

editorial

Contaminación del aire y eficiencia energética

Dos noticias publicadas con un día de diferencia en nuestro Diario permiten abordar con una perspectiva integral una temática de gran relevancia para nuestra zona sur.

La primera se refirió a la contaminación atmosférica que se registra en ciudades como Los Angeles y el Gran Concepción, a partir de los altos niveles de material particulado fino, lo que luego de la declaración de zonas saturadas ha llevado a la elaboración de planes de descontaminación que actualmente son revisados, para luego reingresar a la Contraloría General de la República y ser aprobados a la brevedad.

Más allá de la contingencia vinculada a la decisión de revisar las observaciones del órgano contralor, es necesario recordar que el origen de estos planes para limpiar el aire se vincula a la existencia de diver-

Según el académico Alexis Pérez, parte del equipo del estudio-lo más preocupante es la evolución de la pobreza energética en el futuro, especialmente por el encarecimiento de la energía y el cambio climático. "Es difícil medir la pobreza energética a partir de simulaciones por eso nosotros hemos usado los modelos de confort adaptativos para ajustar las simulaciones energéticas al comportamiento que tendrían los usuarios de viviendas sociales", explicó.

La prioridad de esta iniciativa es medir las exigencias de confort térmico de los usuarios de viviendas sociales, con la finalidad de evitar mayores gastos, pudiéndose optimizar la inversión y la asignación de subsidios. La investigación de la UBB forma parte de un proyecto Fondecyt Postdoctoral titulado "Estudio del estándar de mejoramiento

Las malas condiciones de las viviendas en los sectores de menores recursos no permite conseguir niveles de temperatura interior adecuadas durante gran parte del invierno y -por el contrario- muchas veces deriva en el mal uso de combustibles como la leña húmeda.

sos agentes contaminantes. Para el caso del Gran Concepción, estos incluyen la actividad de algunas industrias y el uso de leña principalmente húmeda en las viviendas.

Al respecto, uno de los focos centrales es la necesidad de mejorar las condiciones térmicas de las casas, como una forma clave de avanzar en lograr un uso más racional de los recursos energéticos disponibles. Es en este último aspecto, donde se conecta la segunda noticia, que se vincula a un estudio de investigadores de la Facultad de Arquitectura, Construcción y Diseño de la Universidad del Bío-Bío, los que están investigando la denominada "pobreza energética" de las familias chilenas, lo cual se asocia -entre otros factores- a las características constructivas y el estado de conservación de las viviendas.

Esto es especialmente significativo, debido a que las condiciones de las construcciones en los sectores de menores recursos suelen no permitir conseguir niveles de temperatura interior durante gran parte del invierno y -por el contrario- muchas veces perdinan derivar en el mal uso de combustibles como la leña, lo que termina causando un daño directo a las personas producto de la contaminación intradomiciliaria y contribuye también al empeoramiento de la calidad del aire local.

energético viable para viviendas sociales en situación de pobreza energética mediante la evaluación del confort adaptativo post ocupacional y de su implementación progresiva".

El investigador y participante de esta iniciativa Jesús Alberto Pulido, manifiesta las expectativas de este proyecto: "Lograr tener una estimación mucho más realista centrada en las exigencias térmicas del usuario y en el gasto de energía hace que se pueda predecir el riesgo de sufrir pobreza energética. Si nosotros seguimos trabajando con modelos estáticos que consideran temperaturas de calefacción de 20 a 21 grados en invierno se van a hacer predicciones que eso no es así; existen personas que se sienten confortables en sus viviendas a 16 y 17 grados. Por lo tanto, se debe ser cuidadoso al hablar de pobreza energética, porque se puede magnificar el fenómeno y sobreestimar el verdadero alcance de la pobreza energética".

