, Cristián Becar y Berta Reyes.



IVÁN PÉREZ, Rosa Huenuman y Javier Metzner.



MARTINIANO NAHUELHUAL y Eduardo Jeria.



JUANA MILLAHUAN, Rosa Huenuman y Eduardo Urqueta.



MARTINIANO NAHUELHUAL, Verónica Garrido y José Pilquiman.



ROSMARIE PRIM y Joseph Shaoul exponen en Juana de Arco.

Rosmarie Prim y Joseph Shaoul exponen en la Galería de Arte Juana de Arco

Una nueva inauguración de arte se disfrutó en la Galería Juana de Arco de San Pedro de la Paz. Esta vez se destacó el trabajo de la artista Rosmarie Prim, quien expuso sus esculturas relacionadas con lo natural y vegetal. También estuvo presente Joseph Shaoul mostrando sus pinturas con diferentes técnicas en acrílico y estampados.



ROSMARIE PRIM, Leonora Urrutia y Perla Baccelli.



ANNABELLA CASTALDINI y Evelyn Sepúlveda.



JAVIERA RIQUELME y Christian Kother.



SERGIO BASULTO y Katia Wilkomirsky.



OSCAR CARRILLO y Romina Acevedo.

Sociales



Experiencia Dissan

Ofreció a sus clientes una clínica de servicios y visualización de modelos Nissan con realidad virtual



NECTOR SANHUEZA e Iván Bustamante.

Una clínica de servicio es parte de lo que se compartió en "Experiencia Dissan", evento en el cual se realizaron mantenimientos en vivo en conjunto con clientes. Además, se presentaron los modelos Nissan Kicks y Nissan Versa con realidad virtual, tecnología que de a poco se acerca a Latinoamérica para presentar vehículos y sus características. La actividad se realizó en la sucursal Dissan de Andalué, concesionaria oficial de Nissan en Concepción.



CARLOS DEL VALLE, Iván Bustamante y Pablo Oñate.



CARLOS Rojas.



DIÓGENES PEÑA y Melanie Peña.



SERGIO RUIZ, Ricardo Figueroa y Jaime Troncoso.



LUIS FERREIRA y Claudia Fuentes.



MAGALI LEAL y Gerardo Quintana.



FELIPE RIEDEL, Nicole Careaga y Jonathan Inzunza.



CARLOS ROJAS y Alejandra Vargas.



RODRIGO MEZA, Vanessa Gutiérrez y Silvio Mariño.

CROWDFUNDING

Una potente y efectiva fórmula que apela al bolsillo de los fans

Mauricio Maldonado Quilodrán
mauricio.maldonado@diarioconcepcion.cl

Si bien a nivel internacional es una fórmula que se viene probando y utilizando desde hace muchos años, recién el 2013 hay registros a nivel nacional de que se comenzaron a financiar proyectos a través de esta vía. Al parecer, el *crowdfunding* lejos de pasar de moda, es un camino interesante y factible de tomar en razón de la escasez de recursos para financiar proyectos de distinta índole. En el terreno en particular de la cultura, diferentes son quienes han optado por acudir a esta alternativa para reunir dinero para concretar sus ideas a cambio de "recompensas" para quienes deseen aportar a la causa.

En la música, son variados los ejemplos que se han capitalizado gracias a la ayuda de los fanáticos y también no tan fanáticos. La banda penquista De Saloon el año 2014 logró la grabación de su sexto álbum, "Mar de Nubes", apelando a los seguidores de su música. Es así como se contactaron con el sitio internacional Idea.me, plataforma donde diversos proyectos se promocionan para que los usuarios formen parte de ellos a través de un aporte en dinero. La suma a recaudar es fijada por los artistas analizando sus gastos. De no lograrse la meta, el dinero es regresado a las personas.

"Parahacer proyectos el dinero siempre es poco, por lo que hay que buscar otras maneras de financiar. El Estado no puede abarcar todo, lo mismo ocurre con los municipios, por lo que el *crowdfunding* es un modo creativo de poder entusiasmar y seducir al público, y se ha comprobado que ha dado buenos resultados", acotó Rodrigo Pincheira, reconocido y experimentado periodista especializado en música.

