



# CAPITANES

## Delitos cibernéticos

El disparo de los delitos cibernéticos y estafas digitales está orillando a redoblar los esfuerzos de inversión de las compañías financieras para la protección y seguridad de los usuarios.

Visa, por ejemplo, ha invertido más de 10 mil millones de dólares durante los últimos cinco años en tecnología y rubros que van dirigidos a reducir el fraude e incrementar la seguridad en la red.

Actualmente, más de mil especialistas protegen la red de Visa contra malware, ataques y amenazas de abuso de información privilegiada las 24 horas del día y los 365 días del año.

De hecho, durante los últimos 12 me-

ses el monitoreo en tiempo real de Visa ha bloqueado más de 72 mil millones de dólares en pagos fraudulentos, por lo que muchos tarjetahabientes ni siquiera se enteraron que estuvieron en riesgo.

Los delitos cibernéticos persisten en un mundo cada vez más digital, por lo que una de las prioridades de Visa, que en México lleva **Luz Adriana Ramírez**, es proteger a los consumidores y mitigar el fraude.

La red de procesamiento global de la compañía de pagos digitales, VisaNet, proporciona pagos seguros en todo el mundo y es capaz de procesar más de 65 mil mensajes de transacción por segundo.

## Fuerza millennial

A pesar de la elevada inflación con la que cierra este año y del regreso del cubrebocas obligatorio en algunos estados, los jóvenes mexicanos están dispuestos a gastar más en esta temporada navideña que el año pasado.

Una encuesta realizada por PwC, que en México lidera **Ana Paula Jiménez**, señala que los millennials, personas que tienen entre 25 y 40 años de edad, gastarán hasta 11 por ciento más este fin de año que en 2021 en compras relacionadas con experiencias como regalos, viajes, restaurantes, hoteles, reservaciones aéreas, conciertos, teatro y cine, entre otros.

En tanto, la Generación X, quienes tienen entre 41 y 58 años de edad, gastará más o menos lo

mismo que el fin de año pasado sobre todo en regalos para la familia, amigos, mascotas y en ellos mismos. Para el caso de los Baby Boomers el gasto será el mismo o un poco menos que en 2021.

El gasto que harán los Millennials y la Generación X no es casualidad. Es un "consumo de revancha", es decir, en aquellos servicios que estuvieron limitados por la pandemia y que con la relajación de las medidas restrictivas ha regresado con más fuerza.

Las nuevas restricciones sanitarias y el incremento de precios no frenarán el mayor gasto de los Millennials, pues para **Jorge Senties**, especialista de Consumo en la consultora, habrá compras programadas y anticipadas para evitar los efectos inflacionarios y 57 por ciento de la gente comprará por in-

ternet, práctica que se ha normalizado a raíz de la pandemia.

## Audi, en suspenso

La situación laboral en la empresa automotriz Audi no termina por definirse.

Esto, debido a que la mayoría de los trabajadores rechazaron el Convenio de Revisión que el Sindicato de Audi de México (SITAUDI), cuyo secretario general es **César Orta Briones**, había acordado con la empresa el pasado 1 de diciembre.

El acuerdo consideraba un convenio multianual para los próximos cuatro años, el cual establecía un incremento salarial de 94 por ciento el 2023 y un aumento correspondiente a la inflación más uno por ciento en cada uno de los tres años restantes.



## DIEGO ANCHUSTEGUI...

A partir del 1 de enero de 2023, asume como nuevo presidente de la Asociación Mexicana de Transporte Intermodal para el periodo 2023-2024. La agrupación cuenta más de 50 socios entre navieras, ferroviarias y terminales intermodales. Busca un mayor uso del ferrocarril como un medio más eficiente que el camión para el transporte de mercancías.

No obstante, en la consulta que se llevó a cabo el pasado 16 de diciembre, el mayor número de votos fue por el rechazo a la propuesta multianual.

Ahora habría que esperar a que el SITAUDI emplace a huelga para llevar a cabo la revisión salarial del próximo año.

## Sin estadística

Como si se hubiera detenido el tiempo se quedó la plataforma del Sistema de Información Arancelaria Vía Internet (SIAVI), perteneciente a la Secretaría de Economía, cuya titular es **Raquel Buenrostro**.

En este espacio de consulta sobre las exportaciones e importaciones nacionales no se han actualizado las cifras desde hace más de un año, pues el último dato disponible es el de noviem-

bre de 2021.

Ni siquiera fue posible completar la serie estadística de todo el año pasado.

Si bien el País cuenta con otras herramientas para brindar estadísticas del comercio exterior mexicano, el SIAVI tenía un buen nivel de detalle, pues era posible desplegar las fracciones arancelarias de un grupo de productos similares. Esto permitía hacer búsquedas más precisas por artículo y no quedarse sólo con las clasificaciones generales.

En una misma búsqueda también era posible tener el cruce completo del producto, años, meses y países a los que se exporta. Las importaciones también podían buscarse a partir de otros filtros, por lo que es una lástima que quienes revisan esta información hayan perdido una herramienta tan valiosa.

capitanes@reformacom



# What's News

**3M Co.** dijo que dejaría de fabricar los así llamados "químicos eternos" y trabajaría para discontinuar su uso en la cartera de productos del conglomerado de manufactura para finales del 2025. Las sustancias perfluoroalquiladas y polifluoroalquiladas, o PFAS, tardan mucho tiempo en descomponerse en el medio ambiente. Estos químicos incluyen compuestos sumamente durables y preciados durante mucho tiempo por los fabricantes debido a su resistencia al calor y habilidad para repeler agua, grasa y manchas.

◆ **Palantir Technologies Inc.** ayudó a avivar el auge de las SPAC, o empresas de adquisición de propósito especial, con una estrategia inusual. La compañía de análisis de datos invirtió más de 400 millones de dólares en startups que firmaron simultáneamente tratos para comprar el software de Palantir. Las apuestas han resultado contraproducentes. Las 20 inversiones de Palantir en startups, que incluyen una compañía de taxis voladores y varias startups de vehículos eléctricos, han caído más del 80% en promedio.

◆ **Amazon.com Inc.** aceptó un acuerdo para dos casos antimonopolio en la Unión Europea relacionados con acusaciones sobre su trato a vendedores externos en su plataforma. El minorista en línea no pagará una multa como

parte del acuerdo, pero estará obligada a adherirse, durante hasta siete años, a compromisos para cambiar ciertas prácticas empresariales que los reguladores de la UE habían alegado eran perjudiciales para vendedores externos en su plataforma.

◆ **El nuevo plan** con anuncios de Netflix fue el menos popular de su servicio en noviembre, el primer mes en el que el gigante del streaming lo ofreció, de acuerdo con la firma de analítica de suscripciones Antenna. El plan representó 9% de las inscripciones nuevas a Netflix en EU durante el mes. Alrededor del 57% de los suscriptores para el plan con anuncios en el primer mes eran personas que se reincorporaron al servicio o suscriptores primerizos, mientras que 43% cambió de planes más caros, de acuerdo con Antenna.

◆ **La división estadounidense** de Binance, el mercado de criptomonedas más grande del mundo con base en volumen de operaciones, ha acordado comprar los activos del prestamista de criptomonedas en quiebra Voyager Digital. Binance.US hará un depósito de buena fe de 10 millones de dólares ahora, y otro depósito de 10 millones una vez que se cierre el trato. También reembolsará a Voyager por ciertos gastos hasta un máximo de 15 millones de dólares. Voyager valuó la oferta de Binance.US en 1.022 mil millones de dólares.



## DESBALANCE

### El aguafiestas de Argentina

:::: Mientras toda Argentina celebraba ayer el regreso triunfante de su selección tras conquistar su tercera Copa del Mundo, nos hacen ver que la nación empobrecía en dólares, pues el peso argentino terminó este martes en 174 unidades y fue su peor cierre en la historia.



ARCHIVO EL UNIVERSAL

**Alberto Fernández**

Nos cuentan que la moneda se depreció 7.3% durante el poco más de un mes que la escuadra liderada por **Lionel Messi** estuvo en Qatar, llevándose de momento el título de la moneda con peor desempeño del planeta este 2022, debido a la emisión furiosa de pesos del gobierno de **Alberto Fernández**, las menores exportaciones agropecuarias y la necesidad de importar energía. El colapso cambiario se trasladó a la inflación, cuya tasa llegó a 92.4% en noviembre y fue la más alta desde 1991, así como la cuarta mayor del mundo. Después de la fiesta, siempre llega la resaca.

## Rompiendo reglas

:::: Al parecer el nuevo presidente del Instituto Mexicano de Ejecutivos de Finanzas (IMEF), **José Domingo Figueroa**, viene rompiendo reglas. Nos cuentan que entra en funciones el mes que viene, por lo que todavía está impedido para hablar a nombre de los ejecutivos de finanzas. Nos hacen notar que en la última conferencia de prensa de 2022 presidida por el actual presidente, **Alejandro Hernández**, a pesar de que sólo estuvo de invitado y para que lo conocieran los medios de comunicación, le robó los reflectores a sus compañeros. Nos comentan que sin querer queriendo, opacó a Alejandro Hernández al adelantar las perspectivas de 2023 y afirmó que será un año “turbulento”, lo que nunca había hecho un presidente electo del IMEF.

## Inversión hotelera en San Miguel de Allende

:::: Nos platican que San Miguel de Allende, Guanajuato, contará con un Hotel Waldorf Astoria en 2025. La Cadena Hilton invertirá 200 millones de dólares en este inmueble para atender a los turistas extranjeros, principalmente. Nos hacen notar que el gobernador del estado, **Diego Sinhue Rodríguez**, ya tiene una obra más que presumir, pues el proyecto generará nuevos empleos y le dará mayor dinamismo a la ciudad. El Waldorf Astoria San Miguel de Allende contará con 120 habitaciones y 24 residencias de la marca Waldorf Astoria, en una ciudad colonial conocida por su arquitectura, escena artística e historia. La construcción correrá a cargo de Skyplus Developments Corp. y el hotel será administrado por la cadena Hilton, nos señalan.



Diego Sinhue

ARCHIVO EL UNIVERSAL



## Partido Verde y Morena, amigos y rivales

**E**n lo que se perfila como un reacomodo de fuerzas políticas, el Partido Verde Ecologista de México podría quedar en la orfandad, por lo menos en lo que se refiere a Morena y a su relación con el grupo en el poder, esperando —como lo ha hecho en el pasado— a encontrar nuevos aliados o bien nuevas fuentes de financiamiento.

El perfil acomodaticio de este instituto político nunca fue del agrado del presidente Andrés Manuel López Obrador, pero su utilidad fue más que evidente en 2017, cuando sus escasos puntos porcentuales dieron la victoria en el Estado de México a Alfredo del Mazo, quien "de panzazo" ganó en la contienda por la gubernatura a Delfina Gómez.

Desde entonces, el PVEM se convirtió en un partido satélite de Morena, aun con todas esas prácticas que lastimaban la democracia y que fueron denunciadas en su momento por López Obrador, aunque después fueron aprovechadas para pavimentar camino a Palacio Nacional y para impulsar principalmente sus iniciativas de ley en las Cámaras.

La relación de conveniencia parecía caminar a la perfección, hasta que se apareció literalmente un "duende", aquel que modificó el Plan B de la Reforma Electoral para incorporar elementos que bene-

ficiaban a los partidos pequeños y garantizaban su subsistencia, perpetuando ese derroche de recursos del sistema electoral que tanto critica el tabasqueño.

Con el manotazo sobre la mesa de AMLO para eliminar esas modificaciones las cosas cambiaron radicalmente y la cercanía del Verde con Morena empieza a ser cosa del pasado. Habría que ver qué sucede en Coahuila y en el Edomex, donde el partido satélite asegura que competirá por su propia cuenta.

También es revelador sobre este divorcio entre el Verde y la 4T el escenario que se palpa en la CDMX, donde los movimientos y el abandono que el ecologista empieza a percibir de Claudia Sheinbaum los ha llevado literalmente hasta los golpes, como se vio con su líder en el Congreso local, Jesús Sesma, quien no pudo soportar la nueva relación de la jefa de Gobierno con el perredista Jorge Gaviño.

Resulta que Gaviño, el director del Metro durante la administración de Miguel Ángel Mancera y uno de los principales críticos de la caída de la Línea 12, se integrará como Miembro del Consejo Consultivo de la actual administración de este sistema de transporte, a invitación de la propia Sheinbaum.

Con el fichaje, la aspirante a la presidencia suma a su equipo a un personaje de peso, el mismo que le ganó con el PRD el Distrito VI de

la alcaldía Gustavo A. Madero, en el que compitió por Morena la esposa del alcalde Francisco Chiguil. La GAM es sin duda importante, toda vez que es el segundo padrón más grande de la ciudad, después de Iztapalapa.

De haberse mantenido bajo el cobijo de la alianza PRI-PAN-PRD, Gaviño podía haber ganado su distrito y con ello consumado la derrota de Morena en la CDMX. Pero Sheinbaum se adelantó a los pronósticos y se allegó a un enemigo confeso de Marcelo Ebrard, a quien acusa de ser el principal responsable de la tragedia de la línea dorada.

Las nuevas de alianzas de Morena, y de sus principales liderazgos rumbo al 2024, están muy lejos y confrontadas con el PVEM. Así que las huestes que responden o respondían a Jorge Emilio González buscan un nuevo patrocinador. En San Luis Potosí levantan la mano, aunque no precisamente como una gran fuerza política, pero sí como un poder fáctico.

**Posdata:** Tras la derrota de Morena por imponer a Natalia Téllez como nueva presidenta del Tribunal Federal de Justicia Administrativa, el voto decisivo para ese encargo será entre Julián Olivas y Guillermo Valls. Se juegan la vida con los procesos fiscales, anticorrupción y más. ●

@MarioMal



**Ricardo Barbosa**, presidente de la Comisión Nacional Laboral de la Coparmex, condenó el comunicado del IMSS, Infonavit y STPS sobre la advertencia a las empresas que incurren en la práctica de despedir trabajadores en diciembre para recontratarlos en enero.

**Barbosa** calificó el comunicado de "lamentable y preocupante" por el tono intimidatorio porque advierte no sólo sobre sanciones que podrían enfrentar las empresas, sino incluso la cárcel.

Explicó que, en muchas industrias, como es el caso de la construcción, se trabaja con contratos por obra determinada que están contemplados en la ley, así como los contratos por tiempo determinado en sectores como el automotriz, la agroindustria, maquilas y de servicios, como es el caso de tiendas departamentales, de autoservicio y en la industria hotelera en las temporadas altas.

Insistió en que la Ley Federal del Trabajo contempla las distintas formas de contratación que les da flexibilidad a las empresas, no sólo en el campo acorde a los ciclos agrícolas, sino en la industria, con algunos proyectos intensivos en mano de obra en los que se contrata a trabajadores mientras se concluyen estos proyectos.

Lo que le preocupa al sector empresarial, aseguró, es que se generalice, porque la mayoría de las empresas no incurre en prácticas ilícitas de recontratación de trabajadores de la misma forma que se generalizaron las críticas hacia el outsourcing.

