

A2 MARTES 12 DE MAYO DE 2023

OPINIÓN

EL MERCURIO

CARTAS

El peligro de ser emprendedor

Señor Director:
Vivimos en un país de eufemismos. El emprendedor de hoy no es otra cosa que alguien que quiere ser empresario y montar su propio negocio; sin embargo, suena menos culposo hablar de emprendimiento que de empresa.

El mayor riesgo de emprender en Chile es que mientras se habla en abstracto del tema luce mucho y todos aplauden. Pero cuando a un emprendedor le va bien con su propio esfuerzo y gana mucho dinero, pasa a ser algo más bien prescindible.
El que emprende en Chile no solo enfrentará los riesgos del negocio que quiere montar, sino también la envidia cuando logra triunfar. Me parece que la ministra Lincalao es un buen ejemplo.

JAIMÉ UNDURRAGA M.

Adulación algorítmica

Señor Director:
La inteligencia artificial (IA) está diseñada para minimizar la fricción, para priorizar el acuerdo. No desafia. No incomoda. Y en ese confort permanente es exactamente donde muere el pensamiento crítico. Por eso siempre es necesario ir a las fuentes, verificar, contrastar. Que la IA dé la razón no significa que uno la tenga.

ROBERTO LARENAS
Director Ingeniería en Automatización y Robótica
Avances UNAB

Enriqueceos, empresarios

Señor Director:
La izquierda y la derecha chilenas parecen haber llegado, por fin, a un acuerdo histórico: para que Chile vuelva a crecer hay que bajar los impuestos a las empresas. El gobierno de Gabriel Boric, respaldado por el Frente Amplio, comunistas, socialistas y PPD, abrió la puerta a reducir el impuesto corporativo desde 27% a 24%. El gobierno de José Antonio Kast, respaldado por los republicanos y Chile Vamos, propone llevarlo a 23%.
La conclusión es incómoda pero evidente: todo el espectro político parlamentario parece convenido de que, para multiplicar la inversión, hay que asegurar mejores condiciones de rentabilidad al capital. En la derecha no sorprende. En la izquierda, en cambio, la escena tiene algo de ironía histórica.

Resumen, a la distancia, las palabras atribuidas a Nicolás Bujánin en los años de la Nueva Política Económica de Lenin: "Enriqueceos, campesinos!". Y también la fórmula pragmática de Deng Xiaoping: "Enriqueceos es glorioso". La revolución, cuando necesita producir para mejorar las condiciones del pueblo, termina descubriendo que el capital no obedece a consignas, sino a incentivos.

Chile parece haber llegado a esa misma conclusión, aunque nadie quiera decirlo demasiado fuerte sin inversión privada no hay crecimiento; sin crecimiento no hay empleo; y sin empleo ni productividad, la promesa de justicia social se vuelve pura retórica fiscal.

La verdadera discusión, entonces, no es si se bajó o no el impuesto a las empresas. Esa discusión, aparentemente, ya fue zanjada.

Las preguntas relevantes son otras: cómo se asegura que esa mayor rentabilidad se traduzca efectivamente en inversión, empleo, innovación y mejores salarios, y no solo en utilidades mejor distribuidas entre los mismos de siempre? ¿cómo se asegura que el Estado pueda seguir cumpliendo sus compromisos sociales?

JOSE SANFUEENTES

Autocrítica

Señor Director:
Los creí-qué y los pensé-qué de ciertos economistas le han costado al país avanzar en décadas el objetivo del pleno desarrollo.

CIANCARLO ARRISONI GUGLIELMUCCI
Arquitecto

Voces en el Colegio de Arquitectos

Señor Director:
La propuesta de reforma a la Ordenanza General de Urbanismo y Construcciones no tiene una mirada única, pues existen diversas opiniones sobre la ciudad y su regulación. En este sentido, las opiniones que difundió el Colegio de Arquitectos no nos representan a todos los arquitectos colegiados, en especial a quienes ejercemos libremente la profesión y enfrentamos la realidad compleja de los proyectos día a día.