Pincheira hace hincapié en que para que este tipo de fórmula resulte es importante y ser inteligente en ofrecer un producto atractivo, "yo mismo he participado y colaborado de algunas iniciativas que tienen que ver con grabación de discos de músicos conocidos, con la posibilidad de recibir la copia del álbum o asistir al lanzamiento del nuevo material. También, lo interesante de esto es que rompe de algún modo los sistemas de distribución y venta de la música, porque permite un acercamiento más directo con el propio artista. El *crowdfunding* se enmarca en un contexto mayor, y que tiene relación con las formas de autoproducción, de autogeneración, de tener tu propio sello discográfico, y que permiten una cosa más humana no tan

El financiamiento es una de las grandes debilidades que muchos proyectos culturales y artísticos han tenido como piedra de tope para poder concretarse. Esta plataforma o herramienta web se ha convertido estos últimos años en una gran alternativa para salvar esta constante carencia.



fría comercial e industrial".

En la misma línea musical, pero de una manera más especializada y dirigida, por estos días y hasta mediados de mes, el saxofonista de jazz, Ignacio González, está realizando una campaña para reunir fondos para viajar a Nueva York -ciudad a la que viajó en junio de 2015 para capacitarse como director de orquestas juveniles en el Jazz at Lincoln Center- y trae material para la Big Band Jazz de Concepción, agrupación de la cual él es su director musical. "Es poco dinero, por lo mismo, se lo he planteado a pocas personas, más bien se ha

tratado de algo sumamente dirigido. Iniciativa con la que pretendo traer unos arreglos específicamente creados para ellos. Me reuniré con un director de big bands de allá -Chris Byars- que es conocido en todo el mundo, además voy a pasar donde un señor que hace boquillas para saxofones, como para unificar este tema entre los jóvenes músicos. Si bien ellos tienen, éstas no poseen el sonido de jazz que buscamos como banda", afirmó el músico.

Para González esta receta o manera de obtener dinero apelando directamente a las personas, es algo "muy parecido a lo que era el mecenazgo antiguo, lo que me parece una herramienta súper potente. En este caso en particular, es en beneficio de unos chicos que de alguna manera tienen un acceso precario a la cultura, una iniciativa loable y que también repercutirá en el entorno, en mejorar de alguna manera nuestra sociedad. Es una fórmula que acerca a la gente con los artistas, los fideliza, me parece algo totalmente interesante, se logra juntar gente entorno a una idea".

En otras artes
Más allá de la música, hace poco las artes escénicas locales dieron un buen ejemplo que el crowdfunding también es posible en otras áreas de la cultura. Es así como en marzo, la compañía Teatr Hoy comenzó una campaña para reunir fondos para concretar el montaje "Campo de batalla. Las ruinas de Estocolmo", gati-



DE SALOON EL 2014 LOGRÓ concretar la grabación de "Mar de nubes", su sexto álbum gracias a la ayuda de sus fanáticos vía *crowdfunding*.

3 julio

Será el estreno de "Campo de batalla. Las ruinas de Estocolmo" en Casa de Salud. Función en que estarán parte de la gente que apoyó financieramente al proyecto.

En otras artes

Más allá de la música, hace poco las artes escénicas locales dieron un buen ejemplo que el crowdfunding también es posible en otras áreas de la cultura. Es así como en marzo, la compañía Teatr Hoy comenzó una campaña para reunir fondos para concretar el montaje "Campo de batalla. Las ruinas de Estocolmo", gati-

FOTO: ARCHIVO / DIARIO CONCEPCIÓN



IGNACIO GONZÁLEZ, destacado saxofonista de jazz y director de la Big Band Jazz de Concepción viajará antes de fin de mes a Nueva York con la idea de traer material musical y boquillas para los jóvenes músicos de la banda.

llado por lo ambiguo de esperar los resultados de los fondart, principal vía pública de financiamiento para proyectos artístico culturales.