En los casos en que, efectivamente, se detectan simulaciones en la recontratación, los trabajadores pueden inconformarse y recuperar su antigüedad.

Lo que es un hecho es que ya se enviaron las cartas a las empresas detectadas por el Infonavit y el IMSS en un tono, en efecto, intimidatorio.

**Martínez**, reforzó en todo el país la campaña para convencer a los usuarios con créditos ligados a salarios mínimos a que se cambien a pesos, todavía hay más de 2 millones de usuarios que no han cambiado su crédito, a pesar de las facilidades para el trámite.

Por ley, el Infonavit aplica una actualización de la tasa de créditos ligados a salarios mínimos, por lo que en enero aumentará no sólo la tasa que tienen que pagar, sino su saldo.

La regulación impide al Infonavit aplicar una afirmativa ficta y cambiar los créditos a pesos, que tienen la ventaja de una menor tasa que no se actualizará en términos reales.



#### MEJORAN ANALISTAS EXPECTATIVAS PARA 2022 Y 2023

Los analistas encuestados por Citibanamex elevaron en la última encuesta del año sus expectativas de crecimiento del PIB, tanto para este 2022, a 3%, como la de 2023, que aumentaron marginalmente de 0.9% a 1 por ciento.

El consenso estima que el aumento en tasas de interés en la reunión de política monetaria de febrero será de 25 puntos base y bajan ligeramente la meta de tasas para el cierre de 2023 a 10.25 por ciento.

En cuanto al tipo de cambio, también son optimistas, porque pronostican, en promedio, que en 2022 el dólar cerrará en 19.98 pesos y en 2023 en 20.75 pesos.

En inflación general, el promedio disminuye la meta a 8.01% para el cierre de este año y 8.30% la subyacente, pero para el cierre de 2023 suben la expectativa a 5.18%, lo que es una mala noticia para el Banco de México.



#### MÁS DE 2 MILLONES DE CRÉDITOS LIGADOS A SALARIOS MÍNIMOS

Aunque el Infonavit, que dirige **Carlos**



Página 3 de 5

A partir de mañana tomaré unos días de vacaciones. Esta columna regresará el 5 de enero.



## Covid, olvídense de Pfizer, Moderna... es Abdala; en Perú, 17 mmd de inversión mexicana; el caso Tesla

Estamos en la sexta ola de covid. Todos estamos teniendo conocidos que se infectan. El número de casos diarios en la Ciudad de México todavía parece ser pequeño al de otras ocasiones. De la semana del 11 al 17 de diciembre se tuvo un promedio de dos mil 325 personas infectadas diarias. Sin embargo, nos recuerda el gran problema que tenemos enfrente: los refuerzos de vacunación.

Incluso la Ciudad de México, gobernada por **Claudia Sheinbaum**, que ha sido la de mayores casos de aceptación de vacunación, ha logrado un 84% de cobertura en su población vacunada contra covid.

Sin embargo, los refuerzos para la cuarta dosis ya no son tan sencillos.

El gobierno federal no compró vacunas contra covid.

La Cofepris ni siquiera ha vuelto a autorizar a Pfizer y a Moderna, los laboratorios con la tecnología de RNA mensajero que en Estados Unidos ha sido un éxito.

Tampoco se están viendo vacunas de AstraZeneca, que en México pueden salir más económicas por terminar su fabricación en territorio nacional.

En México se optó por otra vía, la de **adquirir las vacunas**

de Cuba, las Abdala, y son las que se pondrán como refuerzo. Los peros para Abdala no son ideológicos, sino que no ha sido autorizada por la Organización Mundial de la Salud.

Sin presupuesto para vacunas y sólo teniendo la opción de Abdala, muchos se preguntan si en México ya se podrían adquirir de manera privada las vacunas contra covid.

Aquí hay un debate dentro de la Organización Mundial de la Salud y, hasta que estén todos los países con determinada cobertura de vacunación, entonces se accedería a la venta de vacunas al público en general.

La necesidad de vender las vacunas contra covid al público en general es tanta, que incluso la Cofepris acaba de alertar que en México se prohíbe la venta de las vacunas de Moderna.

Las estimaciones de la industria son que para el 2023 la FDA, en Estados Unidos, ya autorice la venta al público de las vacunas.

Hasta aquel entonces, en México reforzarán la cuarta y quinta dosis (para mayores de 60 años) con la vacuna cubana Abdala y, hasta el momento, no tiene el aval sanitario de la Organización Mundial de la Salud. ¿Qué necesidad?

**DESDE MÉXICO HASTA AM, ICA, ARCA, BIMBO**

Perú declaró al embajador mexicano **Pablo Monroy Conesa** persona *non grata*. El gobierno argumenta injerencia mexicana en la situación interna de Perú.

Y aquí valdría recordar lo que hay en juego: por lo menos 17 mil millones de dólares de inversión mexicana, acumulada en los últimos diez años.

La empresa de Grupo México, Southern Copper, tiene una gran inversión. Pero también están América Móvil, ICA, Arca Continental, Grupo Salinas, Bimbo, Mabe, FEMSA y Cinépolis, según el propio dossier de la embajada mexicana. ¿Nos estamos dando un balazo en el pie... otra vez? Perú es el segundo receptor de Inversión Extranjera Directa de México en América Latina, sólo detrás de Brasil.

**TESLA EN NUEVO LEÓN, SERÍA INVERSIÓN HISTÓRICA**

Tesla, la joya de la corona de **Elon Musk**, invertirá hasta 10 mil millones de dólares en Nuevo León.

Sería, sin duda, la mayor inversión que se haya realizado en ese estado, famoso por tener industrias que reinvierten y exportan.

Incluso cuando uno se va a otras inversiones, por ejemplo la de General Motors en Coahuila, en Ramos Arizpe, donde construyó su quinta planta para pinturas, la inversión fue de mil millones de dólares.

La inversión de BMW en San Luis Potosí fue de mil 200 millones de dólares.

Incluso para el mismo Tesla la inversión en Nuevo León sería de las más fuertes, pensando que en Austin, Texas, invirtió mil 100 millones de dólares para fabricar su modelo Cybertruck.

Habrá que ir viendo lo que de verdad hará Tesla en Nuevo León, como sea, es buena noticia.





## Rezos a Santa Catarina de... Tesla

**F**ue como ponerle reja a la casa. A Monterrey había que montarle un acceso y tocó al Capitán Lucas García encargarse de esa tarea hace más de cuatro siglos; así fundó el pueblo.

Desde entonces, pocas cosas trascendentales han ocurrido en un municipio que abre la puerta de Nuevo León, viniendo de la Ciudad de México... o de Saltillo.

A fechas recientes, el grupo Cárstel de Santa le dio cierta fama y luego la población se convirtió en la extensión forzada de la prosperidad de su vecino: San Pedro Garza García. Quien construyó casas en Santa Catarina se valió de esa vinculación geográfica para aumentar la "plusvalía" y los precios de esas propiedades en venta.

Pero hablar de la posible presencia de Tesla en esa alcaldía colindante con la de Monterrey, es treparla por ese solo hecho al Siglo XXI a una velocidad incuantificable.

Bloomberg reveló el viernes serias conversaciones de representantes de Elon Musk con los del Gobierno de México y el de Nuevo León, que podrían derivar en la llegada de alrededor de 5 mil millones de dólares apostados a la fabricación de automóviles y otros



productos de esa marca de California. El anuncio oficial podría surgir al cierre de este año o inicio del siguiente.

De concretarse el sueño, Lucas García, el "capitán de la Paz", tal

vez podría sentirse complacido.

Bernabé de las Casas calificó a este emisario del fundador de Monterrey, Diego de Montemayor, como un "hombre honrado y de mucha reputación y crédito, y por tal ha sido estimado y querido; y que ha dado entera y cumplida cuenta de todo lo que se le ha encargado... y es digno de que Su Majestad le honre".

Eso ocurrió hace casi 500 años. Hoy, Santa Catarina compite con Pesquería y Salinas Victoria por la consolidación de una nueva zona industrial en tierras nuevoleonenses.

La primera acumula desde 2015, 2 mil 425 millones de dólares de inversión extranjera directa; Salinas, 2 mil 54 millones; Santa Catarina, pese a su cercanía con los dos municipios más ricos del estado, luce rezagada con apenas 500 millones de dólares acumulados desde hace 7 años, de acuerdo con información del gobierno estatal.

Pero el municipio aún cuenta con el respaldo de una físicamente ausente Santa Catalina Mártir de Alejandría, a quien debe su nombre. Considerada entre los católicos como patrona de los filósofos, estudiantes, militares, maestros y predicadores.

¿Puede pesar esa vinculación para confirmar el cambio del destino de sus habitantes?

Consideremos que la eventual llegada de Tesla no representa el arribo de una inversión en una planta automotriz, sino la primera inversión relevante del empresario más visible del planeta en las semanas más recientes.

Elon Musk, el comprador de Twitter, es el empresario que sacudió primero el negocio financiero con la fundación de Paypal para enviar dinero a bajo costo; la de SpaceX para rentar cohetes que van y vienen al espacio y de Neuralink, la compañía que podría instalarles un semiconductor en el cerebro para conectarlos con Internet.

El probable hecho de que Musk llegue a México abre posibilidades sin precedentes.

Pero hasta ayer nada estaba confirmado. El Gobernador de Nuevo León, Samuel García, estaba todavía en Europa, probablemente en su vuelo de regreso.

Eso provocó la aparente “congelación” de los *smartphones* de su

equipo más cercano, que simplemente no responde mensajes.

Pero hoy, ya con el político local en casa, es posible que las formalidades se cumplan hacia un posible anuncio definitivo o la negación de los hechos que derivaron, hay que recordarlo, de una visita que Musk hizo a Nuevo León hace un par de meses y que fue verificada por el diario El Norte.

Hasta este martes, la atención del magnate seguía fija en Twitter, en donde es dueño aún de la dirección general, pese a que su encuesta en la red social derivó en una petición mayoritaria para que renuncie a ese cargo y regrese su foco, tal vez, a Tesla.

“¡Renunciaré como director general de Twitter tan pronto encuentre a alguien lo suficientemente tonto como tomar el cargo!”, sostuvo en su cuenta personal en esa plataforma.

Mientras tanto, la suerte de Santa Catarina, depende quizás de los rezos a Santa Catalina.

Director General de Proyectos Especiales  
y Ediciones Regionales de El Financiero

*“La eventual llegada de Tesla no representa el arribo de una inversión en una planta automotriz, sino la primera inversión relevante del empresario más visible del planeta”*



## EXPECTATIVAS

### ¿Qué esperan los mercados para hoy?

A nivel local se dará a conocer el reporte de oferta y demanda agregada; en EU se informará la confianza del consumidor y cifras del mercado de vivienda.

**MÉXICO:** El INEGI publicará su informe de oferta y demanda agregada al tercer trimestre del año, además del indicador trimestral del ahorro bruto, también del periodo de julio a septiembre.

**ESTADOS UNIDOS:** La Asociación de Banqueros Hipotecarios (MBA) dará a conocer su reporte semanal de las condiciones del mercado al 16 de diciembre.

Además, el Conference Board publicará su índice de confianza del consumidor a diciembre; de acuerdo con estimaciones de BLOOMBERG podría alcanzar los 101 puntos.

**CANADÁ:** La agencia Estadísticas de Canadá informará la inflación al consumidor en noviembre; de acuerdo con analistas se ubicó en 6.7 por ciento anual.

— Eleazar Rodríguez



## Un recuento de los inviernos

El momento perfecto para construir es durante una crisis financiera, ya que estos períodos de incertidumbre y baja confianza de los inversores pueden proporcionar oportunidades de inversión y permitir a los desarrolladores centrarse en construir tecnologías sólidas y resistentes a largo plazo en lugar de distraerse con actividades de precios exorbitantes.

Esto fue evidente durante la burbuja de las empresas de Internet en la década de 1990, cuando la crisis provocada por el colapso de la burbuja de las empresas de Internet en el 2000 permitió a empresas como Dell,

Cisco, Intel, Amazon.com y eBay eliminar adornos innecesarios y enfocarse en la tecnología prometedor a largo plazo.

Este patrón también se puede ver en la industria actual de la cadena de bloques y las criptomonedas, que atraviesa una mala racha.

Sin embargo, el dinero inteligente sigue fluyendo hacia el sector de las criptomonedas desde inversores minoristas e institucionales para financiar las últimas innovaciones y desarrollos técnicos de la industria. Por ejemplo, Andreessen Horowitz (a16z), la empresa de capital de riesgo de Silicon Valley, anunció un fondo de 4.5 mil millones de dólares

para empresas *blockchain* en mayo de 2022, incluso durante el actual "invierno cripto". Los socios de a16z creen firmemente en el potencial de la tecnología de la cadena de bloques y consideran los mercados bajistas momentos de inversión oportunos.

La actual crisis financiera no detendrá el avance de la nueva Web3, ya que la cadena de bloques y las criptomonedas sobrevivirán y emergerán más robustas que nunca. Al centrar el enfoque en el desarrollo tecnológico fundamental, esta crisis puede hacer que el ecosistema de criptomonedas sea más resistente a largo plazo.

Uno de los segmentos del mercado con potencial de creci-

miento en los próximos años es el financiamiento descentralizado (DeFi), que permite a las personas acceder a servicios financieros tradicionales de manera más eficiente y asequible. Además, la tecnología de la cadena de bloques puede ser utilizada para soluciones de identidad descentralizadas, que ofrecen mayor privacidad y seguridad en comparación con las soluciones centralizadas actuales.

Los inversores deben hacer su investigación y realizar la debida diligencia antes de invertir en un proyecto, como analizar la tecnología del proyecto a través de *whitepapers* y repositorios de GitHub e investigar al equipo de desarrolladores. A pesar de una crisis financiera, los inversores inteligentes pueden contribuir significativamente a proyectos prometedores de Web3 que se mantendrán a largo plazo.

Así como Warren Buffett abraza la inversión contraria: “Tengan miedo cuando otros tienen avaricia y tengan avaricia cuando otros tienen miedo”.



## La crítica de AMLO a los expertos 'pesimistas'

Diversos indicadores oportunos sugieren que la actividad económica de México cayó en un 'bache' o tuvo un 'tropezón' en noviembre, poniendo pausa a su recuperación.

De entrada, el Indicador Oportuno de la Actividad Económica (IOAE) que elabora el INEGI estima que en noviembre nuestra economía habría registrado una contracción de 0.1 por ciento respecto al mes anterior, lo que, de confirmarse, sería la primera lectura negativa desde junio.

Para octubre se anticipa un avance de 0.1 por ciento, después de un crecimiento de la actividad económica de 0.7 por ciento en septiembre.

El IOAE, que es una estimación oportuna sobre la evolución del Indicador Global de la Actividad Económica con cinco semanas de antelación, muestra las cifras estimadas para los dos meses pasados y por lo general es un indicador preciso.

De confirmarse los datos oportunos de octubre y noviembre, **la actividad económica** ligaría dos meses consecutivos **con una trayectoria plana**.

Por sectores, el IOAE anticipa una reducción del comercio y los



servicios, que representan más de dos terceras partes de la economía, de 0.1 por ciento mensual en noviembre.