Es un hecho que avanzar en el mejoramiento de la eficiencia energética en las viviendas, así como estudiar con mayor precisión la demanda en cada uno de los inmuebles, son tareas necesarias para seguir avanzando en la tarea de limpiar el aire local.

opinión

La poesía es nuestro otro pensar

"Paterson" es una película de impactante sencillez. Un chofer de la locomoción colectiva de la pequeña ciudad de ese mismo nombre, vecina a Nueva Jersey, en Estados Unidos. La localidad no es bella ni glamorosa. Por el contrario. Algunos podrán decir, pero aquí no pasa nada. El dato curioso -que no está en la película- es que allí viven 100.000 peruanos que celebraron fervorosos cuando a Mario Vargas Llosa le dieron el Premio Nobel de Literatura y él se encontraba en la vecina Princeton.

El director Jim Jarmusch ilumina y embellece la cinta y los escenarios naturales solo con poesía. De esa manera, la vuelve inolvidable, pese a la sencillez, la ingenuidad, la inocencia, en definitiva, aquellos pequeños detalles de una vida, o en aquellas diferencias sutiles entre un día y otro de cualquiera vida.

El protagonista es aficionado a la poesía y gran lector del poeta modernista William Carlos Williams (1883-1963) nacido en Paterson. Se inspira en su poesía que lee con interés. Cada mañana escribe versos, mientras prepara su máquina para brindar el servicio a sus pasajeros. Tiene una libreta donde anota aquello que le resulta significativo, una poesía de lo cotidiano, de algo tan banal como una caja de fósforos, pasajeros del propio bus, una vista del río que cruza la ciudad. Su joven esposa cree fervientemente en su talento e insiste en que sus versos son mágicos.

Paterson (el protagonista tiene el mismo nombre de la ciudad) es un tipo bueno, amable, dócil, de rutinas marcadas, con un perro encantador al que pasa todas las noches, tras el regreso a casa. Todo en esta cinta exuda trivialidad, experiencias mínimas. Pero la gracia está en que tras esos detalles mínimos

hay algo más profundo que el director y los espectadores captamos de inmediato.

¿Sirve hoy la poesía? ¿Se lee? Hay diversas respuestas. No se recita poesía como antaño. Hay librerías que dirán que se compra poco; bibliotecarios que explicarán por qué cada diez préstamos dos son de poesía. Sin embargo se escribe poesía y hay diversos talleres literarios donde se lee y escribe en verso. El poeta peruano Omar Lara convoca a un festival "El rayo que no cesa", donde reúne a poetas venidos de América Latina y con ese título homenajean a un grande español, Miguel Hernández, cuyo centenario se cumplió este año.

La poesía no muere. Sencillez e inmediatez se dan la mano en el taller que dirige la profesora Elena Díaz Islas en Concepción, para alumnas mayores interesadas en el tema. Allí conozco y leo a Ana Torrealba, en su libro "Ovillo de Tiempo". Nace la calle arriba/rústica, polvorienta viene bajando de la pobreza de la aguerrida toma/del dolor humano.

Sonia Lieble, en su libro "Pincelada de Amanecer", evoca: El amigo se fue con la mirada triste/su paso cansado tomó la calle larga/ con el corazón herido buscó el pasaje del olvido. En "Espiral del Tiempo", Marta López mezcla poesía y prosa: El cielo de la patria no es azulado ni puro.

Son demostraciones reales, ejemplares, del valor de algo que de repente aparece tan devaluado, pero que no lo está y que es capaz de embellecer todo a su paso. Pablo Neruda lo dijo "la poesía siempre es un acto de paz". Y la poesía siempre regala algo relajado, serenidad, belleza. Que la poesía sea como el pan de cada mesa, en versos de Jorge Teillier.



MÓNICA SILVA ANDRADE Periodista

¿Sirve hoy la poesía? ¿Se lee? No se recita poesía como antaño. Sin embargo se escribe poesía y hay talleres literarios donde se lee y escribe en verso.

archivo

50 años/10 de abril 1968

Urge el puente La Araucana

En forma lenta continúan los trabajos de reparación del puente La Araucana, en la comuna de Hualqui. Las faenas están a cargo de I Departamento de Conservación de la Dirección de Vialidad, pero pobladores del sector dijeron que hay solo seis obreros en funciones, lo que ha retrasado demasiado las obras, por lo que solicitaron a las autoridades que haya más celeridad debido a la necesidad de contar con esa estructura. En cambio, manifestaron su satisfacción porque se iniciaron los tan postergados trabajos de mantenimiento y tipiadura del tramo de nueve kilómetros sin pavimentar entre Hualqui y Concepción.