“Recurrimos a esto porque nos encontrábamos con el proyecto hecho y el equipo estaba conformado, por lo que entre postular a un fondart, esperar que se abran, hacer un montón de gestiones que puede que resulten o no, se está como en ascuas, nosotros sabíamos que queríamos hacer la obra sí o sí y hacerla este primer semestre. Necesitábamos trabajar pronto y también el fondart implica tener que, nuevamente, contar lo que tú has hecho, certificándolo en palabras, al contrario de la comunidad que te ha visto trabajar por años y confía en lo que haces, es mucho más simple. Esa gente es la que finalmente nos apoyó”, explicó Valentina Durán, actriz y directo-

Otro buen y reciente ejemplo

La guitarrista nacional Cler Canifré acaba de cumplir la meta de un *crowdfunding* para grabar su segundo Lp, campaña que ofrecía interesantes recompensas.

ra del montaje.

Añadiendo que “nos dio resultado y nos acotamos a un montón de cosas que podrían ser mucho mejores, por ejemplo, todos estamos trabajando sin sueldo, pero sí podemos hacer esta obra que queremos. Recomendando quedarse instalados en esta plataforma para poder después cruzar los aportes, que sea algo que

se use como un hábito. Por ejemplo, un mes apoyar a dos proyectos o algo así”.

Por otra parte, en el área de las artes visuales también se puede dar de ejemplo el apoyo directo de la gente al proyecto de Cristian Reinas “Campo II: Desplazamiento de tierra”, el cual se pudo finalizar gracias a un pequeño crowdfunding levantado por el artista vía redes sociales. “Es una estrategia que internet tiene súper a la mano, hay varias iniciativas dentro de Conce que se han financiado así, pero lo mío fue mucho más expreso y para cosas puntuales, cubriendo los ítems como imprevistos que van surgiendo dentro de los proyectos, resultó bien dentro de un círculo muy cercano de contactos”, expresó.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: CRISTÓBAL BARRIENTOS



LA OBRA “CAMPO DE BATALLA. LAS RUINAS DE ESTOCOLMO”, de la compañía Teatrhoy se pudo concretar gracias al aporte de quienes



AGENDA SEMANAL



Destacado Cine en Teatro UdeC

15.00 Horas

Mañana el Teatro UdeC desplegará una nueva sesión de los Lunes Cinematográficos. La cinta que se exhibirá en esta oportunidad será “El hilo fantasma”, de Paul Thomas Anderson y protagonizada por Daniel Day-Lewis. \$1.200 general y \$600 estudiantes. Repite funciones a las 19.00 y 21.30 horas. Organiza Corcudec.

Hoy

12:00 horas

Función de la obra infantil “Pluft, el fantasmita”, de la compañía Teatro El Rostro. \$4.000 general y \$2.000 niños. Sala de Teatro Centro de Extensión Usc, Alonso de Ribera 2850.

12:00 horas

Versión 2018 de El Clóset de Julieta. \$3.000 general. Centro de eventos SurActivo.

19:30 horas

Cinta “Sola contra el poder”, de John Madden y protagonizada por Jessica Chastain y Michael Stuhlbarg. HBO.

Lunes

12:00 horas

Exposición “Estuve tanto tiempo allá, que ahora estoy acá”, de Sebastián Calfuqueo. Biblioteca Viva Trébol. Entrada liberada.

19:00 horas

Inauguración de la muestra “Donde habita la memoria”. Sala de Exposiciones de Artistas del Acero.

Martes

16:30 horas

Proyección de la película “La trilogía del samurai”. Biblioteca Municipal de Concepción, Víctor Lamas 615. Entrada liberada.

19:00 horas

Presentación de la Banda Sinfónica PDI. Entrada liberada, previo retiro de invitaciones. Teatro Biobío.

Miércoles

17:00 horas

Película “Resident Evil Final Chapter”. Luego de la traición de Wesker en la batalla contra los muertos vivientes, Alice decide regresar al lugar donde todo comenzó: Raccoon City. Allí, la Corporación Umbrella reúne sus fuerzas para el ataque final a los sobrevivientes del apocalipsis. HBO.