También estima un retroceso de igual magnitud de la industria, después de que registró un avance

de 0.5 por ciento en octubre.

Otros indicadores, también oportunos, apuntan a un debilitamiento desde los niveles registrados hace algunos meses, especialmente los referentes al consumo privado, que mide el pulso del **gasto familiar** y podría estar **resintiendo los efectos de la elevada inflación y las mayores tasas de interés**.

Según el Indicador Oportuno del Consumo Privado, que presentó la semana pasada por primera vez el INEGI, el consumo en México se perfila a tener en noviembre una caída de 0.7 por ciento mensual, pese a la temporada de descuentos en el Buen Fin.

De confirmarse el dato oportuno de noviembre, el consumo privado habría roto una racha de cuatro meses con avances y anotaría su descenso más significativo desde febrero de 2021.

A esto hay que agregar otros indicadores adelantados, como las ventas de la ANTAD y el gasto con tarjetas de crédito y débito, que sugieren que **el consumo privado presenta notoria debilidad**.

Uno más que apunta en la misma dirección es el Indicador de Consumo Big Data BBVA Research, que se construye a partir del gasto efectuado en terminales punto de venta de BBVA en México.

El desempeño de las ventas mismas tiendas de las afiliadas

a la ANTAD fue negativo en noviembre una vez descontado el efecto de la inflación, y se desaceleró significativamente respecto al mes anterior.

A su vez, el gasto con tarjetas bancarias tuvo en noviembre su más bajo crecimiento en términos reales –descontada la inflación– desde febrero de 2021, de acuerdo con cifras del Banco de México.

Los datos revelados por BBVA provenientes de las operaciones realizadas con tarjetas de crédito y débito muestran que **el consumo registró en noviembre su mayor contracción mensual desde abril de 2020**, prácticamente al inicio de la pandemia en México.

Pese al enfriamiento, **la previsión para el crecimiento nacional al cierre del año que termina es mucho más optimista** de la que había hace unos meses.

En la última encuesta quincenal del año de Citibanamex, publicada ayer, los analistas de mercados anticipan un crecimiento del PIB de 3 por ciento en 2022.

Sergio Kurczyn, director de Estudios Económicos de Citibanamex, explicó a este reportero que **“los datos han sorpren-**

**dido positivamente en 2022** para México, aunque apenas estamos regresando a los niveles prepandemia”.

Pero “todos (los analistas) estamos esperando una desaceleración muy importante para 2023 en uno de los principales dinamizadores del crecimiento de México, que es la economía estadounidense. El consenso está pensando que el crecimiento de EU va a estar debajo de 1 por ciento el próximo año, por lo que es muy difícil que crezca mucho la economía mexicana, de ahí que se espere una **desaceleración desde 3 por ciento hasta 1 por ciento en 2023**”.

También ayer, el presidente **López Obrador** afirmó que “hay condiciones inmejorables para el crecimiento económico de México” y **criticó a los analistas por ser “muy pesimistas”**.

“Imagínense contradecir a un experto en materia económica, pero es cosa de ver los resultados. **Nadie pensó que iba a superar el crecimiento de este año el 3 por ciento, nadie**”, subrayó AMLO.

Tiene razón el presidente, nadie lo pensó así, ni la Secretaría de Hacienda de su gobierno.

*“Nadie pensó que iba a superar el crecimiento de este año el 3 por ciento”.  
Cierto, nadie. Ni la Secretaría de Hacienda*



# El desastre de China y el nuevo riesgo del covid

**C**hina está viviendo uno de los peores momentos de la pandemia. Hace apenas unas cuantas semanas, como producto del enojo público expresado en manifesta-

ciones en las calles y algunos centros de trabajo, el gobierno decidió concluir la política de “cero covid”. Al eliminarse restricciones en una población con niveles muy bajos de inmunidad, se dispararon los casos.



Un estudio de la Universidad de Hong Kong estima conservadoramente que se habrían de producir 684 fallecidos por cada millón de personas contagiadas. Esto equivale al 0.6 por ciento.

Aun con ese escenario, un contagio generalizado implicaría **958 mil fallecidos en China en esta ola**.

El gobierno de Xi Jinping instrumentó desde el principio de la pandemia la política de aplicar confinamientos generalizados y estrictos ante el surgimiento de brotes de la enfermedad.

**En la primera etapa**, cuando los países occidentales más sufrieron, **la estrategia de China rindió los mejores frutos** y pudo reactivar su economía antes que los demás.

Mientras el mundo estaba en una profunda recesión en 2020, el PIB de China creció a un ritmo de 2.2 por ciento. Y en 2021, se sumó al rebote de la economía global y tuvo un alza de 8.1 por ciento.

La estrategia empezó a generar problemas serios cuando **las nuevas variantes, especialmente ómicron, se mostraron mucho más contagiosas**, aunque con efectos más leves.

Los confinamientos generaron problemas de suministro a la economía global, que recuperaba vigorosamente su ritmo, y también causaron problemas de demanda doméstica.

El estimado de crecimiento de la **economía china para 2022** ya es de solo **3.2 por ciento**, muy por debajo de los registros históricos, perdiendo fuelle frente a una economía internacional que consolidaba su crecimiento.

Pero, además, se enfrentó a que los confinamientos ya no eran suficientes para evitar los contagios.

De acuerdo con las estadísticas oficiales, que seguramente subestiman de modo muy significativo los casos, en los primeros días de diciembre, con alrededor de 50 mil nuevos casos por día, se tuvo el nivel más elevado de toda la pandemia para ese país.

Pero, además, este país tuvo **una pobre estrategia para la aplicación de las vacunas de refuerzo**, especialmente entre la población vulnerable, como los mayores de 60 años, por lo que las nuevas varian-

tes generaron una ola de contagios que han llevado a desbordar la capacidad hospitalaria.

Es tan preocupante el número de fallecidos que ya también tiene las funerarias a la máxima capacidad, que la Comisión Nacional de Salud de China estableció esta semana que **solo se contabilicen como fallecimientos por covid** aquellos que se produzcan por insuficiencia respiratoria derivada de la enfermedad y no por ninguna otra complicación.

China parece estar lejísimos y **nuestro país muy distante de los riesgos y los perjuicios** que ha traído la estrategia china para enfrentar la pandemia.

Lamentablemente no es así.

**China es crucial para el engranaje económico global**. Si la ola de contagios vuelve a producir problemas económicos en esa nación, las irregularidades en las cadenas de suministro global van a agravarse, lo que podría afectar al sector manufacturero, que es tan relevante en nuestra economía y especialmente en nuestras exportaciones.

Esto puede hacer que, aunque bajen los precios de algunas materias primas por la menor actividad económica, otra vez suban algunos servicios y productos ante problemas de logística.

Y, más allá de los trastornos económicos que se puedan presentar por la problemática en China, también existe el riesgo de que la proliferación de los contagios **permita el desarrollo de nuevas variantes**.

Un gran desafío vendrá en el periodo vacacional del año nuevo chino, que tendrá lugar del 21 al 27 de enero de 2023.

Tradicionalmente, esta festividad propicia la movilización de varios cientos de millones de personas, lo que en un contexto de contagios puede implicar un empujón de los casos, los hospitalizados y los fallecidos.

A pesar de que la inmunidad que tenemos en México ya es elevada, es importante que en el país se empiece a aplicar la vacuna bivalente a la población vulnerable, antes de que nos topemos con la realidad de que la pandemia no ha terminado.



## Tesla y Musk en Nuevo León: en espera de los detalles y las letras chiquitas

¿Cuánto invertirá Tesla en Nuevo León? ¿Cuántos empleos generará? ¿Cuáles son los planes de Elon Musk para su *gigafactory* en México? ¿Qué ofreció el Gobierno de Nuevo León para superar a otros competidores, entre ellos Ontario, en Canadá?

Las incógnitas empezarán a despejarse, quizá, esta misma semana cuando se produzca el anuncio oficial. Lo que tenemos, hasta ahora, son trascendidos. Se sabe que Tesla estaba buscando una sede para su quinta planta de fabricación de automóviles en el mundo y que esta instalación industrial requerirá una inversión gigantesca. En un principio ésta superará los 1,000 millones de dólares, pero podría llegar hasta 10,000 millones de dólares en los próximos años.

En principio, estamos ante una gran noticia para Nuevo León y para México. La primera gran inversión dedicada 100% a la producción de autos eléctricos, en un país que es una potencia manufacturera y exportadora en vehículos de combustión interna.

En caso de concretarse, México se pondrá en el mapa de la industria automotriz del futuro y asociará nuestra marca país con una de las marcas más valiosas del mundo.

Tesla tiene un valor de capitalización de 470,000 millones de dólares y 99,000 empleados en el mundo. Los festejos parecen justificados y todo indica que es un logro compartido del Gobierno de Nuevo León y la Cancillería. En la competencia por captar esta inversión "derrotaron" a Canadá, Corea del Sur y algunas ciudades de Estados

Unidos.

Las celebraciones deben dejar un espacio para la cautela y la lectura cuidadosa de los términos en que se producirá la inversión. No debemos perder de vista que el CEO de Tesla, Elon Musk es un mago de la autopromoción y que uno de sus talentos consiste en negociar condiciones muy generosas para sus proyectos. Saber qué puso en la mesa Nuevo León para conseguir la inversión es muy importante. Recordemos que la captación de la planta de Kia en Pesquería, durante el sexenio de Rodrigo Medina generó un pequeño/gran escándalo, entre otras cosas por el otorgamiento de estímulos no fueron transparentados.

¿Cuántos empleos y cuánta derrama económica generará esta inversión de Tesla? En esta habilidad de promoción de Musk se habla del proyecto, de la quinta fábrica de automóviles de Tesla como de una *gigafactory*. El uso de este neologismo implica algo excepcional y quizá lo sea, pero falta conocer más detalles. ¿Estamos hablando de algo que será más grande que VW en Puebla, Ford en Hermosillo o Nissan en Aguascalientes? Quizá no, pero aquí tenemos el factor Musk. Su capacidad de convertir una decisión corporativa en algo parecido a un *show* de televisión, con *glamour* y publicidad gratis incluida. Bienvenidas las nuevas inversiones, pero no hay que perder de vista que México no es un desierto industrial. Tiene un mapa de grandes inversiones automotrices, consolidados a lo largo de más de nueve dé-

cadadas y reforzado después de la entrada en vigor del TLCAN. Hay cerca de 1 millón de empleos vinculados a esta industria, una docena de estados que tienen como locomotoras de su economía las fábricas de automóviles o autopartes.

¿Qué podemos esperar de este gran proyecto de Elon Musk en México? El anuncio se dará en un contexto cargado de información y noticias. A favor, tiene la decisión del Gobierno de Estados Unidos de impulsar la transición vehicular hacia la movilidad eléctrica y la inclusión de México dentro del mapa de las regiones que pueden recibir parte de los estímulos multimillonarios del Gobierno.

En contra, tenemos la acumulación de dudas que se han generado sobre el estilo de gestión de Musk, a raíz de la compra de Twitter. Hace un año se le consideraba un genio, una especie de *Rey Midas del Silicon Valley*. En 2022, su empresa ha perdido más de 60% de valor de mercado, casi 700,000 millones de dólares y algunos inversionistas clave se cuestionan si Musk es *Doctor Jekyll* o *Mister Hyde*, el CEO que requiere Tesla para enfrentar una competencia creciente y un entorno macro económico de altas tasas de interés y magro crecimiento económico.

Ojalá que en este proyecto predominen las cosas buenas de Musk, Tesla y la industria automotriz. Sería genial para México y para Nuevo León. El tiempo dirá y ayudará a despejar las incógnitas.



## Project Syndicate

# Uso y abuso de la historia de la inflación

Alan S. Blinder

● Durante meses, muchos observadores macroeconómicos han comparado la poco envidiable posición del actual presidente de la Reserva Federal, Jerome Powell,

con la de su homólogo y antecesor, Paul Volcker, a principios de la década de 1980. Pero las diferencias entre las dos épocas son mayores que las similitudes, y todas ellas facilitan relativamente el trabajo de Powell

**P**RINCETON – George Santayana alguna vez observó que “quienes no recuerdan el pasado están condenados a repetirlo”. Pero permítanme ofrecer un corolario: quienes recuerdan mal el pasado pueden incurrir en el error de malinterpretar la historia.

Un ejemplo concreto: muchos observadores de la difícil situación que hoy enfrenta la Reserva Federal de Estados Unidos que es similar a los dilemas que deben abordar otros bancos centrales en todo el mundo han trazado paralelismos con los problemas que el presidente y la Fed enfrentaban a comienzos de los años 1980. La implicancia (si admitimos el paralelismo) es que amainar la inflación exigirá tasas de interés mucho más altas, mucho dolor y probablemente una recesión profunda.

Sin duda, los paralelismos existen. La

inflación de Estados Unidos en los últimos 18 meses aproximadamente ha sido la más alta desde la era Volcker. La población se ha sentido profundamente atribulada por el alza de los precios, como en aquel entonces, haciendo que la inflación se convirtiera en el problema económico número uno. Y, al igual que en los años 1970 y principios de los años 1980, la economía ha sido castigada por una serie de impactos de oferta adversos para los precios de los alimentos y de la energía. Pero una comparación de la tarea del actual presidente de la Fed, Jerome Powell, con la de Volcker revela que las diferencias son mayores que las similitudes y todas ellas hacen que el trabajo de Powell sea relativamente más sencillo.

Empecemos por un hecho obvio pero que no se tiene mucho en cuenta. El problema de la inflación de hoy en Estados Unidos

es relativamente reciente, ya que se remonta solo a la primavera del 2021. En febrero del 2021, la tasa de inflación del IPC de 12 meses todavía registraba un mero 1.7%, pero en mayo de ese año había alcanzado el 5%. Por el contrario, cuando Volcker tomó las riendas de la Fed en agosto de 1979, Estados Unidos ya había experimentado casi 15 años de alta inflación. Cuando se instaló en su nueva oficina, la tasa de inflación general era de un impactante 11.8%, mientras que había estado por encima del 5% desde abril de 1973 y arriba del 8% desde septiembre de 1978. La alta inflación se había arraigado profundamente en los planes comerciales y la psicología popular de los norteamericanos. Las encuestas mostraban que la gente esperaba que una inflación del 8-10% persistiera durante años.

Eso nos lleva a la segunda gran diferencia. Las expectativas de inflación hoy son

prácticamente consistentes con la meta de inflación del 2% de la Fed para el Índice de Precios del Gasto en Consumo Personal (PCE por su sigla en inglés). Por supuesto, la inflación esperada es superior al 2% en el corto plazo, porque la gente ve que la inflación hoy en día está más alta. Pero en un horizonte de cinco a 10 años, las cifras se agrupan en el rango del 2-3 por ciento.

Esto es muy importante, porque las expectativas de inflación tienden a inmiscuirse en los acuerdos salariales, las tasas de interés y los planes de los hogares y de las empresas. Una vez que alcanzan niveles altos, como le había sucedido a Volcker en 1979, puede resultar difícil bajarlas. Al menos por ahora, Powell no enfrenta ese problema.

