

SONORA

Año 31 No. 1576

Del 27 de Abril al 3 de Mayo de 2024

\$ 7.00

Educación, salud y seguridad, se verían afectados por fondo de pensiones

Existe la posibilidad de que los ingresos no sean suficientes, ya que una parte provendrá de recursos no recurrentes como la venta de bienes inmuebles del ISSSTE, determinó el IMCO en un análisis



Pag. 19

Sonora registra el mayor crecimiento en exportaciones en la Frontera Norte



Pag. 18

Editorial

Las encuestas, solo un retrato del momento

Han pasado escasamente 7 días desde que iniciaron las campañas a la presidencia municipal, y en Hermosillo la contienda se ha mostrado interesante, sobre todo con los dos candidatos punteros, mismos que representan a la coalición "Juntos seguiremos siendo historia" (María Dolores del Río), y Fuerza y Corazón por Hermosillo (Antonio Astiazarán). Natalia Rivera, de Movimiento Ciudadano, en una tercera posición hace todo su mejor esfuerzo por lograr convencer al electorado.

Cada uno de los candidat@s ha tenido arranques de campaña en colonias significativas para sus intereses; los equipos que los acompañan, hacen lo propio en otros puntos de la ciudad. Se nota ya en la capital de Sonora un ambiente electoral que avizora una elección cerrada, sobre todo entre el alcalde con licencia y la ex alcaldesa.

En toda campaña electoral, desde hace cierto tiempo las encuestas han sido un instrumento eficaz en ellas, pero también es cierto que han surgido momentos en que los sondeos de opinión han afectado a muchos candidatos, que se veían favorecidos, pero llegado el día de la elección, esas preferencias no les alcanzaron para lograr el triunfo.

Las encuestas son, definitivamente, un infaltable recurso para desalentar al adversario y convencer al electorado de sumarse al potencial ganador. Y es precisamente que durante estos primeros días de campaña, donde se han generado muchos comentarios sobre la publicación de varias encuestas que marcan las preferencias: un día el alcalde con licencia se posiciona en los primeros lugares de las preferencias de los capitalinos; al siguiente es la ex alcaldesa quien reporta mejores números que su principal contrincante; la representante de Movimiento Ciudadano, también tiene sus números, pero sería y objetivamente, son preferencias que no le alcanzarían para lograr ser una alcaldesa "naranja". En tiempos electorales, surgen muchas encuestadoras dispuestas a satisfacer el interés de quien las contrata y entregan los resultados de sus estudios, tal y como le conviene al o la posible aspirante a algún cargo popular, para ver si con eso es tomado en cuenta y lo seleccionan, aunque no tengan la menor posibilidad de ganar en una elección, empresas patito, pues.

Los resultados en esas encuestas pueden ser ciertos, aunque parezcan inflados o cuchareados, pero eso no significa que así se darán el día de las elecciones. Se dice que las encuestas son la fotografía del momento y no necesariamente reflejan un escenario futuro, menos cuando falta un poco más de un mes para las elecciones, tiempo en el que pueden pasar muchas cosas, pero sí propician una percepción inducida de triunfo, aunque también pueda representar una preocupación o desesperación porque las estrategias no estén funcionando adecuadamente.

Las encuestas, pues, ayudan o afectan, según el momento en que se realizan, pero deben dejar de ser protagonistas para convertirse en instrumento de apoyo al proceso electoral.

La única encuesta válida y objetiva es definitivamente el momento en que el elector va y cruza su boleta por el o la candidata favorito, es decir el día de la elección.

Encuesta de encuestas...



INVERSIONISTA SONORA

Lic. Juan Manuel Mancilla Leal
Presidente del Consejo
de Administración

Luz Mercedes Moreno Lara
Directora General

María Delia López López
Gerente Administrativo

Reporteros
Amalia Beltrán

Diseño Editorial
Diana Isela Romero Gómez

Caricaturista
Iván López

Colaboradores
Jesús Alberto Rubio
José Rentería Torres

Héctor Villalba
Luis A. Galaz
Marco A. Paz
Abel Monjaraz
Octavio Galaz
Aurora Retes

Guillermo Moreno Ríos
Azálea Lizárraga
Olga Armida Grijalva
Germán Palafox Moyers
Alejandro F. Miranda

www.inversionistasonora.com

Semanario para
"EL INVERSIONISTA"
edición Sonora, Boulevard
Rodríguez #20, colonia Centro,
Hermosillo, Sonora, México.
Teléfonos 212•16•49
y 212• 16• 94

Los artículos de nuestros
colaboradores no reflejan
necesariamente el criterio
editorial de la empresa.

Nearshoring obliga a México a generar más energía limpia para las empresas extranjeras

El cambio tecnológico que se está acelerando favorece el financiamiento, la instalación y el ecosistema para la transición energética, señaló el IMCO



La llegada de inversiones por el fenómeno de relocalización de cadenas o 'nearshoring' obliga a México a generar más energía limpia para ofrecer mejores condiciones para las empresas y atender la demanda del sector, coincidieron especialistas. Jesús Carrillo, director de economía sostenible del Instituto Mexicano para la Competitividad (Imco), y uno de los ponentes invitados a la feria líder en el sector, dijo que el nearshoring es "una oportunidad" para el cambio en tecnología, pero también genera un mayor compromiso en la transición energética. "Exige a México que ponga más el acelerador en materia de transición

energética, es una oportunidad también porque esta reindustrialización de los Estados Unidos y este cambio tecnológico que se está acelerando favorece el financiamiento, la instalación y el ecosistema para la transición energética", señaló en una entrevista. Carrillo aseguró que, aunque el Gobierno se puso la meta para finales de 2024 de generar al menos un 35% de energías limpias para abastecer las necesidades de la ciudadanía y las empresas, en 2023 sólo logró el 22% de este tipo de 'commodities', pues sigue dependiendo de los combustibles fósiles. Durante el Foro de las Principales

Economías sobre Energía y Clima, en 2022, el gobierno se comprometió a la modernización de 16 plantas hidroeléctricas para incrementar la producción anual de energía limpia en 1,085 gigawatts/hora, además de la creación de parques solares en la frontera de México con Estados Unidos y del parque solar fotovoltaico en Puerto Peñasco (Sonora).

Nearshoring obliga a México a generar más energía limpia para las empresas extranjeras

Luis Stone, director general de la empresa Ergosolar y ponente especialista en abasto energético, enfatizó que las empresas que están relocalizando su producción buscan asegurar factores como los recursos humanos cualificados y la seguridad, pero también que los países cumplan con estándares relacionados con el medio ambiente. En entrevista, aseguró que con el ritmo actual de crecimiento en

energías limpias, la infraestructura en México aún no podría recibir de forma masiva a empresas bajo el modelo del 'nearshoring'.

"Este es un reto importante (porque) las redes de distribución y transmisión (de energía) no están listas para recibir tanto 'nearshoring', entonces estamos obligados como 'prosumidores' (combinación de productor y consumidor) a ser más responsables en cómo generamos y consumimos energía", indicó.

Stone sugirió que el modelo de abasto aislado podría ser una solución para satisfacer la demanda de empresas extranjeras que no tienen una gran demanda energética.

Asimismo, los expertos abogaron por políticas públicas que favorezcan más inversión en la transmisión y distribución de la energía.

"En 2021 y 2022 se habían aprobado para la Comisión Federal de Electricidad para transmisión y distribución de 10,000 millones de pesos y 7,000 millones de pesos y solo se ejerció el 30% y 50% de los recursos", declaró Carrillo.

Cuidado de la tierra, detonador de acciones sociales en el proceso educativo

Recopilado por Amalia Beltrán



Cada 22 de abril se conmemora el Día de la Madre Tierra, fecha que nos motiva a reflexionar cuán importante es para la vida y para la humanidad entera. Desde el inicio y fin de nuestra existencia, de la tierra respiramos el aire, bebemos el agua y comemos los alimentos que nos ofrece para tener la salud que necesitamos, lo cual indica que es contundente nuestra dependencia de la madre tierra. La calidad de nuestra alimentación depende de la calidad de nuestro suelo, como un recurso básico de subsistencia de gran valor en la producción de alimentos, crucial para garantizar a la humanidad la seguridad alimentaria y el bienestar.

Por lo tanto: ¡Una tierra saludable puede alimentar al mundo! Los místicos dicen que “cada vez que comemos, esencialmente, ingerimos una parte del planeta, una parte de la tierra, para mantener el cuerpo; por consiguiente, la manera en que tratamos al planeta es la manera en que tratamos a nuestro propio cuerpo”.

Se asume a la tierra, al igual que el agua, como un recurso natural,

esencial para sostener la vida en el planeta. La tierra, al igual que el agua, también significa vida; sin embargo, actualmente la falta de salud y fertilidad de la tierra ocasiona una disrupción en la vitalidad de las personas, lo cual está generando enormes consecuencias de diferente índole, como: incremento en el costo de los alimentos (económicas), migraciones (sociales), variación en la temperatura (cambio climático), escasez en la producción de los alimentos (salud), daños a la paz social (conflictos socioambientales), etc., de modo que las repercusiones de no cuidar la tierra son cada vez más evidentes.