Jueves

20:00 horas

Estreno de la obra “Fröken Julia”. \$5.000 general y \$3.000 convenios. Teatro Biobío.

20:00 horas

Vintage Blues. Noches de Jazz, Vinos & Blues, ciclo de Vess Producciones. \$10.000 preventa y \$14.000 día del evento. MC Discotheque.

Viernes

20:00 horas

“Don Quijote”, Ballet Municipal de Santiago. Sala Principal Teatro Biobío. Con invitación.

21:00 horas

Presentación del *show* “Con hue o sin hue”, de Nancho Parra. \$10.000 vip. \$8.000 golden y \$6.000 general. Teatro Marina del Sol.

Sábado

19:00 horas

Cuarto Concierto Sinfónico de la Orquesta UdeC. \$6.000 general, \$4.000 convenios UdeC y \$3.000 estudiantes y balcón. Teatro UdeC.

20:00 horas

Nano Stern en vivo. \$9.000 preventa y \$12.000 general. Aula Magna Arzobispado, Caupolicán 459.

Domingo

12:00 horas

Función de la obra infantil “Pluft, el fantasmita”, de la compañía Teatro El Rostro. \$4.000 general y \$2.000 niños. Sala de Teatro Centro de Extensión Usc, Alonso de Ribera 2850.

17:00 horas

Película “La bruja”. Suspense por el canal Max.



Deportes



Lluvia obligó a suspender Rangers - Huachipato

Estaban diezmados, pero muy preparados para volver a la cancha y obtener un triunfo después de largas semanas, pero Huachipato se quedó con las ganas y deberá esperar, por lo menos unos días, para retomar la acción. Ayer a las 17:30 horas debía arrancar el due-

lo entre piducanos y acereros en el Fiscal de Talca, pero la intensa lluvia y condiciones climáticas obligaron a Fernando Véjar, árbitro del partido, a suspender el encuentro.

A falta de confirmación, el duelo se jugaría el miércoles en horario a ratificar.

FOTO:LUKAS JARA M.



Quiere sorprender al puntero en casa

Arturo Fernández Vial recibirá esta tarde a Iberia de Los Ángeles con el objetivo de enmendar el rumbo en el torneo de Segunda División y tranquilizar a su exigente hinchada.

Los aurinegros vienen de caer 2-1 ante Santa Cruz en un polémico encuentro y marchan séptimos en la tabla con cinco unidades. Los azulgranas son líderes con 16 puntos,

“Hemos tenido una semana de mucho trabajo. Es más, hemos entrenado en doble jornada para llegar de buena forma a este partido, ya que queremos estar a la altura en nuestra casa y conseguir el triunfo que necesitamos ante el puntero”, indicó Matías Manríquez, central ferroviario.

Respecto al actual momento del “Inmortal”, el zaguero formado en Huachipato precisó que “sabemos que estamos en deuda con los puntos que hemos conseguido y por el rendimiento mostrado, especialmente cuando tuvimos una gran pretemporada. Parecía que íbamos a tener un gran torneo. Sin embargo, como grupo estamos comprometidos con mejorar nuestra situación y generar un alza nuestra en la competen-

Estadio: Ester Roa Rebolledo
Árbitro: Keneth Mella
Hora: 15:30



F. VIAL



IBERIA

cia ganando este partido clave”.

El equipo del “Pato”

Iberia es dirigido por Patricio Almendra, quien es reconocido por sus pasos como mediocampista y entrenador de Deportes Concepción. Por esta razón, para algunos seguidores del “Almirante” este partido tiene un tinte especial.

No obstante, Manríquez le puso paños fríos a esto y argumentó que “conozco a Patricio porque lo tuve como entrenador en Naval y sé que en este momento se identifica más con los equipos en los que trabaja. Además, nosotros estamos enfocados en ganar este partido porque Fernández Vial merece estar más arriba en la tabla”.

Sobre su relación con Almendra en su paso por el “Ancla”, el defensor añadió que “con él tuve una muy buena relación en Naval, así que será muy especial tenerlo como rival. También, será lindo porque me enfrentaré a compañeros con los que compartí el semestre pasado en Talcahuano. Pero, aunque suene reiterativo, lo más importante será estar concentrado desde el primer minuto y sumar de a tres en casa”.