Tercero, consideremos las diferentes condiciones macroeconómicas en las que Powell y Volcker se embarcaron en sus campañas de desinflación. En agosto de 1979, al inicio del mandato de Volcker, la tasa de desempleo de Estados Unidos era del 6 por ciento. Quizá no fuera algo tan malo, pero en mayo de 1980, después de la breve pero marcada recesión de 1980, había subido al 7.5 por ciento.

La Fed en la gestión de Powell llegó tarde a la lucha contra la inflación, por lo cual se la criticó justificadamente. Pero cuando finalmente empezó a subir las tasas de interés, en marzo de 2022, la tasa de desempleo estaba en un mínimo histórico del 3.6%, y las tasas recientes de creación de empleo de nómina estaban por encima de 500,000 por mes. Para poner esta última cifra en perspectiva, la cantidad de nuevos empleos necesarios para mantener estable la tasa de desempleo probablemente sea de alrededor de 75,000-100,000 por

mes. Eso significa que Estados Unidos tenía un mercado laboral restringido y en expansión en marzo de 2022 y todavía lo sigue teniendo.

Eso también significa que ajustar la política monetaria hoy puede reducir las tasas de creación de empleo mensuales hasta el rango de 0-100,000, y hacer subir la tasa de desempleo a alrededor del 4.5%, sin causar serios problemas. Si la Fed puede alcanzar ese resultado (algo que, sin duda, exigirá capacidad y suerte), los observadores declararán que Powell y sus colegas han alcanzado un aterrizaje económico suave.

Volcker no pudo permitirse semejante lujo.

Finalmente, debemos mencionar la diferencia más evidente de todas. El esfuerzo de desinflación de Volcker recortó nueve o diez puntos de la tasa de inflación pico del IPC (dependiendo de si se toma como referencia la inflación de base o la general), mientras que la Fed de Powell está centrada en la inflación de base del PCE, que alcanzó un pico del 5.4% en febrero-marzo pasados. No es una tarea trivial, pero es una carga mucho más liviana que la que tuvo la Fed de Volcker. Asimismo, la Fed de hoy ya está recibiendo cierta ayuda del lado de la oferta, dado que las alteraciones de las cadenas de suministro se están aliviando.

Por todas estas razones y otras, Volcker y sus colegas nunca le dedicaron ni un momento a pensar en pergeñar un aterrizaje suave. Lisa y llanamente, no era algo que estuviera en el reino de lo posible. Powell y sus colegas sueñan con un aterrizaje suave todas las noches.

Este comentario fue extraído del nuevo libro del autor, *A Monetary and Fiscal History of the United States, 1961-2021* (Princeton University Press, 2022).



**El autor**

profesor de Economía y Asuntos Públicos en la Universidad de Princeton, fue vicepresidente de la Junta de la Reserva Federal de Estados Unidos (1994-96).



- Se hace de fondos
- Le ponen B de calificación
- Lo demandan

**La fintech** mexicana Aviva dio a conocer que recabó 2.2 millones de dólares en su ronda pre-semilla que utilizará para fortalecer su sistema de originación de crédito y el lanzamiento de una tarjeta diseñada para el segmento de menos de 10,000 pesos de ingresos.

La ronda fue liderada por el fondo mexicano Wolfe y contó con la participación de Newtopia VC de Argentina, Seedstars International Ventures de Suiza, así como de 500 startups de Estados Unidos, Xtraordinary VP de México y una docena de inversores ángeles de Latinoamérica.

Actualmente, Aviva cuenta con tres kioscos en los municipios de Chalco, Ixtapaluca y Texcoco, en Estado de México donde ofrece préstamos en tiempo real de hasta 1.5 mil pesos, usando sólo una videollamada y sin necesidad de formularios.

**Rotoplas, una** compañía especializada en ofrecer soluciones para el manejo del agua, dijo que obtuvo una calificación de 'B' en el reporte de cambio climático que elabora la organización Carbon Disclosure Project (CDP), lo que la sitúa en la categoría de management, que agrupa a las empresas que actúan de forma coordinada en cuestiones relacionadas con el clima.

El estudio de CDP utiliza una escala de calificación que va desde 'D', o disclosure hasta 'A' o leadership. La puntuación que otorga el organismo les permite a las empresas progresar en materia de gestión medioambiental a partir de un ejercicio de evaluación y comparación con otras compañías dentro de su industria.

Rotoplas dijo que sus acciones en materia de cambio climático, integradas en su estrategia de sustentabilidad, le permitieron obtener una calificación superior a la media regional de Norteamérica y del sector de manufactura ligera, pues ambas fueron evaluadas con 'C'.

La empresa también superó a sus pares en cinco de las 11 dimensiones que considera el cuestionario de CDP, de acuerdo con un comunicado de la empresa, con sede en Ciudad de México

**Cien antiguos** empleados demandaron a Twitter por varias violaciones legales derivadas de la adquisición de la compañía por Elon Musk, incluyendo el despido desproporcionado de mujeres y la falta de pago de las indemnizaciones.

Shannon Liss-Riordan, abogada de los trabajadores, dijo que había presentado 100 demandas de arbitraje contra Twitter que hacen afirmaciones similares a cuatro demandas colectivas pendientes en un tribunal federal de California.

Según Liss-Riordan, todos los trabajadores firmaron acuerdos para someter los litigios contra la empresa a arbitraje y no llevarlo a los tribunales, lo que significa que probablemente no podrán participar en las demandas colectivas.

Twitter despidió a 3,700 empleados a principios de noviembre dentro del plan de reducción de costos de Musk, que pagó 44,000 millones de dólares para adquirir la plataforma de redes sociales. Cientos más dimitieron después.

**Amazon llegó** el martes a un acuerdo con la Unión Europea en tres investigaciones antimonopolio después de que el minorista online respondió a las preocupaciones del bloque sobre su uso de los datos de los vendedores, lo que impidió una multa de hasta el 10% de su facturación mundial.

En el primer caso, enfrenta acusaciones por usar su tamaño, poder y datos para impulsar sus propios productos y obtener una ventaja desleal. Amazon acordó no utilizar los datos de los vendedores para su propio negocio minorista competidor y sus productos de marca blanca.

El segundo caso refería a la igualdad de trato de los vendedores a la hora de clasificar sus ofertas para el "buzón de compra" de su sitio web, que genera la mayor parte de sus ventas. Aquí la empresa acordó crear un segundo buzón de compra en un lugar destacado para un producto de la competencia si difiere sustancialmente en precio y entrega del producto del primer buzón.

En el tercer caso, aceptó que los vendedores de la función Prime de Amazon puedan elegir sus propios servicios logísticos y de entrega, distintos de los sugeridos por la empresa.



## La gran depresión

Enrique Campos Suárez

### ¿Acepta el Presidente un crecimiento bajo?

**D**ice el Presidente que los analistas económicos estiman tasas bajas de crecimiento del Producto Interno Bruto (PIB) mexicano porque no lo quieren. El problema es que esos expertos siempre están más cerca del resultado final que las estimaciones fantásticas de la mañanera.

Dice López Obrador que son inmejorables las condiciones para que la economía mexicana crezca, lo cual está totalmente alejado de la realidad, porque si alguien puede mejorar, y mucho, las condiciones de confianza para crecer es precisamente su régimen.

Por lo pronto, es un hecho que el Presidente acotó ayer su expectativa de crecer a 3.5% éste y los dos años siguientes. Se limitó a lanzar esa estimación solo para este 2022.

El rango de 3.2 a 3.5% que estima López Obrador de expansión del PIB para este año no está tan lejano del consenso de los expertos, aunque ya hay signos de desaceleración que habrá que atender.

Las expectativas económicas del 2022, cuando faltan 10 días para que acabe el año, realmente ya sirven de muy poco. Lo que tiene mayor peso es ver dónde están las estimaciones para el 2023 y de una vez para el 2024.

Los analistas que consulta el Banco de México ven una expansión del Producto Interno Bruto (PIB) para el próximo año de 0.9% con una inflación general de 5.1% al cierre del año. Un tipo de cambio en diciembre del próximo año en niveles de 20.80 pesos por dólar y una tasa de interés interbancaria en niveles de 10.25% para terminar el 2023.

Una mala entre estas expectativas es que con tan bajo crecimiento económico solo se podrán

crear 400,000 nuevos puestos laborales formales. Una no tan buena es que seguirá en aumento el déficit de las finanzas públicas durante el 2023, hasta un resultado negativo de 3.6% del PIB. Y una buena es que siguen en aumento las expectativas de que se mantengan los flujos de Inversión Extranjera Directa.

Para los expertos la economía se ve mejor hoy que hace un año, pero la mayoría cree que el clima de negocios va a empeorar durante los próximos seis meses.

En fin, ese es el panorama de un grupo de 37 expertos en análisis económico, esos que López Obrador acusa de muy pesimistas.

Son estimaciones que no distan mucho del resto de los pronósticos de los otros expertos nacionales y extranjeros que podrán coincidir en que esas no son las inmejorables condiciones para crecer de las que habla el Presidente.

No tiene nada que ver el cariño que le tengan los analistas financieros al Presidente para hacer estos cálculos, son los datos que sirven a los que toman decisiones económicas para hacer sus planes.

Si la única referencia fueran las cifras económicas fantásticas de la mañanera sería muy complicado acertar en las decisiones de inversión.

En algún momento de la conferencia matutina de ayer el Presidente pareció aceptar que la economía solo habría de crecer 1% el resto de su administración.

Esto que parece un exceso de sinceridad y la aceptación de la realidad, seguro que será pronto corregido por una de esas cifras mágicas de crecimiento que tanto gustan de escuchar sus feligreses.



## DINERO

# Confirman unidad Presidente y legisladores de Morena // América Móvil, financiamiento verde // Perú declara persona non grata al embajador

**ENRIQUE GALVAN OCHOA**

**E**L ALA MORENISTA del Congreso de la Unión, senadores y diputados federales, se congregó ayer con el presidente López Obrador. Fue su penúltima reunión navideña antes de que termine el sexenio. Los legisladores confirmaron su adhesión a las metas de la Cuarta Transformación y el mandatario agradeció su apoyo. También hizo un breve balance de las iniciativas que el Congreso ha conseguido sacar adelante, a pesar de la resistencia de los partidos de oposición. Hizo énfasis en las reformas constitucionales que prohíben condonar impuestos y las pensiones sociales. Se refirió a una empresa a la que cada año le perdonaban 20 mil millones de pesos pero no mencionó su nombre. Asistieron los tres aspirantes a sucederlo, Claudia Sheinbaum, Marcelo Ebrard y Adán Augusto López Hernández. “Hermanos”, volvió a llamarlos. No fue convocado por sus compañeros Ricardo Monreal.

### Golpe mortal

**EL COMITÉ DE Medios y Arbitrios** de la Cámara de Representantes de Estados Unidos votó a favor de divulgar públicamente la información fiscal de Donald Trump, con lo que termina una lucha de tres años de los demócratas para conocer qué esconden los documentos, presumiblemente falta de pago de impuestos. La acción del comité, a pesar de las objeciones de los republicanos del panel, se produce en los últimos días en que tienen mayoría los demócratas en la Cámara. No es el único problema judicial que enfrenta el ex presidente. Está en trámite un juicio penal en el delicado tema de la insurrección. Trump no tendría problemas si fuera ex presidente de México. Aquí la Suprema Corte diseñó una pregunta difícil de entender para los ciudadanos en la consulta pública que se organizó con el fin de enjuiciar a los ex mandatarios del neoliberalismo. No procedió. Ahora vemos a tres de ellos llevando una existencia envidiable en España –Salinas de Gortari, Felipe Calderón y Peña Nieto– debido a las visas doradas que consiguieron gracias a sus contactos y sus inversiones. Y Zedillo desde hace mucho tiempo pertenece al *jet set* corporativo de Estados Unidos.

### Bono sostenible

**AMÉRICA MÓVIL, LA** empresa insignia del Grupo Slim, colocó en el mercado mexicano de valores su primer bono sostenible, como parte de una emisión por más de 24 mil millones de pesos en cuatro tramos, de los cuales 21 mil 700 millones están etiquetados para financiar proyectos ambientales y de alto impacto social. Tiene el propósito de reducir en más de 50 por ciento sus emisiones directas para el año 2030. Parte de los recursos del bono ayudarán a financiar proyectos consistentes con la estrategia de reducción de emisiones como la migración a energías renovables, modernización de equipos y eficiencia energética; América Móvil también apoyará a sus usuarios a reducir su huella ambiental a través de las soluciones digitales.

### Buscan director de Twitter

**ELON MUSK ESTÁ** buscando ya quién lo sustituya al frente de Twitter, se sometió a “renovación de mandato” y perdió.

### Twitterati

**EL GOBIERNO DE** Perú ha declarado persona *non grata* al embajador de México en Perú, señor Pablo Monroy Conesa, debido a las reiteradas expresiones de las más altas autoridades de ese país sobre la situación política en Perú. Tales expresiones constituyen una injerencia en los asuntos internos del país y por ende son violatorias del principio de no intervención. En la fecha se ha entregado al señor Monroy una nota diplomática mediante la cual se le notifica que tiene 72 horas para abandonar el territorio nacional. Esta decisión se sustenta en las disposiciones pertinentes de la Convención de Viena sobre Relaciones Diplomáticas.

Ana Cecilia Gervasi @CancilleriaPerú

**NOTA: ESTARÉ AUSENTE** unos días por las fiestas navideñas. Deseo lo mejor a todos para el nuevo 2023, abrazos

Facebook, Twitter: galvanmagna 3 de 5  
Correo: galvanochoa@gmail.com





## MÉXICO SA

# Deuda externa mundial a tope // Resultado del “único camino” // Mafia financiera, favorecida

**CARLOS FERNÁNDEZ-VEGA**

**D**ESDE EL INICIO de la pandemia, los genios de la tecnocracia internacional decretaron que, para hacerle frente, los gobiernos no tenían otro camino que endeudarse y muchas naciones siguieron la instrucción a pie juntillas (México fue de las pocas excepciones que se negaron a transitar por esa ruta). ¿Resultado? La deuda externa pública global alcanzó niveles récord tanto en economías avanzadas como en aquellas de bajos y medianos ingresos, al tiempo que en las más pobres la “recomendación” de los que “sí saben” solo socavó su de por sí vulnerable situación. Así, se estima, el pago por el servicio de la deuda externa de las naciones más depauperadas se incrementó 35 por ciento solo en 2021.

**LO PARADÓJICO DEL** caso es que a tal conclusión llega una de las instituciones financieras internacionales que en su momento no sólo defendió, sino promovió la citada “recomendación” tecnocrática, pero que ahora, ante la gravedad de los resultados, se limita a enumerarlos, porque dicha “estrategia” hundió más a la de por sí golpeada economía global, especialmente la de las naciones más depauperadas. Y el tétrico balance sólo incluye 2021, un año después de que la OMS declaró la pandemia por covid-19.

**RESULTA QUE EL** Banco Mundial, una de las “catedrales” tecnocráticas, divulgó su reporte internacional sobre deuda y aunque está fechado en diciembre de 2022, su análisis y estadística corresponde a los resultados de 2021. Así, de este balance se toman los siguientes pasajes. Va, pues.