En el actual modelo global de desarrollo dominante se muestra claramente como la tierra es tratada como una mercancía; pero no lo es, la tierra es un recurso finito y es evidente su incompatibilidad con el desarrollo sustentable que apuntala este modelo económico. En la lógica económica siempre se encuentran falsos adjetivos, nuevos conceptos para nombrar las nuevas formas de destrucción del planeta; entonces, hablar de desarrollo



sustentable resulta un término ya muy desgastado, un sofisma, tanto que, hoy por hoy, se tiene que vivir buscando la restauración del planeta, buscando un paradigma que ponga en el centro la vida y la salud de la tierra y la del ser humano, sin obviar que de la sustentabilidad de la tierra depende también la nuestra.

Es un imperativo reconstruirnos para cambiar la visión del mundo. La educación, en este sentido, juega un papel sumamente valioso para aprender a desaprender y desandar el camino por donde llegamos para conformar esta realidad, en donde día a día nos quita lo que nos hace humanos. En el actual paradigma, ¿qué papel juega la educación de las futuras generaciones?, ¿qué menciona el desarrollo sustentable?, ¿será que estamos conformando individuos que sigan creyendo que el desarrollo sustentable, así como lo conocemos, nos ayudará a proteger a las nuevas generaciones?

Quizá ya sea urgente emprender nuevas formas de educar, de hacer entender al mundo, a esas nuevas generaciones, lo que significa el verdadero desarrollo sustentable

para la humanidad; creo que amerita un debate profundo en los procesos educativos. Pareciera que, más que conservar los recursos para las generaciones futuras, se continúa educando para avanzar con la destrucción del planeta y conformando individuos que silenciosamente se desprenden del sentir y reflexionar de su propia realidad. Por eso, es urgente educar para concebir el desarrollo de otro modo que alivie a nuestra madre tierra, educar para apuntalar un nuevo modelo de civilización que le dé sentido y valor a la vida, educar con un nuevo enfoque para atender y mejorar las condiciones de vida de las generaciones presentes; esto es ya una imperiosa necesidad de la humanidad entera, como lo plantea Gadotti (2003), educar desde un enfoque integral, donde estén conformados lo social, lo ambiental, lo político y lo cultural, no sólo la dimensión económica, que ayude a ir configurando y transformando el pensamiento de una ciudadanía que contribuya al bienestar de su propia comunidad. De cualquier manera, aún queda mucho por hacer; sin embargo, se puede hacer mucho con lo que queda.

Sector minero da uso responsable al agua: Víctor del Castillo

Por Amalia Beltrán

El presidente del Foro Minería Siglo XXI, expuso en panel que se implementan las tecnologías de vanguardia para dar un uso eficiente y sostenible al líquido

El sector minero afiliado a la Camimex implementa las mejores prácticas y tecnologías disponibles para el uso responsable, eficiente y sostenible del agua, destacó Víctor del Castillo Alarcón.

El presidente del Foro Minería Siglo XXI dijo lo anterior en su participación en el Panel de Conversación: Pensar en Agua Análisis sobre el llamado problema del agua, llevado a cabo en el X Seminario Minero AMSAC 2024 en Cananea.

De acuerdo con el Registro Público de Derechos de Agua (REPGA) de la Conagua, el 76% del agua en México está concesionada para uso agrícola, 14% para abastecimiento público; 5% para el sector energético; y 5% para el sector industrial. De acuerdo con los datos reportados, el volumen concesionado al sector minero afiliado en 2022 representa un estimado del 0.27% del volumen total nacional, esto de acuerdo con la última información disponible en el Sistema Nacional de Información del Agua de Conagua a septiembre de 2021 y con los datos reportados por las empresas afiliadas a la Cámara Minera de México.

La gestión del agua como recurso compartido y finito es esencial en la industria minera-metalúrgica, ya que se utiliza para el procesamiento de minerales, reacciones químicas, enfriamiento de equipos industriales, control y prevención de emisiones (supresión de polvos), y servicios generales (consumo e higiene del personal).

Las operaciones mineras cuentan con las autorizaciones y permisos emitidos por la autoridad competente (Comisión Nacional del Agua-Conagua) para el aprovechamiento del agua, y cumplen con la regulación correspondiente.

El sector minero afiliado a la Camimex trabaja hacia la meta de cero descargas en sus operaciones mediante la implementación de sistemas de gestión y de las mejores tecnologías disponibles para hacer un uso responsable, eficiente y sostenible de este recurso.

Cerca del 70% del agua consumida en 2022 proviene de aguas residuales tratadas y recirculadas

El consumo de agua de la industria minera en 2022 correspondió al 68% a la recirculación de aguas de proceso, 21% subterráneas, 9% superficiales y con el 2% al rehúso de aguas residuales. En muchas operaciones mineras, las obras que se llevan a cabo para la localización y extracción de los minerales producen flujos de agua que dan lugar a la necesidad inevitable de extraerla; el sector minero solo puede utilizar esta agua conocida como agua de laboreo para sus operaciones y el uso doméstico de su personal, poniendo el excedente a disposición de la Conagua. El concesionario minero,



Víctor del Castillo Alarcón, presidente del Foro Minería Siglo XXI.

de conformidad con la legislación aplicable, paga los derechos por toda el agua que utiliza (incluida el agua de laboreo).

Empresas mineras implementan acciones para una adecuada gestión del agua

El presidente del Foro Minería Siglo XXI puntualizó que las empresas mineras implementan acciones como parte de sus estrategias para una adecuada gestión del agua y, con el objetivo de reducir su huella hídrica tales como: Reducir el consumo de agua de primer uso mediante estrictos controles. Utilizar agua residual tratada en sus operaciones (procesamiento de minerales, control de generación de polvos, enfriamiento de equipos, riego de áreas verdes). Reutilizar el agua de proceso mediante circuitos cerrados y evitar descargas. Implementar nuevas tecnologías para incrementar el porcentaje de recuperación de agua en sus procesos, como la conversión o jales filtrados.

100 plantas de tratamiento de aguas de servicios son operadas en 16 estados, 30 más que en años previos

De acuerdo a Camimex las empresas operan plantas de tratamiento de aguas de servicios, que incluyen aguas de servicios sanitarios de las operaciones, comedores, campamentos y, en algunos casos, de las aguas grises y negras de los municipios en sus operaciones, con el objetivo de contribuir a su saneamiento y reutilizarlas en sus operaciones.

De acuerdo con los datos reportados, en 2022, operan 100 plantas de tratamiento ubicadas en 16 estados de México, las cuales se encuentran distribuidas en: Chihuahua, Coahuila, Colima, Durango, Estado de México, Guerrero, Hidalgo, Michoacán, así como en Nayarit, Nuevo León, Oaxaca, Puebla, San Luis Potosí, Sonora, Veracruz y en Zacatecas.

En cumplimiento a la normatividad y a las condicionantes establecidas en sus autorizaciones, las empresas mineras analizan de manera periódica la calidad del agua por medio de laboratorios externos acreditados por la Entidad Mexicana de Acreditación a través de pozos de monitoreo y aguas arriba y debajo de las corrientes superficiales; además realizan mantenimientos preventivos y revisiones periódicas a sus instalaciones para prevenir fugas o derrames.



Beneficios del consumo de cactáceas en la salud cardiovascular y el cáncer



Con información del CIAD

De acuerdo con la Organización Mundial de la Salud (OMS), las enfermedades del corazón y el cáncer han sido las principales causas de muerte en los últimos años. A pesar de que existen condicionantes genéticas para su desarrollo, la mayoría de los casos afectados por estos padecimientos se asocian principalmente con factores que pueden modificarse, ya sea del tipo ambiental o del estilo de vida. La dieta es uno de los factores modificables que tiene una gran influencia en el riesgo de desarrollar enfermedades cardiovasculares y cáncer. Estas enfermedades comparten factores de riesgo y mecanismos patogénicos comunes que convergen en respuestas celulares de inflamación. Un patrón dietario del tipo mediterráneo, rico en frutas, verduras, granos integrales, cereales, leguminosas, nueces, pescado y aceite

de oliva, con un consumo moderado de vino y baja ingesta de lácteos y carne, se ha asociado con bajos niveles de marcadores de inflamación, como la proteína C reactiva (PCR), en comparación a una dieta occidental. Una concentración sérica elevada de la PCR se relaciona con un mayor riesgo de padecer enfermedades crónicas. El probable mecanismo detrás del efecto antiinflamatorio de la dieta mediterránea se atribuye su alto contenido de fibra dietaria, vitaminas antioxidantes y fitoquímicos, que pueden reducir la inflamación, estrés oxidativo y daño al ADN. Una ingesta alta de polifenoles se ha asociado con una disminución en la inflamación de bajo grado, la cual es una condición subclínica donde los niveles celulares o plasmáticos de marcadores de inflamación se elevan por arriba del rango normal sin una manifestación clínica aparente. La inflamación crónica aumenta el riesgo de cáncer y aterosclerosis, pues se

relaciona con la producción en exceso de especies reactivas del oxígeno y nitrógeno, que causan lesiones en las paredes del endotelio, promueven la formación de placa e inducen inestabilidad genómica.