10 años/10 de abril 2008

Molestia por alzas en las Isapres

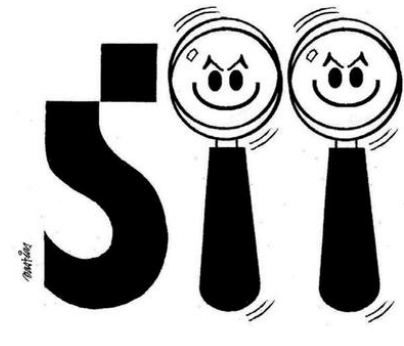
Los primeros coletazos del alza de precios de los planes de salud de algunas Isapres, se hizo sentir en la población. La migración de usuarios a Fonasa ya se está concretando, tal como se suponía. "Durante los últimos días se ha visto un interés no habitual de las personas que preguntan por el trámite para trasladarse de sector," señaló el director regional de Fonasa, Arturo San Martín. Por su parte, María de los Angeles del Río, agente zonal de la Superintendencia de Salud señaló que "aún es apresurado dar un diagnóstico acertado. Es importante que los usuarios se informen".

1 año/10 de abril de 2017

Estudiantes vuelven a las calles

Los estudiantes universitarios del país vuelven a manifestarse en contra de la reforma a la educación superior que propone el Gobierno y que se votará en la Cámara de Diputados. La movilización convocada por la Confederación de Estudiantes de Chile (Confech), con apoyo de los secundarios y el Colegio de Profesores, se iniciará desde la intersección de Paicaví y Los Carrera para avanzar hasta el centro de la ciudad. Dirigentes locales enfatizaron sus críticas al Ejecutivo respecto a la no consideración de los planteamientos realizados por el alumnado durante los últimos dos años, además de apuntar sus dardos al Consejo de Rectores (Cruch), en especial al grupo de universidades públicas no estatales (G9), por dar su visto bueno a la indicación sustitutiva ingresada al Congreso Nacional.

¡Esperándote!...



correo @

lectores@diarioelsur.cl

Ciclistas

Muy bien se hagan ciclovías y se fomente uso de bicicletas, pero ¿y el reglamento del tránsito? Algunos ciclistas están convencidos de que tienen preferencia en los pasos peatonales y ni idea de la ley de tránsito.

Es responsabilidad de la autoridad de exigir conocimientos básicos o nos seguiremos llenando de accidentados y la autoridad lavándose las manos.

CARLIVAN ESPINOZA

Villa San Pedro

Los residentes de la Villa San Pedro, desde el año 2011 estamos con la vida en un pelo, porque ese año las autoridades cambiaron el tránsito que existía que era seguro para las personas por uno mortal que todavía tenemos.

Me refiero a la avenida P. Aguirre Cerda, en el tramo que abarca desde Los Canelos hasta Diagonal Biobío, donde dejaron solo 3 paraderos de la locomoción colectiva, tanto para ir a Concepción como para su regreso, lo que constituye caminar largas cuadras para llegar a nuestros hogares, con el peligro de ser atropellado por algún vehículo, como los muchos accidentes ocurridos, muchos de ellos con consecuencias fatales. Este cambio en nada atenuó la congestión existente, y solo se ha logrado peligro para las personas.

NELSON NEIRA RIFO

Más vacaciones

Frente al al proyecto de ley que estipula el aumento de la cantidad de días de vacaciones, y pone sobre la mesa la discusión respecto de la productividad laboral, pues este punto se plantea como una de sus ventajas.

Pregunto, ¿es esto real? ¿Somos los chilenos más productivos cuando tenemos más vacaciones? Chile es uno de los países de la Oede que más horas trabaja al año y aún así genera una muy baja productividad, superando en Latinoamérica únicamente a México. Me parece que el desafío país no pasa por el aumento de días de vacaciones, sino por la disminución de la jornada laboral y un cambio cultural orientado a una mentalidad de trabajo por objetivo.