Esta discusión debe salir de lo teórico y responder la pregunta de si el sistema actual da respuesta a las necesidades de los chilenos. Y es claro que no. Defender la normativa vigente no es opción, porque no solucionar los problemas de construcción y viviendas de Chile.

Regular la ciudad es indispensable y requiere reglas claras, seguridad y planificación. Pero la buena regulación no se mide por las restricciones que contiene, sino por su capacidad de responder a las necesidades actuales del país. Y hoy la norma encarece el suelo, demora proyectos y no promueve viviendas bien localizadas.

Estimamos que esta reforma da adecuada respuesta a las necesidades urgentes de vivienda, porque no se trata de desregular, sino de regular mejor. Permitir usar mejor el suelo y potenciará buenos proyectos donde realmente se necesitan, para responder a la crisis habitacional. La regulación urbana no debe congelar la ciudad, sino conducir su transformación y crecimiento para los chilenos. Y hoy se necesita actualizar la normativa para no dejar fuera a quienes más la necesitan.

GONALO MARTINEZ DE URQUI
Presidente Comité Gestión Inmobiliaria
Colegio de Arquitectos
LILIANA VERGARA FLORES
Presidenta Comité de Leyes y Ordenanza
Colegio de Arquitectos

El precio de volar

Señor Director:
A lo más tarde por el señor Eduardo Solís Grau, en carta de ayer, quiero solo comentar que dos pasajes adquiridos ida y vuelta a Piura, Perú, también a una línea aérea "low cost" (sospecho que, por las características del vuelo, es la misma empresa a que hace referencia don Eduardo), a un precio final de \$940.960, ante la necesidad de hacer uso del derecho de cambio de fecha de regreso, la empresa cobró un cargo adicional de \$1.290.062, es decir, un 130% más del valor originalmente pagado. Se adjunó como causa de tal cobro una "diferencia tarifaria".

Dadas las circunstancias que vivíamos, tuvimos que resignarnos a pagar el valor adicional establecido unilateralmente por la línea aérea. De más está decir que los reclamos a la empresa aérea y el plantelazo al Sernac fueron infructuosos. Por lo señalado, suscribo totalmente los argumentos del señor Solís, y ahora entiendo la estrategia comercial del sistema "low cost".

MARIO POLLONI CONTARDO
Abogado

Sobre el hantavirus

Señor Director:
El impacto mundial que ha causado la presencia del virus hanta en el cruceiro MV "Hondius" trae a colación las llamadas "enfermedades zoonóticas", causadas por agentes presentes en un organismo animal y que, potencialmente, pueden transmitirse al ser humano. También lo son: la brucelosis, la tuberculosis, la triquinosis, el coronavirus, la E. coli productora de SHU, entre otras. De hecho, la Organización Mundial de la Salud estima que cerca de un 60% de las enfermedades infecciosas tienen este origen.

El virus hanta aparece por primera vez el año 1970 y lleva su nombre en honor al río Hantaan (Corea del Sur) donde fue identificado. El año 1995 fue detectado en nuestro país, en el sector de Cochamó, causando el primer caso de síndrome cardiopulmonar agudo, por la denominación cepa del virus Andes, presente en el Cono Sur.

Este virus, a diferencia de otros, como los coronavirus, por ejemplo, tiene menos hospederos, se trata principalmente de roedores silvestres, que en el caso particular de Chile, es el denominado, coloquialmente "ratón collar" (Diporyzomys longicaudatus). Este organismo que este virus se ha adaptado durante probablemente millones de años a estas especies de roedores, haciéndolo de manera bastante eficiente, por cuanto la transmisión persona a persona es poco común.

Resulta de interés señalar que la corriente de El Niño tiene influencia en el incremento de la enfermedad. Lo mismo que el cambio climático, que impacta la salud de los seres vivientes y a su vez la estrecha relación entre la salud humana y animal.