Una fuente ancestral de nutrientes

Las plantas cactáceas, como las pencas de nopales y tunas del género opuntia, pitahayas del género hylocereus y frutos de los cactus columnares stenocereus y pachycereus, son ricas en compuestos polifenólicos, betalaínas, vitaminas, carotenoides, minerales y fibra dietaria, lo que las convierte en fuentes potenciales de ingredientes funcionales y productos nutraceuticos orientados a mantener la salud cardiovascular y prevenir el cáncer. Los polifenoles y betalaínas han demostrado potente actividad antioxidante y antiinflamatoria in vitro, in vivo y en ensayos clínicos.

El consumo regular de cladodios, pulpa de fruta, jugo, piel o compuestos polifenólicos y betalaínas extraídas de cactáceas mejoró el estatus antioxidante y disminuyó marcadores proinflamatorios y el estrés oxidativo en sujetos saludables. Estas plantas aportan a la dieta potasio y magnesio, cuyo consumo es recomendado para prevenir el desarrollo de hipertensión. También, se reportó su efecto hipolipemiante al regular los niveles de colesterol total y LDL, así como mejorar marcadores de salud cardiovascular y reducir el riesgo aterogénico en sujetos saludables y con aterosclerosis. Así, el contenido de fitoquímicos antioxidantes y antiinflamatorios de las plantas cactáceas sugiere que su consumo podría mejorar la disfunción endotelial al promover la síntesis y liberación de óxido nítrico en las células endoteliales, prevenir las lesiones oxidativas en las paredes vasculares y evitar la oxidación de colesterol LDL,

lo que a su vez reduce la formación de placa aterogénica y en conjunto puede prevenir el aumento patológico de la presión arterial y contribuir a evitar consecuencias clínicas del tipo vascular. Además, estas propiedades pueden mejorar la homeostasis celular redox, evitar el exceso de especies reactivas y el daño a las macromoléculas biológicas como el ADN, lo que repercute en la prevención de las mutaciones que promueven la transformación neoplásica.

Potencial anticancerígeno de los polifenoles

En la actualidad varios polifenoles se encuentran en diversas fases de investigación contra el cáncer, ya sea por su efecto antitumoral directo, por su efecto en la regulación epigenética a través de la activación o represión de mecanismos involucrados en la tumorigénesis o por su capacidad de aumentar de forma sinérgica la citotoxicidad de agentes quimioterapéuticos convencionales. Los principales polifenoles estudiados por su potencial anticancerígeno son del grupo de los ácidos fenólicos, flavonoides, estilbenos y lignanos, con la ventaja de que presentan toxicidad baja o nula.

A nivel mundial México es uno de los principales centros de diversificación de plantas cactáceas y cuenta con más de quinientas especies endémicas.

A pesar de que las propiedades benéficas de la mayoría de estas



plantas no se han caracterizado, su uso tradicional con fines alimenticios y medicinales se ha documentado para más de ciento cincuenta especies de cactáceas. Actualmente la medicina tradicional está tomando relevancia notoria, ya que las mismas autoridades internacionales en seguridad alimentaria y salud, como la Organización Mundial de la Salud, han reconocido la importancia de los saberes ancestrales impulsados por las evidencias basadas en ciencia para prevenir y mejorar la salud de la población mundial. Debido a que las plantas cactáceas contienen una diversidad de macro y micronutrientes esenciales y fitoquímicos bioactivos es importante continuar explorando el potencial de especies endémicas aun no caracterizadas, para conocer en qué medida su consumo puede promover una salud favorable.

*** Autor: Emmanuel Aispuro Hernández, técnico de la Coordinación de Tecnología de Alimentos de Origen Vegetal del CIAD.**



Demanda de cobre crece en base a avances tecnológicos y energéticos

Por Amalia Beltrán



En una década definida por la revolución tecnológica y la transición energética, el cobre emerge como el metal estrella, esencial para la infraestructura de vehículos eléctricos, la implementación de energías renovables y el desarrollo de tecnologías avanzadas como la inteligencia artificial y la automatización. Según Trafigura, uno de los principales comerciantes de materias primas, se espera que el consumo de cobre aumente por lo menos 10 millones de toneladas métricas en la próxima década debido a estos avances tecnológicos. El sector de vehículos eléctricos representa una tercera parte de este nuevo aumento en la demanda de cobre. Con la producción de vehículos eléctricos acelerándose, especialmente en China, el cobre se ha convertido en un componente indispensable debido a su eficacia en la conducción eléctrica. Otra tercera parte del aumento proviene de la generación, transmisión y distribución de electricidad. Los proyectos de infraestructura como paneles solares y las inversiones en la red eléctrica están elevando la demanda de

cobre, que ya ha alcanzado precios máximos en dos años cerca de los \$10,000 por tonelada en la Bolsa de Metales de Londres (LME).

El resto del aumento en la demanda se atribuye a la automatización, capex de manufactura y sistemas de enfriamiento en centros de datos, estrechamente vinculados al crecimiento en inteligencia artificial.

La oferta de cobre refinado y concentrado está bajo presión. Los stocks en almacenes registrados por la LME han disminuido más de 35% desde el año pasado, exacerbado por cierres de minas y la reducción en la guía de producción por empresas como Anglo American, indicando posibles déficits significativos en el mercado de cobre.

La demanda de cobre se verá reforzada no solo por la industrialización y urbanización en el mundo emergente, especialmente en India, sino también por un consumo establecido en China y el mundo desarrollado. Con India consumiendo solo la mitad de un kilogramo de cobre per cápita al año frente a los 10 kilogramos de China y los siete de las naciones desarrolladas, el potencial de crecimiento es considerable. La dependencia creciente en el cobre no es solo un fenómeno de mercado, sino un indicativo de cómo nuestra sociedad está evolucionando hacia un futuro más eléctrico y tecnológicamente avanzado. La inversión en minería de cobre, reciclaje y tecnología será clave para satisfacer la demanda futura y asegurar que este metal vital continúe apoyando el progreso global hacia una infraestructura más limpia y eficiente.



Las encuestas podrían reflejar cambios marginales, y queda por ver si las próximas semanas traerán ajustes en las estrategias de campaña

Como he mencionado en mis anteriores intervenciones, lo que ocurre en el mundo digital puede anticipar lo que sucederá en el mundo real, ofreciendo tendencias que enriquecen el análisis. Hemos realizado tres análisis de la campaña digital: uno en marzo, donde a pesar de tener menos seguidores, Xóchitl Gálvez igualaba las interacciones con Claudia Sheinbaum, mientras que Máynez se encontraba rezagado. Otro después del debate, donde Sheinbaum tomaba la delantera en interacciones y Máynez ganaba terreno con su buen desempeño en TikTok. ¿Qué ha ocurrido esta semana, del 10 al 18 de abril? Destacan los siguientes puntos:

* **Seguidores:** Sheinbaum lidera con 8.32 millones de seguidores en todas sus redes, frente a los 2.73 millones de Xóchitl. Por cada seguidor de Xóchitl, Sheinbaum tiene 3. Máynez alcanza los 3.19 millones, impulsado

principalmente por TikTok.

* **Interacciones:** Del 11 al 18 de abril, tanto Xóchitl como Sheinbaum generaron alrededor de 2.775 millones de interacciones, mientras que Máynez logró aproximadamente 6.683 millones. En plataformas individuales, la relación de interacciones entre Xóchitl y Sheinbaum es de 2.7 a 1 en Twitter, 1 a 1 en Facebook, 0.8 a 1 en Instagram y 0.5 a 1 en TikTok. Máynez destaca en Instagram y TikTok.

* **Publicaciones:** Durante esta última semana, Sheinbaum registró 357.12 mil publicaciones, Xóchitl 505.85 mil, y Máynez 63.42 mil.

* **Alcance (social reach):** Las publicaciones sobre Xóchitl lograron impactar a 163.06 millones de cuentas, mientras que Sheinbaum alcanzó 167.40 millones.

* **Impacto (impresiones):** Sheinbaum generó 20.34 billones de impresiones, mientras que Xóchitl obtuvo 4.60 billones. La conversación sobre Sheinbaum es altamente influenciada por su propia cuenta y su base de seguidores.

* **Balance de sentimientos:** Ambas candidatas tienen un sentimiento neto negativo, pero debido al apoyo digital y la tracción de su propia cuenta, Sheinbaum presenta un sentimiento neto positivo en impresiones.

* **Desalineación de campañas con conversación digital general:** La mayoría de la conversación digital se centra en temas no políticos, lo que indica una desconexión entre las campañas y los intereses del público.

* **Temas de la agenda pública:**

Las publicaciones sobre Xóchitl y Sheinbaum muestran patrones similares en cuanto a la proporción de temas de la agenda pública, con énfasis en corrupción, economía y temas sociales.

* **Tono comunicacional:** Aunque la conversación general tiene un balance neutro o positivo, las campañas se centran en contenido negativo, lo que sugiere una desconexión con las preferencias del público digital.