**LOS PAGOS POR** el servicio de la deuda eliminan los escasos recursos que se destinan a salud, educación, asistencia social e inversión en infraestructura. Es probable que las erogaciones programadas para 2023 y 2024 permanezcan elevadas debido a las altas tasas de interés, con vencimiento del principal y la capitalización de los intereses. Las crecientes presiones de liquidez en los países pobres van de la mano de los desafíos de solvencia, provocando un sobreendeudamiento insostenible para decenas de países. Alrededor de 60 por ciento de ellos se encuentran en situación de sobreendeudamiento o en riesgo de estarlo.

**LA ESCALADA DE** las tensiones geopolíticas a raíz de la guerra en Ucrania podría llevar a una situación aún más estrecha en las condiciones

financieras globales, con creciente inflación, menor crecimiento y mayor presión sobre las finanzas públicas y, en consecuencia, mayores implicaciones adversas para los países de medianos ingresos. En 2021, el saldo de la deuda externa de los países de ingresos bajos y medianos aumentó 5.6 por ciento para alcanzar 9 billones de dólares. Para 2022, la perspectiva es peor, dadas las crecientes tasas de interés y la devaluación de muchas monedas.

**EL PESO ESPECÍFICO** de los acreedores privados aumentó la deuda externa en los países de bajos y medianos. A finales de 2021, el 61 por ciento de la deuda pública se debía a ellos, 15 puntos porcentuales más con respecto a 2010. Además, el costo por el servicio del débito se ha incrementado. Lo mismo ha sucedido con las economías de ingresos medios.

**EL INCREMENTO DE** la deuda y los crecientes pagos por su servicio subrayan la necesidad de crear un proceso eficaz de reducción del débito para los países de bajos y medianos ingresos en situación de sobreendeudamiento. Dados los cambios en la composición de la deuda, tal proceso es desafiante y requiere de la cooperación de todos los principales acreedores. El Banco Mundial participa activamente para encontrar una solución.

**LA DEUDA A** corto plazo representó la mitad del aumento en las entradas netas totales de débito externo para países de bajos y medianos ingresos en 2021, pero solo 27 por ciento del saldo total de la deuda externa. Las entradas de deuda a corto plazo son volátiles y en gran medida reflejan las fluctuaciones en la demanda de crédito para el comercio, que cambian los volúmenes de importación. Los depósitos utilizados para facilitar las importaciones se estiman en alrededor de 60 por ciento (1.4 billones de dólares), todo a corto plazo.

**EN FIN, ESE** es el resultado del “único” camino decretado por la tecnocracia, con el consabido resultado: hundir más a las economías de bajos y medianos ingresos y perpetuar su dependencia de los centros financieros, amos y señores del

futuro en esas naciones.

## Las rebanadas del pastel

¿SERÁ QUE DONALD Trump no terminará en la Casa Blanca, una vez más, sino en alguno de los selectos resorts del sistema penitenciario de Estados Unidos?

*cfvmexico\_sa@hotmail.com*

David Malpass, presidente del Banco Mundial y Kristalina Georgieva, directora gerente del Fondo Monetario Internacional, organismos cuyas estrategias hundieron a la economía global y especialmente a las naciones más pobres. Foto de la página del BM





SPLIT FINANCIERO

## VECINOS CONTRA "CORRUPCIÓN DE ROMO"

POR JULIO PILOTZI

juliopilotzi@hotmail.com Twitter: @juliopilotzi

Con la leyenda "Romo Corrupto, Vecinos Organizados de Miguel Hidalgo Contra la Corrupción de la 4T", muchos habitantes de esa alcaldía han denunciado en los últimos días, la autorización ilegal y colocación de más de 150 pantallas publicitarias en diversas esquinas de Polanco, a cargo de Mario Alberto Hernández Salas, exdirector ejecutivo de Registros y Autorizaciones y nada menos que con cuñado del propio Víctor Hugo Romo cuando éste todavía era alcalde de esa demarcación.

Quienes entienden de estos temas de publicidad digital nos explican que la empresa beneficiada tendría una utilidad económica de poco más de 500 millones de pesos aproximadamente, por la operatividad los tres años. El problema para Romo y su equipo, además del conflicto de intereses, es que este tipo de permisos sólo pueden contar con una vigencia de máximo 90 días.

**La hipótesis de autoatentado.** La hipótesis presidencial de que el intento de asesinar a Ciro Gómez Leyva pudo ser en realidad un autoatentado podría parecer una broma de mal gusto, pero preocupantemente el mandatario la expresa con absoluta seriedad y algunos defensores enardecidos de lo que sea que él haga o diga, la llevan incluso más allá.

Es el caso de quien hasta hace pocas semanas era titular de la Agencia Reguladora del Transporte Ferroviario, David Camacho Alcocer, quien tuvo que ser removido de ese cargo, adscrito a la

SICT, cuando se reveló, precisamente en un espacio informativo a cargo de Gómez Leyva, que simulaba hacer home office cuando en realidad viajaba por Europa y después, que obligaba a co-

laboradores de esa instancia oficial a enviar mensajes en redes sociales para defenderlo y agredir a los periodistas que comentaban su caso.

Camacho Alcocer publicó en su cuenta de Twitter, el mismo día del atentado, que espera que "el atentado haga reflexionar" a Ciro Gómez Leyva, pues "muchas veces sus reportajes, amañados, dañan la vida y reputación de las personas" como, dijo, fue su caso con mentiras en su contra, para finalmente desear "pronta recuperación mental" para el periodista. No es común que quien ha tenido una responsabilidad relevante de gobierno y fue separado de ella por irregularidades en el ejercicio público culpe así a los medios de su desgracia. Tampoco que lo haga con la carga emocional que Camacho pone a sus publicaciones digitales. En fin, que si bien nadie piensa que López Obrador promueve atentados, sí sería saludable una reflexión en la 4T sobre los entornos de crispación que sus posicionamientos generan.

**Tiendas Samsung.** Samsung Electronics hizo la reapertura de dos de sus tiendas en Ciudad de México y Puebla, las cuales están ubicadas en los centros comerciales Santa Fe y Angeló-

polis. Gran inversión se destinó para su remodelación con la que pretende hacer frente a la gran competencia que hay en los dispositivos de tecnología, la nueva experiencia se vislumbra interesante, el tema puntual es que conquiste al mercado mexicano.

**Voz en off.** Si usted no tuvo oportunidad de hojear el *Diario Oficial de la Federación* del pasado 16 de diciembre de 2022, pues le cuento que ahí se publicó el "Decreto por el que se reforman, adicionan y derogan diversas disposiciones del Reglamento de la Ley General para el Control del Tabaco". ¿Qué significa esto?, más disposiciones restrictivas que impactarán significativamente a esta industria. Ya le daré más detalles de las nuevas disposiciones del Reglamento de la Ley General para el Control del Tabaco. Empresarios están enojados porque, más allá de ir por el camino de la salud, se van sobre derechos de libertad de comercio, Propiedad Industrial y libre determinación de los consumidores. Y mire ya preparan a sus despachos de anudados, porque afirman esto es una violación a leyes, que contravienen derechos constitucionales y Tratados Internacionales...

**GENTE DETRÁS DEL DINERO****EL FASCISMO SANITARIO ESCONDE LOS CIGARROS****POR MAURICIO FLORES**

**I**nspirado por el subsecretario Hugo López-Gatell, el 16 de diciembre, en medio del Maratón Guadalupe-Reyes, Andrés Manuel López Obrador publicó el decreto modificatorio del reglamento de la Ley General para el Control de Tabaco que palabras llanas significa que los comercios formales no podrán exhibir al público marca de cigarrillos o puros alguno, por lo que la ganona segura será la venta callejera —controlada por el crimen organizado— que de común expende productos apócrifos, de contrabando y sin regulación..., pero también significa ignorar las disposiciones emitidas por la Cámara de Diputados.

En el afán de que el Gobierno federal decida sobre toda decisión de consumo de los ciudadanos, como un ente tutelar que indica lo que es bueno y lo que es malo, ese decretazo se brinca de manera olímpica lo que el Congreso de la Unión aprobó a principios de 2022 para la Ley General para el Control del Tabaco que permitía sólo la exhibición pública (manteniendo la prohibición a todo tipo de publicidad) de los productos y la autorizaba la difusión de las acciones de responsabilidad social empresarial por parte de la industria tabacalera entre las que destaca la ayuda a agricultores y sus familias en salud, educación y compra segura, así como combate al trabajo infantil.

Pero bajo la mirada salvadora de Hugo López-Gatell, la Secretaría de Salud creyó conveniente encomendarle la plana a los diputados, y consideró que las cajetillas son publicidad, así como las acciones de responsabilidad social y había que prohibirles y modificó el reglamento de la Ley para el control del tabaco; a mediados de 2022 envió sus modifi-

caciones a la Comisión Nacional de Mejora Regulatoria en donde recibió más de 900 comentarios —en su mayoría en contra— por parte del pequeño comercio, del comercio al mayoreo, agricultores y organizaciones sociales. Todas esas observaciones fueron ignoradas por el supremo gobierno y enviadas al *toilet*.

Ahora, tras la publicación del decretazo, las tres empresas agrupadas en el Consejo Nacional de la Industria Tabacalera, que representa Irán Vera, hicieron público su rechazo al ordenamiento que afectará empleos e inversión, a las acciones sociales efectuadas en el campo, y que viola acuerdos comerciales internacionales de las que participan Japan Tobacco, a cargo aquí de Simón Grenier; Philips Morris, que lleva Andrzej Dabrowski; y British American Tobacco, a cargo de Mauricio Lara.

Y lo que sin lugar también viola es el derecho de los consumidores adultos de elegir informada y de manera segura si fuman o no... y abre un tenebroso expediente para que, por pura voluntad

del Gobierno federal, se prohíban cualquier otro producto que se considere nocivo, ya sean refrescos, chuchulucos o cualquier producto que se crea nocivo y/o neoliberal.

**Tren al AIFA, todavía en ascuas.** Pues aún no se ve para cuando se libere el derecho de paso para el ramal del Tren Suburbano de Lechería a Santa Lucía, para conectar al AIFA con la Estación de Buenavista: el pasado 12 de diciembre el 11° Tribunal Colegiado, con sede en Naucalpan, a cargo de Marín García Moreno, difirió la audiencia para definir si procede o no el amparo definitivo que contra la expropiación de 52 mil metros cuadrados solicitaron los ejidatarios de Santiago Teyahualco -municipio de Tultepec- en el Estado de México y que representa Joel Rodríguez. Se difirió pues el juez consideró que faltan pruebas y datos por desahogar. Los ejidatarios exigen el pago a precio comercial de sus terrenos, no el precio expropiatorio que les planteó inicialmente la Sedatu, que lleva Román Meyer. Así que sigue en el aire el plan de la empresa ferroviaria a cargo de Max Zurita de poner en marcha ese ramal a finales de 2023.

**UNOPS, que no, pero que sí.** De manera diplomática la Oficina de Naciones Unidas de Servicios para Proyectos que lleva Giuseppe Mancinelli nos asegura que no participa en la trunca compra consolidada de medicamentos para el sector público 2023-2024 que realiza el Insabi, de Juan Ferrer. Lo que sí, es que UNOPS cobró ya sus jugosos honorarios por un modelo fallido de compra internacional y aún le debe dinero a diversos proveedores. Dicen que van a saldar sus compromisos con México. Dicen.



## BRÚJULA ECONÓMICA

### 2022 EL AÑO QUE SE VA

POR ARTURO VIEYRA

avieyra@live.com.mx Twitter: @ArturoVieyraF

**E**l 2022 fue un año de grandes complicaciones económicas y geopolíticas en el ámbito internacional. La guerra entre Rusia y Ucrania acentuó los efectos negativos sobre la economía global, llevando los niveles de inflación en todos los países del orbe a niveles no vistos en más de cuatro décadas y aumentando las probabilidades de una recesión global, de cuyo principio ya se tiene evidencia desde finales del 2022.

El rompimiento de las cadenas globales de suministro, el incremento desmesurado en los costos de fletes, la escasez de insumos electrónicos, así como el aumento desproporcionado de los precios internacionales del petróleo y alimentos fueron los principales factores que impulsaron la inflación, generando un nerviosismo significativo en mercados y analistas cuyas perspectivas para el año que comienza son negativas.

México sufrió con creces esta dinámica de la economía mundial. Después de una pérdida de gran magnitud por la crisis por pandemia, la economía mexicana mostró en este año fortaleza, sobre todo por el lado del sector manufacturero apoyado por la recuperación de Estados Unidos. También la recuperación continuó en gran parte del sector servicios, lo que abonó a que la producción nacional avanzara a tasas

de crecimiento de 4.7% en 2021 y se estima un incremento de 3% durante 2022. No obstante, ante la falta de un mayor estímulo al crecimiento, el PIB apenas pudo alcanzar los niveles previos a la crisis en el 3T'22. Además, la recuperación ha sido bastante asimétrica y muestra rezagos de consideración en algunos sectores como la construcción y la minería.

En materia de inflación, los resultados en México fueron negativos. En agosto y septiembre del 2022 la inflación anual alcanzó su pico con una tasa de 8.70% anual, no vista desde finales del año 2000. Si bien las presiones en precios se originaron casi por completo en el exterior, actualmente se ha experimentado un proceso de contaminación de precios hacia una amplia gama de productos y servicios. Con ello, aumenta la complejidad del problema de la inflación, ge-

nerando afectaciones en ámbitos muy importantes de la economía, como son principalmente un deterioro en la distribución del ingreso y la pérdida del poder adquisitivo en todos los sectores de la población.

En México, la inflación es el problema de mayor preocupación al tener efectos muy negativos sobre el bienestar de la población, en especial la de menores ingresos. Sin embargo, la perspectiva es marginalmente optimista pues se espera que se reduzca hasta 5.0% para finales del año próximo.

No obstante, reducir la inflación tendrá un costo elevado en términos de crecimiento. El Banco de México ha puesto en marcha una política monetaria restrictiva con un ciclo de alzas en la tasa de interés de referencia, acumulando 6.5 puntos porcentuales en sólo 18 meses. Esta política promoverá en paralelo con la desaceleración productiva de Estados Unidos un freno a la actividad económica en 2023.

Fue bajo esta dinámica el 2022 un año con resultados mixtos: recuperación productiva con alta inflación. La perspectiva no luce optimista, habrá que pagar el costo de bajar la inflación y, la mayor preocupación empezar a resarcir los daños estructurales generados por la crisis en medio de una nueva desaceleración.



## PESOS Y CONTRAPESOS

### CABOTAJE, ¿SÍ O NO? (1/2)

POR ARTURO DAMM ARNAL

**E**l fin de la economía es el bienestar de las personas, que depende de la cantidad, calidad y variedad de los bienes y servicios a su disposición, mismos que deben ofrecerse con la trilogía de la competitividad: menores precios y/o mayor calidad y/o mejor servicio, competitividad de los oferentes que se logra por medio de la competencia entre los mismos. Más competencia igual a mayor competitividad igual a más bienestar.