De aprobarse la ley con reemplazo de un solo día, la empresas deberán empezar desde ya a reorganizarse frente a los periodos establecidos para estos fines, con el objetivo de no sufrir desestabilizaciones al interior de las compañías por falta de personal.

MACARENA AZÚ

Rector

La bella e ilustrada Universidad de Concepción tiene nuevo rector. Esperamos con ansias que el gigante del sur vuelva a tomar la jineta de capitán y lidere los procesos sociales, políticos y económicos contingenciales y de largo tramo, a nivel regional, nacional y más allá.

RENÉ BETANZO GÓMEZ

Ataques

Quienes organizaron la quema de la figura de José Antonio Kast se justificaron en la supuesta "intolerancia, xenofobia, discurso violento y agresividad con las minorías" del ex candidato presidencial. Sin embargo, su respuesta terminó siendo mucho más violenta que cualquier discurso. Esta es una muestra de la inconsecuencia ideológica de quienes están detrás de esta intervención, pues promueven el odio y

la violencia hacia quienes piensan diferente mediante el disfraz de una actividad cultural. En una sociedad libre existe el derecho a expresar las más variadas opiniones en un marco de respeto. La paradoja de la izquierda está en levantar la bandera contra el odio y al mismo tiempo incitar actos violentos, simbólicos o físicos. Eso solo demuestra una cultura de intolerancia, irreflexión y falsa superioridad moral.

CAMILA GAETE RODRÍGUEZ

Redes sociales

Las redes sociales ya nos han invadido. ¿Cómo eso nos llevo a cambiar nuestra propia imagen? La gran mayoría de la gente se lo pasa constantemente posando para las fotos y cambiando su apariencia, solamente para conseguir una aceptación y encajar en un estereotipo virtual de "perfección". El problema está en que estas imágenes falsamente perfectas, son las que crean en la mayoría de los jóvenes inseguridades que derivan en depresión, ansiedad, anorexia, etc. Las adolescentes son muy vulnerables a este tipo de cosas, ya que la gran mayoría son muy inseguras respecto a su imagen.

MONSERRAT ALLENDES ULLOA

Encuentro

Se celebró el foro de Irade 2018, donde participaron ministros, parlamentarios y una excandidata presidencial. Creo que es un espacio importante, ya que le habla a los empresarios del Biobío, y por lo mismo, no comprendo la exclusión del sector de la sociedad que representa el senador Alejandro Navarro, quien suele ser más duro con el sector empresarial. Comprendo el derecho que tienen de escoger a sus invitados, pero creo que una visión sobre nuestra región, validada hace 4 años con más de 150.000 votos, ha quedado excluida, y ello no es positivo para la democracia.

EMILIO REBOLLEDO

Competencia

En plena discusión previsional, la competencia a las AFP entró en la opinión pública y técnica. Cajas de Compensación y Compañías Aseguradoras, entre otras, se mencionan para competir con las AFP.

Cabe recordar que una importante caja de compensación hace muy poco fue intervenida con un síndico por mala gestión, y que otra caja de compensación ha sido investigada por medios de comunicación por el alto interés y repactación de sus créditos a sus afiliados, sobre todo a afiliados de tercera edad.

Las compañías aseguradoras, en tanto, tienen cargos muy altos con sus productos. No hay que perder el foco central para mejorar las pensiones, primero fortalecer el mercado laboral para una mayor cotización, y segundo, la rentabilidad sobre los fondos de pensiones, donde las AFP lo han hecho muy bien, más que duplicando la rentabilidad promedio estimada en el inicio del sistema en 1980 de un 4% real.

EDUARDO JEREZ SANHUEZA

Judas

Me pregunto ¿qué tipo de escándalo hubiese habido si en vez de quemar a Judas con la imagen de José Antonio Kast ésta hubiera sido, por ejemplo, la del honorable diputado Hugo Gutiérrez?

RENATO PRASSEL S.