Otros factores por considerar en la transmisión de enfermedades zoonóticas lo constituyen los incendios forestales, cada vez más frecuentes y extensos, las sequías, el avance de las construcciones hacia zonas boscosas y rurales, todo lo cual requiere, de manera urgente, un análisis profundo y el trabajo colaborativo, sinérgico, entre las autoridades y los profesionales de la salud humana y salud animal.

LILIANA MAIER N.
Facultad de RR.HH. y Ciencias
Universidad Santo Tomás

Proyecto "Tommy Rey"

Señor Director:
En carta publicada ayer el señor Alejandro Jara realizó una serie de planteamientos, a nuestro juicio erróneos, respecto del proyecto que apunta a reconocer el derecho a remuneración de intérpretes y ejecutantes en el mundo digital, conocido como "Ley Tommy Rey".
Este proyecto busca esencialmente que esos artistas puedan percibir lo que les corresponde por la explotación que las

plataformas hacen de sus participaciones, algo que hoy en día no está sucediendo. El cumplimiento de este propósito requerirá formalizar la relación entre las partes, a través de opciones diversas a las cuales la propuesta en ningún caso se cierra.

Sin embargo, no es realista plantear que una negociación justa pueda darse por fuera de la gestión colectiva, al tratarse de posiciones claramente desiguales entre un artista y un gigante tecnológico, y es por ello que quienes impulsan este proyecto defienden la idoneidad de esa modalidad —ejercida además por organismos que representan a los artistas y que estos mismos presiden.

Finalmente, este proyecto no contraría tratados internacionales ni aumenta el riesgo de conflicto con otros países. De hecho, el TLC con EE.UU. expresamente permite mayores niveles de protección de propiedad intelectual, lo que debería inspirarnos. Que cada artista reciba siempre lo que le corresponde por su trabajo.

JUAN ANTONIO DURÁN
Director general SCD

Cuando desaparece el criterio humano

Señor Director:
En diciembre del año pasado me robaron mi vehículo. Hice todo lo que correspondía: denuncié el robo a Carabineros y Fiscalía, di de baja el tag, avisé a mi compañía de seguros, firmé el finiquito correspondiente e incluso gestioné la baja de la patente. El seguro ya me indemnizó y el vehículo continúa hasta hoy con encargo policial vigente por robo.

Sin embargo, meses después, el auto volvió a circular. Y aquí viene lo más curioso: en vez de que las autopistas alertaran a las autoridades sobre un vehículo robado transitando nuevamente por Santiago, comenzaron a llegarme cobros, multas e infracciones por circular sin tag. En un caso, más de \$50.000; en otro, sobre \$80.000.

He enviado reiterados correos a las concesionarias explicando la situación. Una de ellas respondió que como Fiscalía archivaría provisionalmente la causa, entonces debía asumir los cobros igualmente. La otra simplemente lleva meses respondiendo que "el caso está en análisis".

Resulta paradójico que un vehículo robado pueda seguir circulando, generar cobros automáticos y que todo el sistema funcione con enorme eficiencia para detectar, registrar y cobrarle a la víctima, pero no para ayudarla a resolver el problema pese a haber hecho todo correctamente y dentro de plazo.

Uno entiende que muchos procesos hoy sean automáticos. Lo preocupante es cuando también desaparece el criterio humano.

ENRIQUE DEL SOLAR GUZMÁN
ALFREDO DABANCEN

Viáticos internacionales

Señor Director:
Impresiona conocer el monto de viáticos internacionales de diputados, que la Cámara aprobó en 2025 (\$258 millones). Quizás lo más significativo son los \$3,6 millones que recibieron los diputados

Harry Jürgensen (RN) y Francisco Undurraga (Evópoli), por su viaje de nueve días a Uzbekistán. Esperamos con ansiedad poder compartir con estos diputados lo aprendido en ese viaje.

GERARDO ZUBIĆA NEMÍ
Ingeniero comercial

¿Conservar o construir?