Una de las tareas del gobierno en el ámbito de la economía es crear las condiciones para lograr la mayor competencia posible entre productores y oferentes, para lo cual se requiere, uno, que se permita que todo aquel, nacional o extranjero, que quiera producir bienes y servicios en algún sector de la economía, con capital nacional o extranjero, u ofrecer en algún mercado de la economía, producto nacional o importado, lo pueda hacer. Dos, que no tengan lugar prácticas monopólicas, resultado del acuerdo entre productores y oferentes para no competir, sobre todo vía precios. Tres, que los consumidores, comparando precio, calidad y servicio de bienes y servicios sustitutos, actúen en consecuencia, sustituyendo al oferente menos competitivo por el más competitivo, sustitución que, de no llevarse a cabo, impide la mayor competencia posible, la mayor competitividad posible, el mayor bienestar posible, el fin de la economía.

¿Quiénes son los primeros en oponerse a la com-

petencia? Los productores y oferentes, para quienes la competencia es, ¡consistiendo en ello la ventaja para los consumidores!, una amenaza porque, o se vuelven más competitivos vía menores precios y/o mayor calidad y/o mejor servicio, o serán sustituidos por los consumidores, razón por la cual buscarán que el gobierno los proteja de la misma. ¿Cómo? Una entre muchas posibilidades: prohibiendo la participación de competidores extranjeros, ya sea impidiendo que participen en los sectores de economía produciendo bienes y servicios, prohibiendo inversiones directas, ya sea prohibiendo que participen en los mercados de la economía ofreciendo satisfactores, impidiendo importaciones.

Cito el famoso pasaje de *La Riqueza de las Naciones* (1776) de Adam Smith: "Rara vez suelen juntarse las gentes ocupadas en la misma profesión u oficio, aunque solo sea para distraerse o divertirse, sin que la conversación gire en torno a alguna conspiración contra el público o alguna maquinación para elevar los precios", es decir, para acordar prácticas monopólicas entre ellos, o para pedirle al gobierno que los proteja de la competencia, sobre todo de la que traen consigo las importaciones. ¿De qué se trata? Del proteccionismo, que sigue vigente.

Todo lo anterior viene a cuento por la intención de AMLO de permitir, en lo que a la aviación comercial se refiere, el cabotaje, es decir, que líneas aéreas extranjeras, que hoy en México solo pueden realizar vuelos internacionales (entre países), puedan realizar vuelos intranacionales (entre las distintas ciudades del país), intención que, tal y como era de esperarse, levantó la protesta de las líneas aéreas nacionales, que tendrían en vuelos intranacionales, que competir con las extranjeras, protesta que el gobierno, en beneficio de los consumidores mexicanos, debe ignorar.

Continuará.



## ESTIRA Y AFLOJA

J. JESÚS  
RANGEL M.



[jesus.rangel@milenio.com](mailto:jesus.rangel@milenio.com)

## Estados financieros no confiables en Birmex

**D**urante 2021, Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México (Birmex) tuvo un presupuesto de 5 mil 162 millones de pesos. La empresa de participación estatal mayoritaria debe garantizar la producción y suministro de vacunas, productos biológicos, químicos farmacéuticos, reactivos, medicamentos e insumos para asegurar el abasto a las instituciones de salud del sector público.

Lamentablemente, y al puro estilo de la 4T en el manejo de recursos, no es nada transparente su información económica y financiera; no fue público el informe de estados financieros dictaminados que supuestamente entregó a la asamblea de accionistas del 5 de diciembre el general de división **Jens Pedro Lohmann Iturburu**, director general de Birmex.

Lo que sí se informó el 13 de diciembre por parte de la Secretaría de Economía fue la auditoría del despacho Moore, De Anda, Torres, Gallardo y Cía., firmado por el contador público certificado **Roberto Edgar Gallardo López**, donde se declara a la Secretaría de la Función Pública, a los accionistas y al consejo de administración de Birmex que se abstienen de dar opinión de los estados financieros, los analíticos del activo, la deuda y otros pasivos al 31 de diciembre de 2021.

Tampoco comentaron sobre variaciones en el patrimonio, los estados de flujos de

efectivo y los cambios en la situación financiera, así como las notas explicativas a los estados financieros que incluyen un resumen de las políticas contables significativas. “No expresamos una opinión sobre los estados financieros de los Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México debido a que no hemos podido obtener evidencia de auditoría que proporcione una base suficiente y adecuada para expresar una opinión sobre estos estados financieros”, puntualizó el informe y agregó:

“La entidad no cuenta con un sistema que permita el registro de las operaciones presupuestarias y contables de toda su gestión, así como de otros flujos económicos, existiendo un alto riesgo al no generar estados financieros confiables, oportunos, actualizados y periódicos”; además, “las cuentas por cobrar por venta de vacunas presentan una antigüedad mayor a un año y únicamente se han reconocido 14 millones 551 mil 171 pesos en la estimación por pérdida o deterioro de activos circulantes”.

Además, ante los cambios de estructura, “existe un alto riesgo al no tener definidas las funciones, responsabilidades y autoridad del personal que interviene en los procesos, no permitiendo delimitar facultades entre el personal que autoriza, ejecuta, vigila, evalúa, registra o contabiliza transacciones de las operaciones”, y ante la deficiencia informativa no se pudo realizar la “conciliación contable presupuestal de gastos” ni se contó con el soporte documental para la auditoría. ■





## IN- VER- SIONES

### NUEVA RUTA

#### **Aeroméxico volará Monterrey-Madrid**

La importancia de Monterrey crece en el mercado español y la prueba, según la secretaria de Economía de Nuevo León, es el vuelo diario que próximamente tendrá Aeroméxico desde Madrid a dicha ciudad. Así lo dio a conocer Iván Rivas, secretario local, también confirmó que las 3 frecuencias semanales crecerán a 5 y para junio habrá uno diario.

### SUPERA EXPECTATIVAS

#### **Mercado Libre gana en visitas en Buen Fin**

El mega marketplace en línea Mercado Libre, que preside Marcos Galperin, fue el sitio número 1 en el ranking de ventas del Buen Fin según los datos de la Asociación Mexicana de Ventas Online, por encima de Amazon, Walmart, Coppel y Liverpool. Los argentinos rompieron su propia expectativa al crecer 73 por ciento comparado con 2021.

### CONSTRUCCIÓN

#### **Crece optimismo en Hidalgo por las obras**

Con mucho optimismo esperan 2023 los socios de la Cá-

mara Mexicana de la Industria de la Construcción en Hidalgo, pues estiman más obras de infraestructura en la administración de Julio Menchaca, que implica para el gremio crecimiento de 3 por ciento y una inversión de 315 millones de pesos para el estado.

### FESTEJOS DISTRAEN

#### **Peso argentino toca fondo frente al dólar**

Mientras más de 4 millones de personas llenaron las principales avenidas de Buenos Aires para festejar que Argentina ganó la copa mundial de fútbol, pasó otro hecho histórico, su moneda tocó su nivel más bajo en la historia frente al dólar, llegando a 173.92 pesos por billete verde.

### FORTALECIMIENTO

#### **Aviva levanta 2.2 mdd en ronda presemilla**

La fintech mexicana Aviva, fundada y liderada por Filiberto Castro y David Hernández, ex ejecutivos de Scotiabank y Citi, levantó una ronda de inversión presemilla por 2.2 millones de dólares. Se usará en fortalecer el sistema de otorgamiento de crédito vía inteligencia artificial y el despliegue de red phygital (físico-digital).



## RIESGOS Y RENDIMIENTOS

Julio Brito A.

julio Brito@cronica.com.mx



### IBOPE: 251 millones vieron el mundial por Televisa

La Copa Mundial de la FIFA Qatar 2022 llegó a su fin y de acuerdo a la medición de Nielsen IBOPE México la cadena Televisa Univisión, que dirige Emilio Azcárraga, sumó 251 millones de televidentes que vieron los 32 partidos que se transmitieron en televisión abierta, convirtiéndose en los líderes de las audiencias del máximo evento futbolístico a nivel mundial. También hay que destacar el buen desempeño de las plataformas digitales y sus redes sociales.

En suma 251 millones de personas sintonizaron la señal de Televisa-Univisión para seguir en vivo y de manera gratuita los 32 partidos transmitidos por televisión, lo que según Nielsen IBOPE les otorgó el primer lugar en México. Además la programación, en torno al mundial como el programa *La Jugada* y *Celebremos lo que somos*, fue preferido por las audiencias al captar el 15 por ciento más televidentes en la totalidad de sus transmisiones, que lo logrado por su competidor directo.

Adicionalmente 19.6 millones de dispositivos se conectaron a VIX, el servicio de streaming, para seguir los 40 partidos, transmitidos para dicha plataforma, registrando más de 105 millones de visualizaciones de video en vivo en México.

#### BRINCO

La semana pasada Telefónica, que lleva Camilo Aya Caro, realizó un gran evento para dar a conocer que entran al mundo del 5G, la tecnología de punta disponible hasta el momento y que en México tiene menos de 12 meses. AT&T, que lleva Mónica Aspe fue la primera en saltar al mundo de la 5G el invierno del 2021, para el verano lo hizo Telcel, que dirige Daniel Hajj. De los grandes opera-

dores sólo Altán Redes, de Carlos Lerma se ha quedado al margen. En varias ocasiones han mostrado su interés por ofrecer la 5G, pero en los hechos se ha quedado en palabras. Recordemos que Altán redes es una empresa de capital mayoritario del Estado mexicano y que tiene como principal socio a la Comisión Federal de Electricidad de Manuel Bartlett.

#### SANCIONES

Aunque ningún banco en México enfrenta sanciones severas, de acuerdo a datos de la Comisión Nacional Bancaria y de Valores se aplicaron multas por 67 millones de pesos, que no representan ni el .00001 de las utilidades del sector. HSBC, BBVA México y Autofin son los tres bancos que han recibido las multas más altas por parte de la CNBV en lo que va del 2022. Los datos oficiales muestran que dos de los bancos más grandes en México recibieron sanciones millonarias por incumplir con las normativas. Para el caso de HSBC México, que ha recibido multas que ascienden a 27.01 millones de pesos (mdp), las sanciones han sido por incumplir con las obligaciones de cobertura de liquidez, registros contables incorrectos y deficiencias de control interno.

#### VENTAS

Una vez concluido el Buen Fin 2022, Amazon.com.mx está preparado para cerrar con su equipo de tecnología tener capacidad de sostener una demanda de cerca de 1 millón de accesos por minuto en México, donde las principales prioridades para el equipo son ofrecerles rapidez y eficiencia a los clientes. De cara a temporadas 'pico', como Navidad, el equipo incrementa su número de servidores y ofrece elasticidad adicional para soportar el aumento de tráfico.

*Un millón de accesos por minuto en Amazon*

*Se rezaga Altán redes en desplegar red 5G*



## Descubre la 4T el agua tibia

Todas las emisiones de bonos de deuda de Pemex y de la CFE, desde que se hacían en liras italianas o yenes japoneses, han sido deuda de las paraestatales, ahora empresas productivas del Estado, y las corredurías siempre las han considerado así con una pequeña nota al calce que reza más o menos así, consideramos que en caso de que haya algún problema con los pagos dada la profunda interrelación que hay de la empresa con el Estado mexicano, éste respondería como aval.

Así ha sido desde los 90 y en más de una ocasión se ha pensado en que sea el Estado quien tome la deuda de Pemex o de CFE y la refinance a un costo más bajo, por supuesto, era un momento diferente, cuando México no generaba tanta desconfianza en el mercado.

Hoy el gobierno de la 4T descubre el agua tibia y ofrece algo que ya existe para Pemex y CFE: el respaldo del Estado a sus deudas.

No es exacta la cita, hay que decirlo, pero es un párrafo disponible en todos los análisis que se hacen sobre la deuda de alguna de las dos empresas con control estatal.

¿Por qué el presidente lo ofrece con vehemencia como ofrenda a los inversionistas de Estados Unidos y, tal vez, de Canadá? Básicamente porque no hay dinero para construir nada con recursos propios, en ese sentido, cosas como el Proyecto Sonora de generación solar requieren fondos internacionales y lo que pretendía el presidente es que fuera dinero del gobierno estadounidense.

El avance en el Proyecto Sonora es mínimo, son papeles y una presentación en power point donde lo más importante es que es parte de un paquete completo que todavía el 1 de noviembre pasado tenía un valor de 10 mil millones de dólares, según la Secretaría de Relaciones Exteriores.

El equipo de Marcelo Ebrard hablaba, en ese entonces, de inversión pública y tal vez de un componente privado. Hoy esa discusión está terminada, si se hace será inversión privada y sólo el tema de generación podría quedar en manos de la CFE, por eso la intervención presidencial.

Es claro que Estados Unidos le puso un alto al presidente López Obrador, de allá salió la idea de que el Proyecto Sonora sea principalmente privado y no inversión estatal.

Ojo, se está pensando en energía solar para atender un tema del futuro, según las proyecciones de la SRE, la electromovilidad. Desde la perspectiva del equipo de Marcelo Ebrard la apuesta es sumar a México a la cadena de valor del sector automotriz de EU como proveedores de energía eólica, geotérmica y hasta hidroeléctrica.

En fin. Otro tema que el presidente descubre, y que es herencia de los neoliberales, es que puede conseguir tasas de interés bajas siempre y cuando consiga el respaldo, no la propiedad, del Estado en proyectos de energía. De nuevo, el agua tibia de la 4T.

Dice orgulloso que aceptan los créditos provenientes de EU, curioso, no dicen que es al revés, los tuvieron que pedir porque no hay manera de financiar los proyectos con recursos 100% públicos; que sean para CFE es lo más normal, se ha hecho todo el tiempo. Las emisiones de deuda de la empresa son parte de su cultura corporativa, que existía antes de la 4T, lo mismo en Pemex y siempre estuvo a su lado la SHCP y la banca internacional.

Hoy las prácticas del gobierno dan mala espina a los inversionistas institucionales, pero este tímido regreso a los mercados puede ser un poco de oxígeno, poco, eso queda claro.



## TelevisaUnivisión, el ganador de Qatar 2022

Finalizó la Copa Mundial de la FIFA, y no sólo la escuadra argentina fue la ganadora, sino que en la preferencia de las audiencias TelevisaUnivision se colocó como líder en México en las transmisiones televisivas y digitales. Un total de 251 millones de personas sintonizaron la señal de TelevisaUnivision para presenciar en vivo y de manera gratuita los 32 partidos transmitidos por televisión, superando 29% a su competencia más cercana. Además, el programa estelar "La Jugada, Celebremos lo que somos" fue el preferido de las audiencias con 15% más televidentes en la totalidad de sus transmisiones que lo alcanzado por su competidor directo. Además, el partido entre México y Argentina se mantiene como el más visto en la historia de la televisión mexicana, incluso por encima de la final disputada entre Argentina y Francia, donde la transmisión de TelevisaUnivision superó en audiencia a su competencia por 9%. Y, por si fuera poco, 19.6 millones de dispositivos se conectaron al servicio de streaming ViX, para seguir los 40 partidos transmitidos en la plataforma, que alcanzó más de 105 millones de visualizaciones de video en vivo en México.