* **Campañas para los polarizados:** Ambas candidatas parecen dirigirse principalmente a sus audiencias cautivas, en lugar de abordar a aquellos indiferentes o

decepcionados con la política.

En resumen, esta semana muestra pocos cambios en las tendencias digitales de las campañas presidenciales. Parece que los estrategias de las candidatas están perdiendo oportunidades, mientras que Máynez se destaca por su enfoque diferenciado. Las encuestas podrían reflejar cambios marginales, y queda por ver si las próximas semanas traerán ajustes en las estrategias de campaña.

* **Contacto: Portal:** www.marcopaz.mx; **Correo:** alfil3000@gmail.com, **Twitter:** [@marcopazpellat](https://twitter.com/marcopazpellat); **Facebook:** [MarcoPaz/MX](https://www.facebook.com/MarcoPaz/MX); **Medio digital:** www.ForoCuatro.tv.



¿Por qué utilizar palabras claves en tu e-commerce?

Recopilado por Amalia Beltrán



A principios de cada año, Google lanza su análisis Year in Search, en el cual presenta las palabras y frases más buscadas durante ese período. Durante el 2020, claramente una de las que tuvo más popularidad fue "covid 19"; en cuestión de comercio electrónico en México, "mercado libre", "amazon", "liverpool", fueron los términos con mayor relevancia, respondiendo, en parte, a la necesidad de muchos consumidores en línea a la búsqueda de información básica y práctica sobre en dónde y cómo comprar durante el confinamiento.

Este es un análisis que hay que tomar en cuenta para tu ecommerce, ya que nos indica las tendencias que podemos utilizar para sacarles provecho y aplicarlas en la práctica. No todos los trends son para todas las marcas, pero sí hay que estar al tanto. En el caso del 2020, podemos hacer

una conclusión únicamente con estas palabras para decir qué tan bien o qué tan mal fueron estos 365 días. Si bien fue un periodo poco común, algo que podemos rescatar es que logró acelerar la transición hacia la digitalización, sobre todo en cuanto a comercio electrónico.

Y fue este nuevo entorno digital el que logró ayudar tanto a consumidores como a los negocios, ya que permitió encontrar alternativas de comercio y de productos. De hecho el 75% de los consumidores en línea se abrieron a nuevas marcas y al menos el 60% de ellas van a seguir haciendo uso de sus e-Commerce incluso después de la pandemia.

Muchos comercios tuvieron que ser ágiles para evitar que las alternativas cegaran a los consumidores de sus productos y les dieran una ventaja sobre la competencia, lo que los



impulsó a trabajar con rapidez, incluso con datos no tan precisos. Hoy contamos con mejores estadísticas y análisis más completos sobre el comportamiento de los consumidores en línea; es por eso que utilizar algunas palabras clave que nos brindan estos estudios, puede redirigir a más clientes a tu sitio y con ello incrementar tus ventas.

El SEO, además de ser una herramienta de fácil acceso, te permite crear una estructura eficiente para que las búsquedas relacionadas con tu giro permitan llevar tráfico hacia ti. Crea un "vínculo" con el motor de búsqueda, ya que esta palabra se quedará guardada, y si vuelve a ser utilizada los redirigirá a tu sitio como opción. Por eso es muy importante que siempre intentes utilizar las mismas palabras clave.

Ojo, no siempre el nombre de tu marca será una keyword ideal, quizá el branding te haga decidir por esta alternativa, pero recuerda que al menos que tengas una comunidad de clientes ya establecida o que tu marca sea relevante para ciertos nichos, lo más

conveniente es que utilices palabras que estén en función de tus servicios. Para lograr una buena lista consulta con tus proveedores, habla con tu equipo, incluso puedes hacer un ejercicio para detectar cómo te buscaría un cliente en línea. Otra es una buena opción que analices a tu competencia, revisa cómo comunica sus productos, el tipo de combinaciones que utiliza para resaltar los atributos de su servicio etc. Las palabras clave siempre serán las aliadas para tu negocio en línea, considéralas dentro de tu estrategia para atraer más clientes a tu sitio. Quizá al inicio los resultados puedan no ser satisfactorios, pero sigue avanzando y poco a poco lograrás leads más certeros y clientes más leales con tus productos.



Día Internacional de la Madre Tierra

Recopilado por Amalia Beltrán



El 22 de abril se celebra el Día Internacional de la Madre Tierra, una efeméride oficial proclamada por las Naciones Unidas el 22 de diciembre de 2005, con el objetivo de concienciar a la humanidad sobre los problemas generados por la superpoblación, la contaminación, la conservación de la biodiversidad y otras preocupaciones ambientales.

Realmente, el primer antecedente del Día de la tierra se retrotrae a 1968 cuando el Servicio de Salud Pública de EE. UU. organizó el Simposio de Ecología Humana para que estudiantes de diversos lugares escucharan a científicos hablar sobre los efectos del deterioro ambiental en la salud humana.

Dos años después en 1970, el senador y activista ambiental Gaylord Nelson propone la creación de una agencia ambiental y se realiza una manifestación masiva a la que acuden más de dos mil universidades, decenas de miles de escuelas públicas y centenares de comunidades.

Esta presión social da sus resultados y el gobierno de los Estados Unidos creó la Agencia de Protección Ambiental y una serie de leyes destinadas a la protección del medio ambiente. En 1972 se celebró la primera conferencia internacional sobre el medio ambiente. La Cumbre de la Tierra de Estocolmo, cuyo objetivo fue sensibilizar a los líderes mundiales sobre la magnitud de los problemas ambientales.

“Planeta vs plásticos”: Lema 2024 del Día Internacional de la Madre Tierra

Cada año, se escoge un tema para celebrar el Día Internacional de la Madre Tierra. El lema para 2024 es “Planeta vs plásticos”. Es fundamental y urgente la necesidad de acabar con los plásticos por el bien de la salud humana y del planeta. Se exige una reducción del 60% de la producción de plásticos para 2040.

Porque los respiramos, los comemos y nos producen enfermedades.

Progreso en objetivos de cambio climático en 2024

Mucho se habla sobre los Objetivos de Desarrollo Sostenible y el cambio climático, pero se hace necesario reflexionar sobre los progresos y avances en los objetivos de cambio climático, un camino que nos puede dirigir hacia la sostenibilidad global. El cambio climático es una de las mayores amenazas que enfrenta la humanidad en el siglo XXI. A medida que los efectos devastadores del calentamiento global se hacen más evidentes, la necesidad de tomar medidas concretas y urgentes se vuelve cada vez más apremiante. Sin embargo, en medio de los desafíos, también hay señales alentadoras de progreso en los esfuerzos por abordar el cambio climático. Te enumeramos los que consideramos más evidentes y en los que la humanidad tiene puestas todas sus esperanzas: Compromisos Internacionales. En los últimos años, hemos sido testigos

de un aumento significativo en los compromisos internacionales para combatir el cambio climático. El Acuerdo de París, alcanzado en 2015, marcó un hito crucial en este sentido al comprometer a casi todos los países del mundo a tomar medidas para limitar el aumento de la temperatura global por debajo de los 2°C, con esfuerzos para mantenerlo en 1.5°C respecto a los niveles preindustriales.

Desde entonces, hemos visto cómo numerosos países han intensificado sus esfuerzos para cumplir con los objetivos establecidos en el Acuerdo de París. Muchos han establecido metas ambiciosas para reducir las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI), aumentar la proporción de energía renovable y mejorar la eficiencia energética en diversos sectores. Avances en Energías Renovables. Una de las áreas donde se ha observado un progreso significativo es en el desarrollo y la adopción de energías renovables. La energía solar y la eólica, en particular, han experimentado un crecimiento explosivo en todo el mundo. Los avances tecnológicos han hecho que estas fuentes de energía



sean más accesibles y económicas que nunca, lo que ha llevado a una expansión sin precedentes de la capacidad instalada de energía renovable en muchos países. Además, cada vez más empresas y gobiernos están comprometidos con la transición hacia una economía baja en carbono. Grandes corporaciones han establecido objetivos de neutralidad de carbono, comprometiéndose a reducir o compensar completamente sus emisiones de carbono. Estas iniciativas no solo tienen un impacto directo en la reducción de las emisiones, sino que también envían una señal clara al mercado de que la sostenibilidad es una prioridad. Innovación y Tecnología. La innovación tecnológica ha desempeñado un

papel crucial en el progreso hacia los objetivos de cambio climático. Desde el desarrollo de baterías más eficientes hasta la creación de sistemas de captura y almacenamiento de carbono, los avances tecnológicos están abriendo nuevas oportunidades para reducir las emisiones y mitigar los impactos del cambio climático. La digitalización y la inteligencia artificial también están siendo aprovechadas para mejorar la eficiencia energética, optimizar el uso de recursos y anticipar los impactos climáticos. Hay razones para la esperanza. Es verdad que todavía enfrentamos importantes desafíos en nuestro camino hacia la sostenibilidad climática. La resistencia al cambio, los intereses económicos arraigados y la



falta de coordinación internacional siguen siendo obstáculos importantes que debemos superar. Pero hay razones para el optimismo. Si podemos mantener nuestro impulso y trabajar juntos hacia un objetivo común, podemos construir un futuro más seguro y sostenible para las generaciones venideras.