Señor Director:
La construcción sobre humedales acarrea consecuencias graves y visibles. Ejemplos de ello hay muchos. En Puerto Montt los sectores de Llantén y Valle Volcans acumulan múltiples denuncias de inundaciones, humedad y hongos en las casas. Lo mismo fue noticia en 2024, en Quilicura, que sufrió peligrosas inundaciones tras intensas lluvias. Esto nos recuerda que el agua tiene memoria y busca recuperar su curso natural. Desafiar o ignorar la naturaleza no es el camino al desarrollo sustentable.

Es urgente que, como sociedad, conozcamos el lugar que habitamos, y nuestra adaptación en lo lapide los servicios ecosistémicos que nos presta. Los humedales no son solo terrenos húmedos, son áreas fundamentales para la provisión y filtrado de agua, regulación de inundaciones, control de temperatura y de ruido, además de prestar espacios de dispersión y recreación, vitales para la calidad de vida de la población urbana.

La construcción de viviendas sobre humedales pareciera ser una solución rápida, sin embargo la exposición a riesgos terminaría siendo "pan para hoy y hambre para mañana". El llamado es a avanzar bajo una planificación con mirada de futuro, que entregue soluciones habitacionales responsables, que aseguren el bienestar de las familias que habitarían ahí, como el resguardo de los entornos naturales que hoy benefician a toda la comunidad.

CAMILLO HORNALUER
Presidente Fundación Plantar

Recuerdo imborrable

Señor Director:
Leo con emoción en el diario de ayer entrevista al profesor Fco. Carlos Ochoa-Selby, quien llegó desde Londres a Chile a este y formar alumnos a The George School. Somos muchos los que convivimos con él en las salas de clases, en los patios, en las canchas deportivas, y tenemos un recuerdo imborrable de quien nos dejó una profunda huella en nuestras vidas.

ALVARO VARELA WALKER

Chile Day

Señor Director:
Somos bien especiales los chilenos. Tenemos que estar fuera de Chile para poder conversar civilizadamente y con altura de miras sobre qué es mejor para el país.

ALFREDO DABANCEN

cartasaldirector@mercurio.cl
Ústed puede contactarlo (lo publicado en nuestro blog http://www.elmercurio.com/blog)
Las cartas enviadas a esta sección pueden ser cortadas, no exceder de un máximo de 350 palabras y consignar la individualización completa del remitente, incluyendo su número telefónico. El diario no puede verificar la identidad del autor y reproducir la indicada por este. La Dirección se reserva el derecho de selección, extraer, resumir y filtrar las cartas, sustraer y/o publicar cualquier debate con sus correspondientes. No devuelven las cartas que no son publicadas.

Investigar no es un lujo

"...ese es el problema de evaluar la ciencia solo con lógica de retorno inmediato. La investigación funciona con horizontes largos, incertidumbre y externalidades. Si solo se financiara aquello que promete empleos instantáneos, gran parte de la innovación nunca ocurriría..."

MAURICIO VILLENA
Decano
Facultad de Administración y Economía UDD

La frase del Presidente José Antonio Kast —"que hay investigaciones universitarias que "terminan en libros y no generan empleo" — puede sonar intuitiva en tiempos de presión fiscal. Pero refleja una comprensión muy limitada de cómo las sociedades modernas generan crecimiento, productividad y bienestar.

Confunde además dos conceptos distintos: producción académica e impacto social. Un libro, un paper o una tesis no son el punto final de la investigación. Son parte de un proceso mucho más amplio mediante el cual el conocimiento se transforma, muchas veces años después, en tecnología, mejores políticas públicas, innovación empresarial, capital humano y crecimiento económico.

La historia económica moderna está llena de ejemplos. Internet nació de investigación financiada públicamente. El GPS, los semiconductores, la inteligencia artificial, las vacunas mRNA, la resonancia magnética y buena parte de la tecnología moderna surgieron en universidades o laboratorios científicos antes de convertirse en industrias completas. Muchas de esas investigaciones parecían inicialmente abstractas o "sin utilidad práctica inme-

diata". Décadas después transformaron la vida cotidiana y millones de empleos dependieron precisamente de ellas.
Ese es el problema de evaluar la ciencia solo con lógica de retorno inmediato. La investigación funciona con horizontes largos, incertidumbre y externalidades. Si solo se financiara aquello que promete empleos instantáneos, gran parte de la innovación nunca ocurriría.