### POTENCIAL TURÍSTICO

Si bien el aumento de las acciones de Fibra Inn fue más destacado en los últimos días, el positivo desempeño del fideicomiso especializado en bienes raíces hoteleros, data de hace meses, lo que se refleja en una ganancia acumulada superior a 100% en el año, donde sus resultados financieros y operativos

han sido determinantes. Además, la reciente venta de tres hoteles en Guanajuato que representó ingresos por 100 millones de pesos, los mismos que destinará en proyectos de mayor rentabilidad. Y ayer informó que dos inversionistas independientes tienen la intención de adquirir títulos, lo que valida que el comportamiento y perspectivas del fideicomiso no pasan desapercibidas. Al cierre de noviembre, Fibra Inn reportó un aumento anual de 32.1% en ingresos, el nivel de ocupación alcanzó 66.5% (contra 54.8% del mismo mes de 2021), la tarifa promedio subió 8.8%, aunque cuando se comparan los indicadores con noviembre de 2019, el aumento es mucho más alto favorecido por las bajas tasas de comparación, donde destacó el incremento de 25.8% en la tarifa promedio, y el avance de 14% en los ingresos. En el penúltimo mes del año, Fibra Inn reportó 36 propiedades con 6 mil 442 cuartos.

### MILLONARIA APUESTA

Y justo hablando del sector turístico, la cadena internacional Hilton anunció que invertirá 200 millones de dólares en el desarrollo del Hotel Waldorf Astoria en San Miguel de Allende, en Guanajuato, que planea inaugurar en el año 2025. El nuevo inmueble ofrecerá 120 habitaciones de hotel y 24 residencias de la marca Waldorf Astoria; el desarrollo es propiedad de PEAKAIR GROUP, la cual será desarrollada por Skyplus Developments y administrada por Hilton.



ANA LILIA MORENO

# Trámites: freno para la microempresa latinoamericana

**Uno de** los factores que más inciden en la fragilidad de los negocios que emplean a 10 trabajadores o menos es la enorme carga en tiempo, trabajo y recursos que supone el cumplimiento de trámites, cuando toda esa energía podrían invertirla en expandir sus ventas y crecer. Así lo revela el Índice de Burocracia 2022, que realizamos desde México Evalúa en equipo con 11 *think tanks* de Latinoamérica, coordinados por la oficina regional de Atlas Network bajo la batuta de Roberto Salinas, un admirado e incansable promotor de la libertad económica.

**H**ablar de micronegocios es adentrarnos en el mundo de la gente común que se gana el pan sorteando numerosos obstáculos. Ser dueño de un pequeño negocio formal en América Latina puede ser un martirio, pero son indispensables: engrosan el 99 por ciento de las empresas de la región y emplean, según la CEPAL, al 67 por ciento de los trabajadores. Son ellos, los que pasan desapercibidos para los medios de comunicación y para la mayoría de las políticas públicas, los asfixiados en un mar de permisos, licencias, declaraciones, formatos, procesos e impuestos, que les consumen en promedio un tercio de su tiempo cada año.

Hay que precisar, sin embargo, que las normas y los trámites son ineludibles. El

Estado debe fungir como regulador de la competencia económica, garante del orden público y de la seguridad, y protector de derechos tan importantes como los laborales o los del consumidor. Por ello, distinguir entre regulaciones positivas y negativas es capital. Los gobiernos deben evaluar las regulaciones que sí funcionan y desechar aquéllas que crean más problemas de los que solucionan, por ejemplo, los que generan corrupción, principalmente expresada en sobornos, fraudes y trampas en procesos de licitación.

De toda la región, solamente Brasil ha logrado resultados admirables: sus micronegocios dedican aproximadamente 180 horas anuales o 22.5 jornadas laborales a cumplir obligaciones legales y regulatorias. ¿Qué se hizo bien allí? Ciertas reformas legales y administrativas tienen algo que ver:

desde 2018, se han simplificado y digitalizado los requisitos para crear y desarrollar los pequeños negocios –se les facilitan los procesos para exportar, por ejemplo–.

¿Y qué ocurre en el resto de países? Los negocios navegan en un pantano promedio de 500 horas anuales (63 jornadas) dedicadas a estos menesteres. En el extremo encontramos a países como Argentina o Venezuela, cuyos negocios pequeños destinan entre 900 y mil horas anuales a estas labores.

Una solución que se ha puesto de moda para reducir las cargas burocráticas es la digitalización. Los gobiernos, México incluido, han invertido en soluciones tecnológicas para la simplificación administrativa. Sin embargo, en el Índice observamos que ello también puede provocar retrocesos. Por ejemplo, trámites, otrora digitales,

se convierten en híbridos en la realidad, con la dificultad para obtener citas presenciales en las que se obtienen firmas digitales, o el mayor absurdo: el surgimiento de 'filas virtuales' que requieren de 'gestorías especializadas' –dícese, sobornos– para avanzar en los largos tiempos de espera. Por descontado, hay países o lugares donde

la débil conectividad obliga al empresario a regresar al llenado manual de formatos y pago en ventanillas.

El Índice de Burocracia es un punto de partida. Hace falta conocer mejor la experiencia de los contribuyentes y usuarios, compilar información mediante encuestas de satisfacción y crear sinergias entre

Gobierno y empresas para visibilizar y resolver un fenómeno que afecta a las principales fuentes de empleo de nuestros países.

---

Coordinadora del programa de Competencia Económica de México Evalúa  
@analiliamoreno



## — AL MANDO —



#OPINIÓN

### VULNERABILIDAD CIBERNÉTICA

*Las organizaciones no aplicaron los parches de seguridad en sus sistemas informáticos, por ello es indispensable mantener actualizados los servidores*



uno de los temas que marcó este 2022 fue el hackeo masivo que el grupo de *Hactivistas Guacamaya* realizó a gobiernos y empresas de América Latina, y que en el caso de nuestro país generó una polémica alrededor de infinidad de temas, uno de ellos, el estado de la ciberseguridad en las oficinas de gobierno.

Lo más preocupante es que la vulnerabilidad que este grupo utilizó para realizar sus ataques sigue sin ser corregida por algunas instituciones. *Guacamaya* aprovecha la flaqueza de los servidores de correo electrónico para entrar en la red de las víctimas. Una vez dentro, utilizan herramientas para robar credenciales o elevar los privilegios de acceso de usuario.

Así, los delincuentes obtienen acceso a todas las cuentas de correo electrónico de la organización infectada y a la información sensible que contienen.

De acuerdo con un informe de inteligencia realizado por Kaspersky, las vulnerabilidades explotadas por *Guacamaya* se identificaron desde febrero de 2021 y luego se corrigieron en septiembre de ese mismo año.

Sin embargo, las actividades maliciosas del grupo se intensificaron en 2022, lo que indica que las organizaciones no aplicaron los parches de seguridad en sus sistemas.

Por ello, Kaspersky advirtió que es indispensable que todas las instituciones mantengan actualizados los servidores de Exchange, ya

que nada impide que los delincuentes sigan utilizando este mecanismo de acceso.

#### FIMUBAC ACUDE A MERCADO BURSÁTIL

En medio de un año complicado para las Sociedades de objeto múltiple (Sofom), donde se han reportado menores fuentes de financiamiento que han orillado a la solicitud de concursos mercantiles, la financiera no bancaria mexicana Fimubac, que dirige **Alberto Alvo**, dedicada a otorgar crédito, arrendamiento y factoraje financiero, recaudó más de mil 500 millones de pesos en la Bolsa Institucional de Valores (BIVA), que lleva **María Ariza García-Migoya**, a través de certificados bursátiles fiduciarios que serán utilizados principalmente para capitalizar oportunidades de crecimiento y continuar con su misión de acelerar la inclusión financiera en el país. Dicha emisión recibió la calificación HR AAA (E) por parte de HR Ratings y AAA(mex) por Fitch Ratings, lo cual significa que cuenta con la más alta calidad crediticia y el nivel de riesgo de incumplimiento más bajo en relación con otros emisores.

#### SUSPENSO

Concluye el año y aún no existe certeza sobre quién será el comprador de las operaciones de la banca de consumo y banca empresarial de Citibanamex, la respuesta sigue en el aire.

La vulnerabilidad  
que encontró este  
grupo no ha sido  
corregida

JAIME\_NP@YAHOO.COM / @JANUPI





### **Hasta el 15 de enero, México y EU alcanzarían acuerdos sobre las importaciones de maíz amarillo, claves para la producción de alimentos**



El jueves 22 de diciembre, la Fiscalía General de la República (FGR), de **Alejandro Gertz Manero**, dará a conocer a la ganadora de la licitación LA-0490000975-E183-2022 relativa a los servicios de limpieza de oficinas del próximo año.

Empero, tal como le comentamos en este espacio, continúan los signos de suciedad, aunque ahora tienen que ver con Rollimp Servicios S.A. de C.V. y Aquaseo S.A. de C.V. El primero tiene que ver con su constancia de cumplimiento 32D, pues los adeudos ante el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) les impedirían tener opinión favorable en materia fiscal. Pero la cosa no para ahí, las constancias DC2, DC3 y DC4, para acreditar la capacitación de sus colaboradores, distan mucho del registro obrero-patronal ante el organismo que lleva **Zoé Robledo Gutiérrez** por lo que se encuentra en duda la autenticidad de dicha documentación.

Desde este espacio el tip para las autoridades pertinentes.

#### **LA RUTA DEL DINERO**

El compromiso ambiental de Pemex subió de nivel, pues recientemente la petrolera que en-

**Este jueves se dará a conocer la licitación de los servicios de limpieza del próximo año**

cabeza **Octavio Romero Oropeza** dio pasos en firme para que la sostenibilidad esté presente en todas sus actividades y operaciones. Hablamos de la aprobación de un nuevo Plan de Negocios 2023-2027 y del arranque de los trabajos para integrar su Plan de Sostenibilidad 2023-2050, el cual establecerá estrategias, acciones y

métricas para atender los ejes relacionados con el ambiente, la responsabilidad social y el gobierno corporativo (ASG). La supervisión y cumplimiento de estos objetivos verdes recaerán en un recién aprobado Comité de Sostenibilidad, el cual coordinará y supervisará las estrategias de Pemex en esta materia, y establecerá las directrices para dar seguimiento a los objetivos trazados. Estaremos atentos a los avances en la materia... La Sofom Fimubac, dirigida por **Alberto Alvo**, tiene el compromiso de otorgar un producto competitivo y un servicio de calidad, y es que a pesar del escenario complejo que ha enfrenado el sector, hay confianza por parte de los inversionistas. FIMUBAC concretó su emisión de certificados bursátiles fiduciarios por mil 580 millones de pesos en el mercado de deuda de la Bolsa Institucional de Valores (BIVA) que dirige **María Ariza**, lo que demuestra que a pesar de lo adverso que pudiera parecer el panorama económico, hay confianza respecto a México. La emisión recibió la calificación HR AAA (E) por parte de HR Ratings y AAA (mex) vra por Fitch Ratings, es decir, cuenta con la más alta calidad crediticia y el nivel de riesgo de incumplimiento más bajo.... Luego de la reunión de alto nivel entre México y Estados Unidos para revisar sus exportaciones de maíz amarillo provenientes del otro lado del río Bravo, **Juan Cortina Gallardo**, presidente del Consejo Nacional Agropecuario destacó la importancia de ese diálogo, pero no se espera ninguna resolución antes del 15 de enero próximo en el entendido que interrumpir esas compras afectarían la producción de alimentos en nuestro país.



## Descubre la 4T el agua tibia

Todas las emisiones de bonos de deuda de Pemex y de la CFE, desde que se hacían en Liras Italianas o venes japoneses, han sido deuda de las paraestatales, ahora empresas productivas del Estado, y las corredurías siempre las han considerado así con una pequeña nota al calce que reza más o menos así, consideramos que en caso de que haya algún problema con los pagos dada la profunda interrelación que hay de la empresa con el Estado mexicano, éste respondería como aval.

Así ha sido desde los 90's y en más de una ocasión se ha pensado en que sea el Estado quien tome la deuda de Pemex o de CFE y la refinancie a un costo más bajo, por supuesto, era un momento diferente, cuando México no generaba tanta desconfianza en el mercado.

Hoy el gobierno de la 4T descubre el agua tibia y ofrece algo que ya existe para Pemex y CFE: el respaldo del Estado a sus deudas.

No es exacta la cita, hay que decirlo, pero es un párrafo que está disponible en todos los análisis que se hacen sobre la deuda de alguna de las dos empresas con control estatal.

¿Por qué el presidente lo ofrece con vehemencia como ofrenda a los inversionistas de Estados Unidos y, tal vez, de Canadá? Básicamente porque no hay dinero para construir nada con recursos propios, en ese sentido, cosas como el Proyecto Sonora de generación solar requieren fondos internacionales y lo que pretendía el presidente es que fuera dinero del gobierno estadounidense.

El avance en el Proyecto Sonora es mínimo, son papeles y una presentación en power point donde lo más impor-

tante es que es parte de un paquete completo que todavía el 1 de noviembre pasado tenía un valor de 10 mil millones de dólares, según la Secretaría de Relaciones Exteriores.

El equipo de Marcelo Ebrard hablaba, en ese entonces, de inversión pública y tal vez de un componente privado. Hoy esa discusión está terminada, si se hace será inversión privada y sólo el tema de generación podría quedar en manos de la CFE, por eso la intervención presidencial.

Es claro que Estados Unidos le puso un alto al presidente López Obrador, de allá salió la idea de que el Proyecto Sonora sea principalmente privado y no inversión estatal.

Ojo, se está pensando en energía solar para atender un tema del futuro, según las proyecciones de la SRE, la electromovilidad. Desde la perspectiva del equipo de Marcelo Ebrard la apuesta es sumar a México a la cadena de valor del sector automotriz de Estados Unidos como proveedores de energía eólica, geotérmica y hasta hidroeléctrica.

En fin. Otro tema que el presidente descubre, y que es herencia de los neoliberales, es que puede conseguir tasas de interés bajas siempre y cuando consiga el respaldo, no la propiedad, del Estado en proyectos de energía. De nuevo, el agua tibia de la 4T.

Dice orgulloso que aceptan los créditos provenientes de EU, curioso, no dicen que es al revés, los tuvieron que pedir porque no hay manera de financiar los proyectos con recursos 100% públicos: que sean para CFE es lo más normal, se ha hecho todo el tiempo. Las emisiones de deuda de la empresa son parte de su cultura corporativa, que existía antes de la 4T, lo mismo en Pemex y siempre estuvo a su lado la SHCP y la banca internacional.

Hoy las prácticas del gobierno dan mala espina a los inversionistas institucionales, pero este tímido regreso a los mercados puede ser un poco de oxígeno, poco, eso queda claro.



## Bar Emprende EMPATÍA Y TECNOLOGÍA



### Por Genaro Mejía

Dicen que nadie experimenta en cabeza ajena. Eduardo Alexandri fundó y dirigió una empresa mayorista de tecnología por 16 años, tiempo en el que vivió muchos retos de los que siempre salió adelante.