Actuaciones importantes a lo largo de la historia

A lo largo de la historia de este Día Internacional de la Madre Tierra, se han llevado a cabo actuaciones muy importantes a nivel mundial, algunas de las cuáles merecen ser mencionadas. En concreto, en el 20 Aniversario de la celebración en 1990:

En Asia, alpinistas chinos, soviéticos y estadounidenses formaron un equipo para recolectar basura dejada en el Monte Everest por anteriores expediciones, reuniendo más de dos toneladas.

En Francia, los participantes formaron una cadena humana a lo largo del Río Loira, alcanzando unos 800 km de longitud, con el propósito de honrar uno de los últimos ríos limpios de Europa.

Restaurar nuestra tierra para mejorar la salud humana

La pandemia de coronavirus nos demostró, sin lugar a dudas, que la salud de la especie humana está íntimamente relacionada con la salud

del planeta.

El maltrato de los humanos a la tierra, la pérdida de biodiversidad, la deforestación, la producción agrícola y ganadera intensiva, son factores que pueden aumentar la transmisión de enfermedades infecciosas de animales a humanos.

De acuerdo con el PNUMA (Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente), cada cuatro meses surge una nueva enfermedad infecciosa en los humanos. Y de ellas, el 75% proviene de los animales. De ahí la relación tan estrecha entre salud humana, animal y ambiental.

Histórico de lemas para el Día de la Tierra

Lema 2023

En 2023 el lema fue: "Invertir en nuestro planeta".

Se quiso conseguir que el 2023 fuera el mejor Día de la Tierra de todos los tiempos. Y para ello, el lema implicaba no solo a los gobiernos y a las empresas sino también a todos los ciudadanos para que se esforzaran en conseguir un planeta verde y sostenible que ofrezca una oportunidad a las nuevas generaciones para vivir en un planeta saludable.

Todo ello, debe venir de la mano de una economía verde que promueva prácticas medioambientales que respeten al planeta.

Mina de plata y oro Terronera de Endeavour en México supera el 50% de construcción

Por el Staff de El Inversionista

La mina subterránea de plata y oro Terronera de Endeavour, proyecto de 271 millones de dólares previsto para el estado mexicano de Jalisco, alcanzó un 50% de avance a mediados de marzo, por sobre el 43% reportado a fines de 2023, señaló en un comunicado. “Alcanzar la mitad de nuestro cronograma de construcción es un testimonio del arduo trabajo y dedicación de nuestro equipo. Con puesta en servicio prevista para el cuarto trimestre de 2024, Terronera aportará un tremendo potencial al futuro de nuestra empresa, a medida que vayamos creciendo y expandamos nuestras operaciones a través de prácticas responsables”, indicó Dan Dickson, director ejecutivo de la compañía con sede en Vancouver. Para celebrar el hito, la minera con sede en México publicó un video corto que ofrece a los inversionistas una exclusiva mirada a la nueva mina, además de información del equipo ejecutivo, y representa el progreso de la construcción en ese momento. “La nueva mina subterránea se convertirá en la operación insignia de la compañía y traerá importantes beneficios económicos y sociales al área local”,

asegura Endeavour en el video, en el que agrega que el proyecto tendrá una vida útil de 10 años y cuenta con reservas de casi 90Moz de plata equivalente, aunque podría extenderse a unos 20 años de producción. La compañía señaló que Terronera debiera producir 4 millones de onzas (Moz) anuales de plata y 38.000oz anuales de oro durante su vida útil. Si bien Terronera es similar a otras operaciones de Endeavour en México, el CEO, Dan Dickson, explicó que las reservas en el sitio “tienen gran espesor y son muy ricas en comparación con sus otras operaciones”. Actualmente, más de 600 empleados y contratistas trabajan en el sitio y el proyecto debiera estar terminado al cierre de este año. La estimación inicial de producción se dará a conocer a fines de 2024. “Empezar tempranamente en este proyecto es muy importante. La compañía afirmó que, si bien ahora el foco se desplazó a la construcción, aún quedan actividades exploratorias relevantes en el lote de terrenos del distrito, que abarca 20.000ha”. “Terronera es un ejemplo clásico de sistemas epitermales de baja sulfuración. Su veta principal tiene en promedio 7m de ancho y 1.5km de longitud, está muy bien definida y es continua. La mineralización está abierta

en profundidad en Terronera. Es donde encontramos los mejores valores de plata”, señaló el vicepresidente senior de exploración, Luis Castro. “Pero Terronera tiene más de 50 vetas en la propiedad y solo la mitad de ellas ha sido analizada. Si sumamos el área de recursos inferidos, el potencial en profundidad de Terronera y los objetivos regionales, podemos tenerla produciendo hasta 20 años”, agregó el ejecutivo. Endeavour tiene una cartera de proyectos de exploración en México, Chile y EE. UU. para facilitar su objetivo de convertirse en un productor de plata de primer nivel. El proyecto Terronera, ubicado en el corazón de Jalisco, México, representa no solo un significativo avance tecnológico en la minería subterránea de plata y oro sino también un modelo de desarrollo económico y social para la región. Este proyecto es un testimonio del compromiso de Endeavour y su equipo con el crecimiento y la expansión sostenible. Desde el inicio, Terronera se perfiló como un proyecto clave para Endeavour. El avance de la construcción, que ya supera la mitad

del cronograma previsto, es una muestra clara del esfuerzo continuo y la dedicación de más empleados y contratistas que trabajan en el sitio. El potencial que Terronera tiene para transformar no solo a la empresa sino también a la comunidad local, la mina se perfila como una de las operaciones más lucrativas y prometedoras de la región. La sostenibilidad es un pilar fundamental en Terronera. El proyecto no solo busca extraer recursos valiosos sino también asegurar que la explotación se realice bajo los más estrictos estándares ambientales y sociales. El enfoque en prácticas mineras responsables y el compromiso con la comunidad local son aspectos que Endeavour ha integrado plenamente en su modelo operativo. Además, la infraestructura del proyecto incluye mejoras significativas en la logística y accesibilidad, como la renovación de la carretera de 7 km que facilita el transporte de equipos y materiales esenciales para la minería y la construcción. Este enfoque integral asegura no solo la eficiencia operativa sino también un impacto positivo prolongado en la comunidad.



¿Por qué se celebra el Día de las Niñas en las TIC?

Recopilado por Amalia Beltrán

El objetivo es motivar a las mujeres jóvenes y a las niñas para que cursen estudios y se dediquen a las ciencias, la ingeniería, la tecnología, las matemáticas y otros campos, y ayudarlas a hacer realidad sus sueños

Fue en el año 2010 cuando los países miembros de la Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT), organismo adscrito a la ONU, decidieron crear esta efeméride, producto de la enorme brecha de género que se ha evidenciado a lo largo de los años.

En los últimos años, ha disminuido el número de mujeres que deciden estudiar y dedicarse a la informática y las tecnologías. Y esto, en un mundo tan digitalizado como en el que vivimos, no deja de ser extraño. La brecha se hace aún más profunda cuando hablamos de generación de contenidos, desarrollo de páginas web, creación de software, aplicaciones y demás elementos digitales, ámbitos en los que los hombres tienen mucha más presencia que las mujeres. Ocurre lo mismo en el ámbito de la ciencia. Por ello se creó el Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia que se celebra el 11 de febrero.

Lema 2024: Liderazgo

El tema de 2024 para las celebraciones del Día de las Niñas en las TIC es «Liderazgo», para subrayar la necesidad de establecer fuertes modelos femeninos en las carreras de ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas (STEM). Para prosperar en STEM, es buena idea que las niñas y las mujeres jóvenes conozcan a mujeres en posiciones de liderazgo, fomentando la inspiración y rompiendo las barreras que obstaculizan su progreso.

El Día Internacional de las Niñas en las TIC se celebra el cuarto jueves del mes de abril. En 2024 se celebró el 25 de abril.

¿Porque las TIC son lideradas por los hombres?

La falsa creencia de que las niñas y

mujeres no cuentan con la habilidad necesaria: esta afirmación es el resultado de una errada percepción de la realidad, ya que, si se les da la posibilidad, las niñas tienen las mismas capacidades y habilidades que los niños en el ámbito de las ciencias y las tecnologías. Es más, actualmente se estima que las mujeres son mejores para desarrollar la experiencia del usuario (UX) en cuanto al diseño y disposición de los elementos en cualquier plataforma tecnológica. La percepción de que las mujeres son mejores en cuanto a habilidades sociales y peores en tecnología: aunque es cierto que la mujer posee más habilidades sociales que los hombres en general, esto no implica que carezcan de habilidades tecnológicas en un mundo donde lo social parece imperar. Contar con la visión femenina puede ser una enorme ventaja. Por lo menos eso lo demuestra la red social Pinterest, cuyas usuarias son, en más de un 80%, mujeres. Desventajas educativas: también persiste una problemática muy enquistada en los países económicamente deprimidos o en los sectores sociales menos favorecidos, en los que se le brinda la oportunidad de estudiar al varón sobre la mujer.