CUARTA VICTORIA CONSECUTIVA DEL “LEÓN”

Golearon de visita y siguen mirando al resto desde arriba

Morados se impusieron 4-2 a Enfoque en Rancagua y se mantuvieron, junto a Comunal Cabrero, en la punta de la tabla. Marcaron Benavente, Jara y Hermosilla dos veces.

FOTO:GENTILEZA CARLOS QUEZADA



Carlos Campos
carlos.campos@diarioconcepcion.cl

Estadio: Patricio Mekis
Público: 500 personas, aprox.

	2		4
ENFOQUE		D. CONCEPCIÓN	
GOLES			
18' J. Machuca 62' J. Padilla		12' D. Benavente 13' I. Hermosilla 37' I. Jara 41' I. Hermosilla	

Fue uno de esos partidos que el hincha disfruta. Esos viajes que se recuerdan en el futuro y una contundente victoria que los mantiene en lo más alto de la tabla.

Deportes Concepción se impuso 4-2 a Enfoque en el Patricio Mekis de Rancagua en un partido que les fue muy cómodo desde el inicio. Bajo el aliento de varios hinchas que llegaron desde Santiago, Concepción u otros lugares del país, el equipo del “Chino” González saltó a la cancha a demostrar su favoritismo y lo hizo notar de entrada. Iba menos de un cuarto de hora, cuando el “León” abrió la cuenta tras un centro de Matt Lagos y una pelota que parecía nadie podía conectar y empujar al arco, Daniel Benavente sí lo hizo. Desahogo lila y el primer gol de una jornada de festejos.

De hecho, no pasaron muchos segundos cuando apareció Ignacio Hermosilla solo frente al arquero del local, el artillero lo eludió y sin mayores problemas empujó el balón, inflando otra vez las redes y dejando un 2-0 parcial. La visita no inquietó mucho en ataque, pero sí logró un descuento al 18' mediante Machuca. El equipo de González era superior, tenía la pelota y ataca-

ba constantemente por las bandas, pero no podía concretar ni transformar en gol ese dominio. Entre Hermosilla con Benavente y Yañez con Lagos, los lilas insistían.

Todo lo anterior, hasta el minuto 37', cuando fue Iván Jara quien pudo anotar y estirar las cifras, aprovechando un centro de Benavente y marcando un 3-1 con el que parecía se iban al descanso, hasta que al 40' apareció nuevamente Ignacio Hermosilla, conectando mediante un cabezazo un ajustado centro de Matt Lagos e inscribiéndose con un contundente 4-1. Así se fueron definitivamente al descanso.

Al inicio de la etapa final y con el

triunfo prácticamente en el bolsillo ante un adversario notoriamente inferior, Deportes Concepción no dejó de buscar el gol y estuvo muy cerca de llegar al quinto, pero pese a los acercamientos y a un remate de Ignacio Hermosilla, fue el local quien estrechó el marcador.

Mediante tiro penal, Padilla puso el 2-4 para Enfoque, superando a Giolito y poniendo un descuento que estuvo lejos de ser peligroso, ya que el partido fue dominado por el cuadro lila. Sobre el final ingresaron Esparza, Hermosilla y Yañez y el marcador no varió. Un 4-2 que dejó afianzado al equipo morado en la punta de la tabla y con cuatro triunfos consecutivos.

Casi el único

La jornada pudo haber sido casi perfecta para Deportes Concepción, que llegó a 23 puntos, tres unidades sobre Comunal Cabrero, que ayer a las 15:30 horas visitó a Cau-policán de Cauquenes e igualaba sin goles hasta el 90+2', minuto en que Alex Díaz marcó un golazo y dejó todo igual en la parte alta.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

Entradas desde los 4 mil pesos.

Los boletos tienen ese valor para Tegualda, 6 mil para Pacífico Sur y 10 mil para el sector Vip.