La propia literatura sobre evaluación científica advierte este error. Hoy existe amplio consenso en que el impacto de la investigación no puede medirse únicamente por papers publicados o citas académicas. El impacto real ocurre cuando el conocimiento es utilizado por empresas, gobiernos, hospitales, escuelas o ciudadanos. Puede ser económico, sanitario, ambiental, institucional o cultural. Y muchas veces es indirecto, acumulativo y difícil de observar en el corto plazo.

De hecho, investigaciones recientes muestran que una parte importante del impacto de la ciencia en políticas públicas ocurre incluso sin citas explícitas en documentos oficiales. El conocimiento permea discusiones técnicas, mejora diagnósticos, cambia criterios regulatorios y ayuda a evitar errores costosos. En otras palabras, la investigación influye aun cuando su efecto no siempre sea visible para el debate público.

Por eso, los países desarrollados no consideran la investigación universitaria un gasto suntuario. La consideran infraestructura estratégica. Del mismo modo que un país necesita carreteras, puertos o redes eléctricas, también necesita científicos y tecnólogos.

Chile, sin embargo, enfrenta justamente el problema contrario. Invierte en investigación y desarrollo una fracción del PIB muy inferior a la de economías avanzadas. Y eso ocurre mientras el país enfrenta desafíos complejos: bajo crecimiento de productividad, transición energética, envejecimiento, cambio climático, transformación digital, crisis de aprendizaje y modernización del Estado.

Ninguno de esos problemas se resuelve con intuición o consignas. Esto no significa que toda investigación sea buena ni que no deba evaluarse. Exigir calidad y buen uso de recursos es legítimo. Pero desvalorizar la investigación porque sus resultados no son inmediatos confunde impacto con visibilidad. Las economías modernas compiten en conocimiento: los países que invierten en ciencia, innovación y capital humano desarrollan capacidades propias; los que no hacen terminan dependiendo del conocimiento producido en otros lugares. La investigación no es un lujo académico, sino una inversión en desarrollo futuro.

EL MERCURIO HACE 30 AÑOS

12 de mayo de 1996



ACCIDENTE AÉREO EN ESTADOS UNIDOS
Un helicóptero sobrevuela la zona pantanosa del estado de Florida donde cayó un avión DC-9 de Valujet. El aparato se precipitó a tierra minutos después que su piloto hiciera contacto radial con Miami, anunciando un aterrizaje de emergencia debido a la existencia de humo en la cabina. Ninguno de los 112 ocupantes logró salvar con vida.

FINALIZADA PARALIZACIÓN EN CHUQUICAMPA. A las cinco de esta madrugada fueron reanudadas las labores después que una clara mayoría de los trabajadores decidiera ayer en votación secreta poner fin a la huelga que duró diez días y que provocó pérdidas estimadas en 25 millones de dólares.

UNCTAD. Reunidos en Sudáfrica, países ricos y pobres acordaron mejorar el rendimiento de la Conferencia de las Naciones Unidas de Comercio y Desarrollo, la cual ha sido criticada por ineficiente por algunas naciones industrializadas.

HACE 50 AÑOS

12 de mayo de 1976

ENFRENTAMIENTO. Durante la sesión de la IV Unidad representante del Kremlin dijo que los chinos promueven una guerra mundial. Pekín, por su parte, acusó a la URSS de estar explotando al Tercer Mundo.

GIRA POR EUROPA. Los Rolling Stones son el grupo más exitoso del mundo pop desde la disolución de los Beatles.

HACE 100 AÑOS

12 de mayo de 1926

EXPLORADOR. A bordo del dirigible "Hog", Roald Amundsen partió rumbo al Polo Norte. Voló sobre regiones desconocidas del Ártico.

PAPA PÍO XI. En horas de incertidumbre, el Pontífice eleva su palabra de paz y concordia, uniendo todos los destinos del mundo en una misma aspiración de fraternidad evangélica.