Los datos que encendieron las alarmas

Algunas estadísticas interesantes que refuerzan la brecha digital de género arrojaron los siguientes resultados: Según datos del Foro Económico Mundial solo el 6% de los CEO de la industria tecnológica son mujeres. Además, el mismo ente señaló que en los consejos directivos de todas las empresas del mundo solo un 19% de los cargos los tienen las féminas. En la Unión Europea, de cada 1000 mujeres con titulación universitaria, solo 29 se gradúan en alguna carrera relacionada con las TIC, de las cuales solo 4 terminan en un puesto de trabajo en el mundo de las nuevas tecnologías de información y comunicación. Un informe del año 2016 elaborado por Eurostat, mostró que en el 2014 el 80% de los profesionales tecnológicos de la UE eran hombres. Por último, pero no menos importante, en el mundo de la tecnología, así como en muchos otros sectores, las mujeres suelen ganar un 20% menos de salario en comparación a sus colegas masculinos que ocupan un cargo similar.

¿Por qué es tan importante que las niñas y mujeres en general se interesen por las TIC?

Más allá de un problema de género, la razón fundamental de la creación de este día internacional, es que la falta de mujeres con aptitudes para la utilización y desarrollo de las TIC trae como consecuencia una grave disminución en el desarrollo económico y social de los países. Actualmente, toda actividad económica que se está realizando en el mundo lleva de forma implícita el uso de algún elemento tecnológico, bien sea saber cómo realizar una llamada desde un smartphone hasta trabajos mucho más complejos, como gestionar un inventario por medio de tablas dinámicas en Excel o realizar un seguimiento de métricas en las redes sociales. Si la población femenina, que resulta también ser la mayoría, no cuenta con las habilidades ni el conocimiento necesario para desempeñar este tipo de tareas, ni se involucra en el desarrollo de nuevos elementos que puedan generar progreso en este ámbito, el mundo sufrirá un estancamiento. Cada año, las empresas, los gobiernos e incluso las escuelas, desarrollan una serie de actividades que buscan interesar a las niñas en el mundo en las TIC. Algunos de los programas incluyen desarrollo en materia de robótica, despertar habilidades en diseño gráfico, gamificación o incluso programación web. Otros eventos promueven charlas de mujeres exitosas en el mundo de la tecnología, para que las jóvenes se sientan identificadas e inspiradas por las heroínas del teclado. Incluso hay desarrolladoras que generan programas y aplicaciones, para despertar un interés legítimo en las niñas y así ayudarlas a desarrollar las habilidades que necesitarán en el futuro.

¿Qué es la Inteligencia Artificial Generativa y cómo impacta en las empresas?

Por Redacción



La Inteligencia Artificial Generativa (GenAI) es una tecnología que trabaja a partir de modelos de aprendizaje que son gradualmente entrenados, se sostienen en grandes volúmenes de datos que los alimentan y que provienen de distintos orígenes. En cuanto a datos específicos de su efecto en la economía digital, un informe reciente publicado por McKinsey estima que la GenAI puede generar potencialmente entre US\$2.6 y US\$4.4 billones de valor para la producción en varios sectores. Incluso un informe reciente de la Organización Internacional del Trabajo (OIT) sugiere que la GenAI no eliminará empleos, sino que los complementará. La expansión del conocimiento de GenAI se ha acelerado debido a que fue fácilmente aplicada en casos de la vida cotidiana, haciendo las actividades más cómodas y rápidas.

¿Cómo impacta la Inteligencia Artificial Generativa a las empresas?

Entre algunos casos de uso que ayudaron a su popularidad se encuentran:

* Utilización de chatbots como medio de comunicación, aplicado para entrenamiento de personal o

Según estudio, el efecto de la IAG en la economía digital, estima que puede generar potencialmente entre US\$2.6 y US\$4.4 billones de valor para la producción en varios sectores

relacionamiento con clientes.

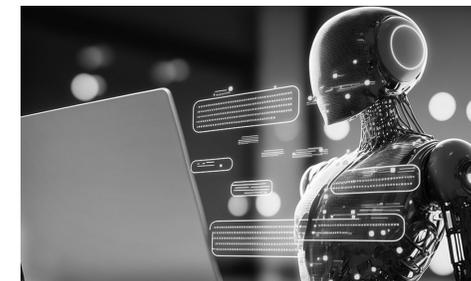
* Generación de nuevos contenidos como imágenes, audios y videos a partir de indicaciones personalizadas o necesidades, en gran escala, lo que es útil en industrias como la publicidad, los medios de comunicación y el entretenimiento. Esto reduce los costos y el tiempo de producción, al tiempo que garantiza una salida constante de creaciones de alta calidad.

* Creación de mundos virtuales para videojuegos, educación personalizada para los alumnos, así como tratamientos médicos para los pacientes.

* Dentro de las técnicas utilizadas en la creación de sistemas de GenAI se encuentran el uso de redes neuronales, las cuales son entrenadas con grandes volúmenes de datos, para ir identificando patrones y relaciones entre los datos/elementos, y de esa forma ir generando nuevo contenido. La GenAI se relaciona al concepto de GANs (Generative Adversarial Networks), el cual consiste en entrenar dos modelos en competencia en base a un generador y un discriminador. Dependiendo del caso de uso y el propósito, esta técnica puede ser complementada con otros modelos generativos que trabajan a partir de distribuciones probabilísticas y arquitecturas más complejas.

Relacionado: El 60% de las empresas en América Latina están incorporando la IA en sus operaciones.

En el caso de TIVIT, en la actualidad contribuye con las empresas a revolucionar sus procesos con eficiencia y acelerando su transformación digital basándose en la aplicación GenAI. "En la compañía utilizamos la plataforma Athena, que puede ser aplicada en diversos segmentos o sectores del mercado, con fines de optimizar tiempo, reducir gastos y apoyar en la toma de decisiones estratégicas. Dentro de los principales beneficios de Athena, está la integración de la misma con principales herramientas de comunicación del mercado, la



escalabilidad y la confiabilidad", detalla Marjorie Guerra, Gerente de Digital Business de TIVIT Latam.

Este panorama de crecimiento exponencial, tiene también grandes desafíos, que van de la mano de abordar las cuestiones éticas al diseñar modelos de IA cómo: garantizar la calidad de los datos, que los mismos representen coherencia en sus resultados, que no exista un sesgo o datos que desvirtúen, la transparencia de la información base, la seguridad de la información, la garantía de privacidad de data sensible, la interpretación que puede darse a los resultados, así como la veracidad de los mismos. Asimismo, al seguir escalando las soluciones en base a IA se requiere niveles computacionales más altos y, por ende, mayor inversión, lo cual puede converger en un desafío constante.



Las políticas climáticas pueden aplicarse con un mínimo daño económico

Por el Staff de El Inversionista

Una investigación de una organización austríaca concluye que reducir un 20% las emisiones de CO2 supondría solo un 2% de pérdida económica



Las políticas climáticas se pueden aplicar con un daño económico mínimo si se tienen en cuenta no solo los datos de emisiones, sino también el papel que cada empresa desempeña en la economía de un país. Una investigación firmada por la organización austríaca Complexity Science Hub (CSH) y que publica Nature Sustainability aplica su modelo con datos de Hungría y concluye que reducir un 20% las emisiones de CO2 supondría solo un 2% de pérdida

económica. “La transformación de la economía hacia la neutralidad climática siempre implica una cierta tensión económica: algunas industrias y empleos desaparecen, mientras que otros se crean”, recuerda Johannes Stangl del CSH y uno de los autores, en un comunicado. “Para comprender cómo afectarán las medidas de política climática a la economía de un país no basta con tener datos sobre las emisiones de



dióxido de carbono, también debemos comprender el papel que desempeñan las empresas en la economía”, afirma Stangl.

Los investigadores utilizaron un conjunto de datos de Hungría que incluye casi 250,000 empresas y más de un millón de relaciones con proveedores, lo que prácticamente representa toda la economía húngara. Examinaron cómo sería toda la economía de un país si ciertas empresas se vieran obligadas a dejar de producir en varios escenarios, todos destinados a reducir las emisiones de gases de efecto invernadero en un 20%.

En el primer escenario analizaron lo que sucedería si solo se tuviera en cuenta reducir las emisiones de CO2 en un 20% y el resultado fue que los siete mayores emisores del país tendrían que cesar sus operaciones, perdiéndose un 32% de la producción económica, lo que no sería viable.

Sin embargo, los investigadores proponen un enfoque en dos pasos, basados en dos factores cruciales: las emisiones de CO2 de una empresa y qué riesgos sistémicos lleva asociados, es decir, qué papel desempeña en la red de suministro, explica Stangl.