Deportes

Ignacio Abad Parraguez
contacto@diarioconcepcion.cl

Ver en acción a los talentos emergentes y fortalecer los lazos entre las agrupaciones que comparten la pasión por la gimnasia rítmica fueron algunos de los objetivos de la cuarta edición del torneo "Pequeños Talentos", que se desarrolló con éxito en el gimnasio Otto del Club Deportivo Alemán.

Esta instancia, organizada por la rama de gimnasia artística de la institución germana, congregó a más de 180 pequeñas deportistas de reconocidos clubes del Gran Concepción y Chillán, como Colegio Concepción San Pedro, Huachipato, Universidad de Concepción y Soleil.

Las deportistas participaron en cuatro categorías (princesita, mini, pre infantil e infantil) y fueron evaluadas en Nivel C y Pre Formativo. Cada gimnasta, además, tuvo la oportunidad de competir en la modalidad manos libres, con implementos de cuerda y balón, o en conjuntos.

"El nivel de las competidoras fue muy bueno y me dejó bastante conforme. La convocatoria igual me alegró, ya que la primera vez que hicimos este evento llegaron 110 gimnastas. Eso es bueno, pues el aumento de competidoras para esta versión da cuenta cómo han crecido algunos clubes y el interés de las chicas por este deporte", analizó positivamente Loreto Mandiola, presidenta de la rama de gimnasia



FOTO: LUKAS JARA M.

EXITOSO CAMPEONATO FORMATIVO DE GIMNASIA RÍTMICA

Pequeñas deleitaron al público en el CDA

Más de 180 gimnastas del Gran Concepción y Chillán participaron en la cuarta edición del "Pequeños Talentos".

Un deporte que va en alza

En la primera edición del evento participaron 110 deportistas, mientras que ayer compitieron 180 chicas.

sia rítmica del Club Deportivo Alemán.

Mandiola, además, recordó los motivos que llevaron a la agrupación a realizar este evento que cada año adquiere más prestigio y protagonismo.

"Casi todas las competencias que se realizan a nivel federado sólo están destinadas a niñas que ya han desarrollado su talento deportivo y que se encuentran a un nivel más alto. Sin embargo, nosotros como rama también sentíamos que era necesario que las más pequeñas tuvieran la oportunidad de foguearse en la disciplina. Así fue como nació la idea de organizar el "Pequeños Talentos", que permite que las niñas que se estén iniciando en el deporte puedan usar el tapete por primera vez, exhibir sus esquemas y sentir la presión a nivel competitivo, ya que son evaluadas por juezas y premiadas al final de la competencia", señaló.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN Corporación Cultural
DESARROLLANDO EL ESPÍRITU. CREANDO CULTURA
18/19 TEMPORADA 2018/19
tvu
TRANSMITIRÁ CONCIERTO SINFÓNICO 3
10 DOMINGO DE JUNIO 22:00 HORAS
ORQUESTA SINFÓNICA UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN
Carlos Zamora
Vilama – La muerte del río
Johannes Brahms
Obertura Festival Académico
Sinfonía nº4

UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN Corporación Cultural
DESARROLLANDO EL ESPÍRITU. CREANDO CULTURA
18/19 TEMPORADA 2018/19
CONCIERTO SINFÓNICO 4
ORQUESTA SINFÓNICA UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN
Alfonso Leng
Andante para cuerdas
Ludwig van Beethoven
Concierto para violín
Jean Sibelius
Sinfonía nº 2
Violín
Kenneth Renshaw
Director
Francisco Rettig
16 SÁBADO DE JUNIO 19:00 HORAS
TEATRO UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN

Deportes

OBITUARIO



Porque Dios nos regaló su maravillosa presencia en nuestras vidas, hoy lloramos la partida de nuestra amada madre, suegra, abuelita y bisabuelita, Sra.

JUANA MARIN VILLALOBOS (Q.E.P.D)

Su velatorio se realiza en Irlanda 3657, Hualpén. Su funeral será hoy, después de una misa a las 12:00 horas en la Parroquia San Miguel, saliendo el cortejo al Cementerio General de Concepción.

La Familia

Hualpén, 10 de junio de 2018.