“Las crisis nos ayudan a evolucionar y a ser mejores. Hay que tomar **las crisis** como una oportunidad, no como un riesgo. No echarnos para atrás. Hay que ir hacia adelante, hay que apostar y apoyarnos en la tecnología como aliada”, dice.

En ese momento no sabía para qué le servirían esos 16 años como emprendedor.

La respuesta vino tiempo después. Gracias a su perfil y experiencia en el sector tecnológico, hoy es director para México, Centroamérica y Colombia de **Western Digital**, líder a nivel mundial en soluciones de almacenamiento de datos.

Con toda su experiencia como fundador de una Pyme (pequeña y mediana empresa) tecnológica, Alexandri es capaz de reconocer **los retos** y mentalidad de los emprendedores, y sabe que un gran reto para ellos es contar con un buen almacenamiento, el cual es fundamental para todas las organizaciones, sin importar su tamaño.

Si bien entre los emprendedores y pequeños y medianos empre-

sarios es común el uso de nubes públicas para el manejo de ciertos datos, hay información valiosa para el negocio que es mejor tener bajo **mayor control**, mediante una gestión propia.

Para ayudar a las Pymes con los nuevos retos que trajo el trabajo remoto, la empresa tiene un portafolio de soluciones especializado para sistemas NAS (dispositivo de almacenamiento conectado a la red) bajo el nombre WD Red™, que va desde discos duros y SSDs (unidades de estado sólido) para gabinetes NAS de gama media y alta hasta la línea de producto My Cloud™, un dispositivo de almacenamiento en la **nube personal** fácil de usar que se conecta directamente a un enrutador Wi-Fi para que pueda guardar todo su contenido digital en un lugar centralizado.

El portafolio WD Red está diseñado para manejar **cargas de trabajo** de alta intensidad en entornos operativos NAS 24/7, aumentando la eficiencia y la productividad del personal, lo que permite a los usuarios sincronizar y compartir archivos (incluyendo las carpetas de respaldo), a través de Internet de manera confiable y a alta velocidad.

La gran ventaja de NAS es que los datos se almacenan central-

mente en un solo lugar, facilitando así su respaldo y protección pero, al mismo tiempo, al permitir su acceso remoto y compartido, complementa el trabajo y la colaboración en un ambiente digital, y conforma un entorno propicio para que los equipos de trabajo generen una mayor cantidad de ideas y solucionen las problemáticas del día a día. De esta manera, las Pymes obtienen un equilibrio entre un rendimiento escalable y un **costo accesible**.

Eduardo sabe que la mezcla perfecta de empatía y tecnología permitirá a las Pymes no solo sobrevivir a los retos actuales sino, además, crecer en el futuro: “Que tú puedas mantener el control de todo tu **acervo digital** te hace poder tomar mejores decisiones y te vuelve una empresa mucho más ágil”.



**Western Digital** tiene un portafolio de soluciones especializado para sistemas NAS.



## ¿En qué va la disputa energética?

Las negociaciones entre los gobiernos de México, Estados Unidos y Canadá se encuentran detenidas debido a que la administración del presidente AMLO, no quiere relajar la política energética. La Secretaría de Economía encabezada por Raquel Buenrostro, presentó a EE.UU. y Canadá un plan para “acelerar” el cierre de consultas en materia energética. El Gobierno mexicano dijo que es necesario terminar ya el proceso para “dar garantía a los inversionistas que quieren emprender en el país”. Estados Unidos y Canadá enviaron una tercera ronda de preguntas al gobierno mexicano. Es probable que todo esto tome ciertas definiciones pasando la reunión trilateral entre Estados Unidos, Canadá y México en territorio nacional el próximo 09 de enero.

### El plan integra los siguientes puntos:

1. Conformar un equipo de trabajo técnico para despejar dudas, así como fundamentar las decisiones que se han tomado en el sector energético.
2. Establecer grupos de trabajo entre diciembre de 2022 y enero de 2023 para tratar los siguientes temas:
  - a. Situación legal de la Ley de la Industria Eléctrica.
  - b. Amparos de las empresas.
  - c. Revisión de permisos para conocer el estatus y avanzar en su respuesta.
  - d. Transición al Diésel de Ultra Bajo Azufre (DUBA).
  - e. Situación de ductos establecidos en el norte de México.

Además, se planean cuatro bloques de consultas; 1 y 2 con Estados Unidos y Canadá; mientras que el 3 y 4 sólo con Estados Unidos.

El gobierno mexicano dice que ya tiene dos propuestas de solución acordes al marco legal para resolver dos de los bloques, aunque no se publicaron detalles. Las propuestas ya se enviaron a Estados Unidos y Canadá.

En julio pasado, México y EE.UU. firmaron un pacto de inversión privada estadounidense

por USD\$40.0MM en sector energético: En ductos, plantas de licuefacción y fertilizantes, así como en extracción de petróleo crudo en sociedad con **Petróleos Mexicanos (Pemex)**, conforme a los contratos existentes. Sin embargo, estas inversiones no llegarán hasta que no se resuelva el tema energético.

Además, Una ‘derrota’ en el panel por las controversias podría suponer para México un golpe de al menos USD\$22.0MM en inversión privada, según **BloombergNEF**. Además, las sanciones resultantes en materia energética podrían trasladarse a otros sectores económicos –como el agroalimentario, el automotriz o el de manufactura–, al llevar emparejadas la imposición de aranceles a los productos mexicanos de exportación. Este escenario se concretaría si México perdiera un panel del capítulo 31, Estado-Estado, y no quisiera pagar directamente el monto de daños señalado por el panel.

### LUPA A LIMPIEZA

La gente de **Alejandro Gertz Manero** en la **Fiscalía General de la República (FGR)** deben afinar lupa al momento de revisar a las concursantes de proceso **LA-0490000975-E183-2022** para conseguir la limpia del siguiente año.

Lo adelanto porque a pesar que **Aquaseo S.A. de C.V.** y **Rollimp Servicios S.A. de C.V.**, entregaron la constancia 32D con opinión de cumplimiento positiva, sus **obligaciones fiscales** parecen no estar al corriente si se observan los miles de pesos que ambas adeudan al **IMSS**. Pero no es el único factor que las deja mal paradas, pues en el Instituto que lleva **Zoé Robledo** es muy distinto el número de trabajadores registrados, si se compara con aquellos que las empresas supuestamente acreditaron con constancias de capacitación DC2, DC3 y DC4. ¿Resultarán beneficiadas con el fallo de este jueves 22 de diciembre?

Las opiniones expresadas por los columnistas son independientes y no reflejan necesariamente el punto de vista de **24 HORAS**.

Página: 4

Area cm2: 419

Costo: 22,764

1 / 2

Mauricio Flores



## *Gente detrás del dinero en El Independiente*

# INSABI, las deudas de fin de año

Por Mauricio Flores

A principios de este mes el Instituto Nacional de Salud que dirige **Juan Ferrer** para el Bienestar aseguró a sus proveedores de medicamentos y material médico que les pagaría las facturas pendientes de saldar, unos 5 mil millones de pesos, en la primera quincena de diciembre, que todos tranquilos y fueran preparando la cena de Navidad; pues bueno, ya se acabó la primera quincena, estamos a unos días de Noche Buena y no se ve claro. Son muchos los laboratorios -en especial los mexicanos- adscritos a la CANIFARMA que encabeza **Miguel Lombera**- que están viendo con angustia la cercanía de fin de año, con proveedores encima, salarios y aguinaldos pendientes, con el riesgo del tipo de cambio encima así como cierre de año fiscal con facturas sin cobrar y la posibilidad de que se archiven como las nunca deseadas ADEFAS (Adeudos de Ejercicios Fiscales Anteriores) cuya posibilidad de cobro es tan pequeña como la que tienen un camello de entrar por una aguja.

El INSABI tiene ese adeudo desde hace dos meses y desde ese mismo tiempo asegura que ya merito, que ya viene el dinero... y nada. Vaya situación que se genera para los laboratorios que, como ya se mencionó arriba, son principalmente mexicanos. Sí, esos mismos laboratorios que a principios de sexenio fueron acusados por **Andrés Manuel López Obrador** de ser corruptos, rateros, oligopólicos, abusivos, neoliberales y dominados por la mafia del poder... y son esos mismos los que a la fecha proveen el 90% de esos insumos básicos para los servicios públicos de salud y que, pese a todo son las descalificaciones de la que han sido objeto, han hecho un papel excepcionalmente importante en la proveeduría frente al modelo de compras de la 4T que intentó ser internacional... y que lo ha sido a mínima escala.

De hecho, en la compra consolidada para 2023-2022 realizada la semana pasada, la E115, el principal proveedor fue la empresa jalisciense Grupo Pisa, el cual ha sido objeto de intentos de inhabilitación y culpabilización de fallas de calidad, todos esos intentos

echados por tierra de manera legal.

### UNOPSY LA CARABINA DE AMBROSIO

Precisamente el viernes pasado se ventilaron los detalles de la compra consolidada E115 organizada por el Instituto Nacional de Salud para el Bienestar, que encabeza el arqueólogo **Juan Ferrer**, pero ya sin la participación de la Oficina de Naciones Unidas de Servicios para Proyectos que aquí lleva **Giuseppe Mancinelli**, cuyas deficiencias factores que provocaron hasta 40% de desabasto de medicamentos en el sector público entre 2020 y 2021 pero cobrando, para su beneplácito, 150 milloncitos de dólares.

Así que el INSABI se lanzó por su cuenta a esa compra y la conclusión es que sólo se adquirirá en el mejor de los casos 850 millones de piezas de productos -es decir la mitad de los requerimientos que para 2023-2024 tendrá el sector público- conforme revela el minucioso análisis del Instituto Farmacéutico México (INEFAM) que dirige **Enrique Martínez**. Para los proveedores el riesgo es que, además de que no les pagan las facturas pendientes, sí participaron en esa licitación tienen que empezar a entregar los productos hacia el 15 de enero del 2023. Vaya, si los concursantes no tienen suficiente inventario de los medicamentos ofrecidos, se habrán metido en una bronca tamaño familiar pues serán multados. Así que el desabasto, otra vez, esta cantado... y además ampliado a menos que se tomen acciones de fondo y rápidas, empezando por el pronto pago. Por cierto, se rumora que posiblemente el INSABI realice una segunda ronda de licitación para completar el abasto correspondiente, aunque se mantiene la posibilidad de que otra vez se realicen asignaciones directas, esas que son en corto y en lo oscuro a las que ha sido especialmente afecto el actual gobierno.

### COMPRA MOCHA

El concurso E115 se orientó a la compra de 618 claves para la 1,714.52 millones de piezas de medicamentos, y concluyó en la adjudicación de 484 claves, las cuales se asignaron a 93 proveedores con apoyo de

Página: 4

Area cm2: 419

Costo: 22,764

2 / 2

Mauricio Flores

161 fabricantes de 28 países, quedando 136 claves desiertas con más de 341.09 millones de piezas e importe estimado de 9, 667.26 millones de pesos. Pero como es sabido, dado los "modos 4T" de cerrar contratos una vez que acuerdan "en lo oscuroito algún descuento" o que la UNOPS se anima a firmar y luego a pagar, el estimado por el INEFAM es que en el mejor de los casos se comprarán sólo 850 millones de piezas en esta compra consolidada bajo esta licitación.

Es decir, la mitad de la compra no se realizará. Y ante los yerros cometidos en el

suministro, tres sistemas de salud pública decidieron ya no jugarle al valiente e irán por su cuenta a comprar a fin de atender adecuadamente a sus derechohabientes. Se tratan de Pemex que dirige **Octavio Romero**, Sedena al mando de **Luis Crescencio Sandoval** y la SEMAR que lleva **José Rafael Ojeda**, las que optaron por tomar sana distancia de un modelo fallido de suministro.

Cambiar es de sabios

\* @mfloresarellano

[floresarellanomaucio@gmail.com](mailto:floresarellanomaucio@gmail.com)



Página: 12

Area cm2: 262

Costo: 49,617

1 / 1

Hugo González

**HUGO  
GONZÁLEZ**

TECNOEMPRESA

## Qatar 2023 y los campeones

**P**ues se acabó el mundial de fútbol y con ello me llegan un par de sentimientos encontrados. Me siento muy contento por la alegría que he visto en dos argentinos que aprecio. Francisco Rodríguez, de Banorte; y Anibal Maíz, amigo infografista de antaño. Ellos me hacen sentir bien por el triunfo de Argentina.

Sin embargo, me queda un mal sabor de boca porque en el fondo quería que algunas predicciones tecnológicas fallaran. Casi todas las inteligencias artificiales predictivas apostaban a que Brasil sería el campeón, pero las simulaciones del videojuego FIFA 23 daban como campeón a Argentina.

En parte es bueno saber que todavía el comportamiento humano, sus pasiones y sus falencias son impredecibles. Pero saber que por cuarto mundial consecutivo el juego FIFA acertó con el campeón, me llena de asombro y un poco de frustración.

Pero en el terreno de las transmisiones de televisión, tenemos otra vez al mismo campeón. TelevisaUnivision cerró el mundial como líder en México de las transmi-

siones televisivas y digitales. La empresa de medios sumó 251 millones de personas que sintonizaron su señal para seguir en vivo y de manera gratuita los 32 partidos transmitidos por televisión. Este dato es 29% superior a su competencia.

En el terreno de programas especiales, La Jugada fue 15% más visto que el de su competidor directo. El partido entre México y Argentina se mantiene como el más visto en la historia de la televisión mexicana, incluso por encima del partido Argentina y Francia. En esta final, la transmisión de TelevisaUnivision superó en audiencia a su competencia por 9%.

Además, 19.6 millones de dispositivos se conectaron a ViX, su servicio de streaming, para seguir los 40 partidos transmitidos por dicha plataforma. Se registraron más de 105 millones de visualizaciones de video en vivo en México. Esto nos demuestra que el streaming de fútbol es toda una realidad y una interesante promesa para el mundial CUM (¿WTF?!) de 2026. Felicidades a los campeones.

### **BENDITA COMPETENCIA**

Vaya también una felicitación para las autoridades de seguridad pública del

país y para las empresas de radiocomunicación. Es que, a dos años de la publicación del decreto presidencial para la renovación de la Red Integrada Nacional de Radiocomunicación (RINR), el sector de las radiocomunicaciones de misión crítica para la seguridad ciudadana avanza hacia la libre competencia.

Por ejemplo, a partir de la apertura, el estándar Tetra se usa cada vez más en las ciudades con las corporaciones de policía más grandes del país, incluidas la Ciudad de México, Monterrey; León, Guanajuato, Toluca entre otras. El decreto de noviembre de 2020 buscó abrir la libre competencia y con ello se están haciendo mejoras en distintos estados. Aunque en otras entidades se opta por el estándar P25 ya se ven las bendiciones de una competencia abierta para ambos estándares. Ojalá y se traduzca en mayor seguridad. Nos leemos en enero pues tomaré un descanso. Felices Fiestas.

---

•Especialista en Tecnología y Negocios.  
Director de [tecnoempresa.mx](http://tecnoempresa.mx)  
[@hugogonzalez1](https://twitter.com/hugogonzalez1)