Ángeles y arcángeles saldrán a tu encuentro y volarás a los brazos de Jesús. Ha fallecido mi amada esposa, tía, hermana en Cristo y amiga, Sra.

LUCILA LEONOR POBLETE VASQUEZ (Q.E.P.D)

Su velatorio se realiza en la Iglesia Adventista, Pob. Jorge Alessandri y sus funerales se avisarán oportunamente.

Su esposo Eliecer Monsalvez P.

Coronel, 10 de junio de 2018.



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 querida madre, suegra y abuelita, Sra.

GUACOLDA CEA BRAVO (Q.E.P.D)

La familia

Concepción, 10 de junio de 2018.



A todos los familiares, amigos y personas que nos acompañaron en el funeral de nuestro querido tío y tíoabuelo, Sr.

JOSÉ ANGEL CONSTANZO ARANEDA (Q.E.P.D)

Hacemos llegar nuestros más sinceros agradecimientos.

La familia

Concepción, 10 de junio de 2018.



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 hijo, nieto, sobrino, primo y amigo, Sr.

MATÍAS ALFIEL VIVANCO FIGUEROA (Q.E.P.D)

Su madre: Rosa Figueroa García y familia

Concepción, 10 de junio de 2018.

8

países

lucharán por obtener cuatro cupos al próximo mundial de la categoría.

Carlos Campos
carlos.campos@diarioconcepcion.cl

Nadie les quita el sueño ni la ilusión por meterse entre los mejores del mundo.

La brillante generación del básquetbol juvenil, partirá hoy su camino al mundial de la categoría Sub 18 cuando enfrente a Ecuador a las 12 horas, debutando en la primera fase, donde también se medirá ante Argentina y a Canadá, dueño de casa.

Chile llegó a esta instancia premundial, que se llevará a cabo en la ciudad de St. Catharines, tras quedarse con el Sudamericano Sub 17 de Lima el año pasado, donde vencieron a Argentina en la final 70-60, una conquista inédita para la categoría y que, de paso, fue el primer título continental de básquetbol.

El equipo dirigido por Galo Lara desafiará a los gigantes del continente y buscará su paso al mundial desde hoy hasta el 17 de este mes en el complejo Meridian Centre. Serán ocho los países que pretenden lograr aquel mismo objetivo y solo cuatro lo podrán lograr. Quien pase la primera fase y se instale en semifinales, asegurará la clasificación.

Las selecciones participantes serán Estados Unidos, Puerto Rico, Panamá, República Dominicana, Canadá, Argentina, Ecuador y Chile. Con los últimos tres, los nacionales estarán en el grupo B.

Uno de los representantes nacionales y, además locales, será el jugador del CDA, Felipe Inyaco. El promisorio talento dijo que "estamos bien y con muchas ganas de entrar a la cancha. Nos hemos preparado muy



FOTO:FIBA AMERICAS

DESTACAN DOS JUGADORES DEL BÍO BÍO

“Roja” cestera Sub 18 arranca ruta al Mundial

Felipe Inyaco y Álvaro Pimentel, valores locales, integran la generación dorada del básquet que buscará seguir haciendo historia en Canadá.

bien”, agregando además que “tenemos muchas expectativas de poder clasificarnos al Mundial”.

El certamen que incluso será transmitido por televisión abierta, genera mucha expectativa por los buenos resultados que anteriormente cosechó la “Roja” ces-

tera, que perfectamente ilusionan de cara a una hipotética clasificación.

Tras el partido de hoy al mediodía ante Ecuador, los próximos choques de Chile serán el lunes a las 18 horas, ante Argentina, y el martes a las 20:15 horas, ante el local, Canadá.

Cabe destacar que, junto a Inyaco, también integra la delegación chilena el angelino Álvaro Pimentel, quien milita en Obras Basket al otro lado de la cordillera.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce contacto@diarioconcepcion.cl

Remo local encabezó la cosecha de oros



FOTO:IND

DE PRINCIPIO A FIN el remo brilló en Cochabamba. Chile obtuvo 14 oros entre damas y varones.

Finalizaron los Juegos Suramericanos de Cochabamba y el Team Chile logró la misma ubicación que la instancia anterior: quinto lugar.

Sin embargo, al momento de los balances, la cosecha actual es totalmente positiva no solo por las medallas que se obtuvieron -la mayor cantidad desde 1990- sino que además por la consolidación de algunas disciplinas, como el remo, donde destacó la gran actuación de Antonia y Melita Abraham, entre otros deportistas.

Chile logró un total de 132 medallas: 38 de oro, 34 de

plata y 60 de bronce.

En el remo, Chile entró en la historia, instalándose en el primer lugar de los Odesur 2018, logrando un tremendo salto en comparación a los juegos de Santiago 2014, donde fue tercero y no ganó oros.

En damas, el Team Chile cosechó tres medallas de oro, cinco de plata y ninguna de bronce, mientras que, en varones, obtuvo cinco de oro, una de plata y ninguna de bronce. Una actuación que los coronó campeones de la disciplina. Misión más que cumplida.

Juntos en el amor y el recuerdo

La Paz
FUNERARIAS

B. Arana 1387, San Martín 1501, Concepción - Av. Colón 1210, Talcahuano.

Siempre estaremos con usted, gracias al especial servicio. **223 48 25**




Entretención & Servicios

Santoral: Efrén

EL TIEMPO

HOY  **7/9**






LUNES  3/10 MARTES  4/11 MIÉRCOLES  3/12

LOS ÁNGELES  4/7
RANCAGUA  1/8
TALCA  3/7

SANTIAGO  2/9
CHILLÁN  5/8


ANGOL  4/8
TEMUCO  4/9
P. MONTT  2/7

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



FLOJEAR		NATIVIDAD	ALBERGARAS	CIUDAD DEL PERU	RAMA DELGADA	VOZ MILITAR	NUMERO INDETERM.
ARAÑAR							CINCO ZAPA
APRESTAR						3.1416	CELBRASEN
INCAUTO				LICOR ARABE ENE			
MALTRATAR	LIMPIOS	DEMORAR	PRIMER HOMBRE VOCAL		50 - 1	AGRAVIADO	ALABAR
					FIEL CEDAS		
ESTA NO			ERAS INJURIAS				NADA DIOS SOL
TORPE				JUICIO CISTERNA			
COLINA				RADAR CARCAJADAS			
COMIO LA MANZANA			LORO S/ OXIGENO NUEVA	LAMBDA			
HIERBA ANTIESPASMODICA							
EXISTE		VI LIA		SEXTA NOTA			
AZOE	TIMBAL ESLABON						
			AQUELLA				

Word search grid containing words like: P, L, I, O, N, E, L, M, E, S, A, R, R, O, B, A, S, N, I, A, R, A, A, S, I, D, A, N, I, S, I, I, S, I, S, I, L, A, D, I, J, E, F, O, A, S, E, D, A, D, O, N, D, E, A, T, O, U, R, O, R, E, A, R, A, N, L, A, R, A, L, O, R, I, J, A, S, I, A, M, O, P, I, M, O, L, A, A, O, R, A, P, I, C, R, A, C, A, Z, A, G, O, T, A, S, A, R, E, N, T, J, I, N, O, O

SUDOKUS

FÁCIL

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

DIFÍCIL

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

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

Dr. Simi
• Miguel de Cervantes 462

SAN PEDRO

Ahumada
• Michimalonco 1120

CHIGUAYANTE

Cruz Verde
• Manuel Rodríguez 925

TALCAHUANO

Araucaria
• Araucaria 252 local 3 y 4, Las Higueras



ARRIENDO DE CANCHAS

📍 /CD CAMPANIL UDEC

CAMPO DEPORTIVO CAMPANIL UDEC
DONDE ENTRENAN LOS PROFESIONALES Y JUEGAN 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

El mejor calor, **me encanta!**

Plan Calefacción

desde **\$27.000**

mensuales (IVA Incluido)

Consumo calefacción inicia sobre consumo base de 25 m³



Bases y promociones en gassur.cl

Contrata tu plan de calefacción  41 266 0 800 gassur.cl