Los investigadores de CSH ya habían desarrollado un Índice de Riesgo Sistémico Económico (IRSS), que calcula la pérdida económica que se provocaría si una empresa dejara de producir. Teniendo en cuenta las emisiones de gases de efecto invernadero de una empresa y su índice de riesgo para la economía del país, los investigadores calcularon una nueva clasificación de empresas con grandes emisiones en relación con su impacto económico. Según la nueva clasificación, una reducción de un 20% de las emisiones de CO2 exigiría el cese de actividad de las 23 primeras empresas de la lista. Sin embargo, esto solo supondría una pérdida de un 2% de los puestos de trabajo y de un 2% de la producción económica.

El estudio muestra “claramente que debemos tener en cuenta la red de suministro a nivel de empresa si queremos evaluar lo que conseguirá una determinada política climática”, afirman los autores.

Esta es –subrayan– la única forma de evaluar qué empresas se verán perjudicadas por una medida concreta y cómo afectará a sus socios comerciales.

Tendrán retos los bancos este año



La firma calificadora Fitch Ratings prevé que una economía lenta y presiones inflacionarias seguirán desafiando a los bancos mexicanos por lo que registrarían un bajo crecimiento de activos esperado y presiones en sus márgenes hasta el siguiente año.

“Se espera que continúen los recortes de tasas, que comenzaron en marzo con 25 puntos base, para ubicarse en 11 por ciento”. “Fitch pronostica que las tasas oficiales caerán al 9.25 por ciento en el 2024 y al 7.50 por ciento para finales del 2025”, indicó la firma. La calificadora plantea que las tasas de interés locales más bajas no impulsen una demanda de crédito o préstamos bancarios sustancialmente mayores mientras la economía se desacelere respecto al crecimiento que se observó de 2022 al 2023.

“Las tasas de interés más bajas pueden alentar a las corporaciones a acceder a los mercados de capital locales y globales si ofrecen

condiciones más flexibles o preferenciales, lo que puede reducir la demanda de préstamos bancarios”. “Proyectamos que el crecimiento del PIB se desacelere hasta el 2.2 por ciento en el 2024 desde el 3.2 por ciento en el 2023, y que se desacelere aún más hasta el 2 por ciento”, apuntó.

Además, prevén que los márgenes de interés netos (MIN) tengan una presión continua, dada la expectativa de recortes de tasas hasta el 2024, lo que podría reducir el rendimiento de los activos y el capital.

Destacó que actualmente el sistema bancario mexicano se encuentra en niveles históricamente bajos de morosidad.

“El menor crecimiento esperado de los préstamos, el deterioro moderado de la calidad de los activos y la considerable exposición del sector al Gobierno Federal y las empresas estatales relacionadas son factores clave de las perspectivas neutrales del sector para los bancos”, apuntó.

Economía logra mayor alza en 35 meses

El Indicador Global de la Actividad Económica (IGAE) logró su mayor incremento en 35 meses tras repuntar 1.38 por ciento en febrero, superando el avance de 0.50 por ciento previsto por Bloomberg y dejando atrás cuatro meses a la baja, indican cifras desestacionalizadas de Inegi.

A su interior, las actividades primarias aumentaron 16.48 por ciento y las terciarias 1.22 por ciento, lo que compensó el revés de 0.14 por ciento en las secundarias.

Once rubros del sector servicios aumentaron en febrero, destacando el alza de 3.95 por ciento en el comercio al por mayor y de 1.92 por ciento en información en medios masivos.

En tanto, la reducción en el sector industrial se debió a la caída de 2.49 por ciento en la construcción y de 0.82 por ciento en la minería. A tasa anual, el IGAE subió 2.63 por ciento en febrero; por componentes, las primarias aumentaron 5.79 por ciento, las terciarias 3.18 por ciento y las secundarias 1.50 por ciento.



Cobra SAT más impuestos a ahorradores



Con la declaración anual correspondiente al 2023, el Servicio de Administración Tributaria (SAT) está cobrando a muchos ahorradores más impuestos sobre los rendimientos que obtuvieron en comparación con el ejercicio del 2022. Dependiendo de la tasa de interés nominal que pactaron con una institución financiera, el monto

invertido y en ausencia de deducciones, la situación de un año a otro pasa desde recibir un menor saldo a favor hasta multiplicar hasta en más de 10 el Impuesto Sobre la Renta (ISR) a pagar.

Gustavo Leal Cueva, presidente de la firma consultora Fiscalía y socio del Despacho Leal Benavides y Asociados, explicó que el cambio obedece a que el SAT cobra el ISR sobre la tasa de interés

real que percibe un ahorrador, esto es la diferencia entre la tasa nominal percibida y la inflación registrada en un año en cuestión.

Y resulta, abundó, que mientras en el año 2022 la tasa de interés nominal fue al final de un 10 por ciento con una inflación anual de 7.82 por ciento, en el 2023 la tasa ofrecida por algunas instituciones fue del 12 por ciento, con una inflación que fue a la baja y cerró en 4.66 por ciento.

Así, ese diferencial -la tasa real- al cierre de cada año pasó de 2.18 a 7.34 por ciento y con un mismo monto de capital invertido en cada año el interés gravable ahora es mayor.

Otro factor que afectó, explicó Leal Cueva, es que la tasa de retención el año pasado fue de apenas 0.15 por ciento sobre el capital invertido, por lo que en el ISR gravable hay muy poco que restar de ésta.

“Al combinar esta tasa de retención con las altas tasas de interés que pagaron a los ahorradores en el 2023 y con la

inflación en niveles más controlados que años anteriores, resulta que los ahorradores vieron ganancias reales en sus intereses muy por encima de la inflación”, expuso.

“El mayor impacto fiscal recaerá en los montos de capital más altos”, enfatizó. Por ejemplo, para la declaración de 2023, que se está realizando en este mes, a alguien con una inversión de 2 millones 500 mil pesos, bajo los supuestos anteriores de niveles de tasas de interés, le saldrá un saldo a cargo de 15 mil 510 pesos, cuando un año atrás el mismo monto de capital resultó con un cargo de sólo mil 141.

Y a alguien con un capital de 30 millones de pesos invertidos, también dados los supuestos, le toca pagar 584 mil 647 pesos, contra 114 mil 833 un año antes.

En la mayor carga fiscal sobre los intereses reales correspondientes al 2023, también afecta un ajuste en las tasas al alza y cuotas fijas que hizo el SAT para mismos niveles de ingresos financieros.

Tensiones geopolíticas aumentan precio mundial del cereal

Los mercados internacionales de cereales iniciaron la semana con subidas de precios, influidos por “la tensión geopolítica” a causa de la escalada en Oriente Medio, la concesión de ayuda estadounidense a Ucrania o el alza del petróleo, según informaron a EFE fuentes comerciales. Las cotizaciones de los contratos de futuros del trigo y del maíz repuntaron este lunes hasta un 7% y un 4.5%, respectivamente, en el operador europeo de mercados bursátiles Euronext en París, mientras que en la Bolsa de Chicago (EE. UU.) los precios subieron hasta un 17.50% en el caso del trigo.

“La tensión geopolítica entró de lleno la pasada semana en los mercados; la escalada bélica en Oriente Medio unida a la concesión del Senado estadounidense de un paquete de 95,000 millones de dólares a Ucrania influyeron de forma decisiva en las cotizaciones”, según fuentes de la patronal del comercio mayorista Accoe.

En España, los precios de la última semana cerrada (hasta el pasado viernes) no reflejan aún esa volatilidad pero, según Accoe, “pese a la latente tendencia a la baja, la incertidumbre sobre los acontecimientos genera inestabilidad e importantes vaivenes”.

Además, señalaron, el precio del petróleo se ha disparado y existe el peligro de un encarecimiento de los fletes.



Sonora registra el mayor crecimiento en exportaciones en la Frontera Norte

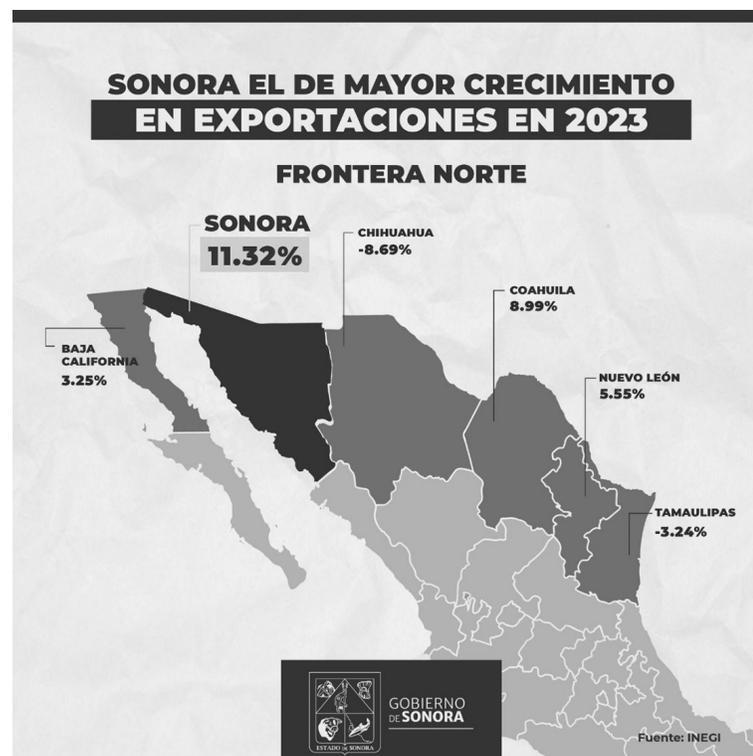
Por el Staff de El Inversionista

Respecto a la industria de electrónicos y computación, enfocado en los semiconductores, la producción sonorenses logró exportar un 18% más en 2023 que en 2022

El Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), documentó que en 2023, Sonora registró la cifra de 26 mil 567.8 millones de dólares, en contraste con los 23 mil 866.2 millones de dólares que se generaron en 2022, en materia de exportaciones totales, con lo cual se convirtió en la entidad fronteriza de mayor crecimiento de un año a otro, informó el gobernador Alfonso Durazo Montaño. De un año a otro Sonora registró un crecimiento del 11.32%, seguido de Coahuila con 8.99% y Nuevo León con 5.55%. La industria automotriz y aeroespacial incrementó en un 30% de 2023 respecto al año anterior, esto como parte del proceso de relocalización de la producción a favor de la industria sonorenses, aumentando las exportaciones automotrices aeroespaciales sonorenses por encima de cualquier estado fronterizo. Respecto a la industria de electrónicos y computación, enfocado en los semiconductores, la producción sonorenses logró exportar un 18% más en 2023 que en 2022. Las exportaciones químicas, como parte de la cadena de proveeduría, acompañan a toda la manufactura, con un crecimiento de 38% en 2023.



La industria automotriz y aeroespacial incrementó en un 30% de 2023 respecto al año anterior.



Educación, salud y seguridad, se verían afectados por fondo de pensiones

Por el Staff de El Inversionista

La creación del Fondo de Pensiones para el Bienestar implica recortes de otras áreas del presupuesto público, pues una proporción de sus recursos provendría de recursos no recurrentes, por lo que existe la posibilidad de que no sean suficientes para cumplir con su objetivo.

“Frente a este escenario es posible que el gobierno federal realice aportaciones adicionales al Fondo, las cuales distraerían recursos de otras áreas, como educación, salud, seguridad o inversión pública”, determinó el Instituto Mexicano para la Competitividad (IMCO) en un análisis. La Cámara de Diputados aprobó el 22 de abril el dictamen con proyecto de decreto por el que se crea el Fondo de Pensiones para el Bienestar. Este busca complementar los montos con los que se pensionan los trabajadores que están en el sistema de cuentas individuales de retiro. Falta que sea aprobado en la Cámara de Senadores. La iniciativa contempla diversas fuentes de financiamiento para que el Fondo pueda cumplir su propósito. Entre

Existe la posibilidad de que los ingresos no sean suficientes, ya que una parte provendrá de recursos no recurrentes como la venta de bienes inmuebles del ISSSTE, determinó el IMCO en un análisis

estas, destacan los recursos ahorrados por algunos trabajadores a lo largo de su trayectoria laboral –tanto en el sector privado formal como en el sector público– y que son gestionados por las Afores y el Instituto Nacional de la Vivienda para los Trabajadores (Infonavit). También se prevé que el fondo obtenga recursos de otras fuentes como el 25% de las utilidades netas de las entidades paraestatales sectorizadas en las secretarías de la Defensa Nacional y de Marina (Tren Maya, Mexicana de Aviación, Aeropuerto Internacional Felipe Ángeles –AIFA–), las cuales no necesariamente se materialicen en

tiempo y cantidad. Por igual, el 75% de los ingresos que obtenga el Instituto para Devolver al Pueblo lo Robado (INDEP). Los recursos que se obtengan por la liquidación de la Financiera Nacional de Desarrollo Agropecuario, Rural, Forestal y Pesquero (FND). Además de ingresos no recurrentes como los derivados de la venta entre 2024 y 2025 de bienes inmuebles pertenecientes al ISSSTE (el ISSSTE tiene la facultad de no transferir estos recursos al Fondo), y por último aportaciones adicionales.

Afores no reclamadas, ¿a dónde van?

De acuerdo con la valoración de impacto presupuestario de la iniciativa realizada por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas (CEFP) de la Cámara de Diputados, el Fondo podría disponer de alrededor de 35,400 millones de pesos a partir de sus fuentes de financiamiento, las cuales no incluyen los ahorros de los trabajadores, ya que la información pública disponible acerca de las cuentas individuales no presenta el nivel de desagregación suficiente. El IMCO destacó que la iniciativa de reforma legal en materia de pensiones requiere una evaluación meticulosa y basada en evidencia por parte de los integrantes de ambas Cámaras del Congreso, la cual deberá centrarse en sus implicaciones para las finanzas públicas y los recursos que los trabajadores mexicanos han acumulado a lo largo de sus trayectorias laborales en las Afores y en el Infonavit.



PLANES TELCEL
PLUS

telcel 5G

Juega
SIN LIMITE 5G

Los mejores smartphones 5G a pagos chiquitos

TELCEL PLUS 4

cargo mensual
por servicio **\$499**

con 10 GIGAS

ZTE V40 Smart



MOTOROLA G50 5G



MOTOROLA moto G34 5G



TELCEL PLUS 5

cargo mensual
por servicio **\$599**

con 14 GIGAS

MOTOROLA moto g53 5G



XIAOMI 2203116BG Note 11S



MOTOROLA moto g71 5G



TELCEL PLUS 6

cargo mensual
por servicio **\$699**

con 18 GIGAS

MOTOROLA G82



REALME 11 256GB



SAMSUNG Galaxy A34



Compra segura, garantía y servicio Telcel 5G

MINUTOS, MENSAJES Y WHATSAPP
ILIMITADAS + ILIMITADOS +
EN MÉXICO, E.U.A Y CANADÁ

SUSCRIPCIÓN

Claro video

La mayor Cobertura y Velocidad

telcel

1. El diferimiento a 24 meses aplica únicamente sobre el Pago Inicial del equipo. El Pago Inicial es el monto parcial del equipo que debe cubrir el usuario al momento de contratar o renovar, mismo que puede variar dependiendo del equipo y el plazo mínimo de contratación elegido por el usuario. El Pago Inicial del equipo será diferido en 24 pagos mensuales con cargo a la factura Telcel al contratar en un Plan Telcel Plus sujeto a un plazo mínimo de contratación de 24 meses. Se podrá solicitar un enganche de hasta el 60% en función del historial crediticio y/o de pago del Cliente. El pago diferido está sujeto a aprobación y evaluación de capacidad de pago. 2) El pago mensual de \$50 corresponde al equipo ZTE V40 Smart, el pago mensual de \$78 corresponde al equipo MOTOROLA G50 5G o el pago mensual de \$120 corresponde al equipo MOTOROLA moto G34 5G (considerando un 10% de enganche) al contratar el Plan Telcel Plus 4 sujeto a un plazo mínimo de 24 meses, mismo que puede variar dependiendo del equipo y el plazo mínimo de contratación elegido por el usuario. 3) El pago mensual de \$59 corresponde al equipo MOTOROLA moto g53 5G, el pago mensual de \$81 corresponde al equipo XIAOMI Note 11S 2203116BG o el pago mensual de \$131 corresponde al equipo MOTOROLA moto g71 5G (considerando un 10% de enganche) al contratar el Plan Telcel Plus 5 sujeto a un plazo mínimo de 24 meses, mismo que puede variar dependiendo del equipo y el plazo mínimo de contratación elegido por el usuario. 4) El pago mensual de \$80 corresponde al equipo MOTOROLA G82, el pago mensual de \$167 corresponde al equipo REALME 11 o el pago mensual de \$222 corresponde al equipo SAMSUNG Galaxy A34 (considerando un 10% de enganche) al contratar el Plan Telcel Plus 6 sujeto a un plazo mínimo de 24 meses, mismo que puede variar dependiendo del equipo y el plazo mínimo de contratación elegido por el usuario. El pago diferido está sujeto a aprobación y evaluación de capacidad de pago. La renta mensual del Plan Telcel Plus 4 es de \$499, la renta mensual del Plan Telcel Plus 5 es de \$599 y la renta mensual del Plan Telcel Plus 6 es de \$699. Consulta el costo de los equipos al contratar en cualquiera de los Planes Telcel Plus en Centros de Atención a Clientes, Distribuidores Autorizados Telcel y Cadenas Comerciales participantes. 5) Equipo Terminal NO INCLUIDO. 6) Los GB incluidos pueden ser utilizados estando en México, E.U.A. y Canadá. Aplica Política Sin Frontera: www.telcel.com/sinfrontera. El usuario podrá hacer uso de los datos incluidos a través de cualquiera de las tecnologías disponibles y ofrecidas por Telcel (2G, 3G y 4G), así como 5G conforme disponible y de acuerdo a las coberturas comunicadas en www.telcel.com/cobertura; siempre y cuando, el equipo terminal utilizado cuente con las capacidades técnicas necesarias, cuente con un Chip Inteligente (SIM Card), versión 6.2 o posterior y se encuentre dentro de la cobertura garantizada 5G. Consulte términos, condiciones, políticas, restricciones, folios de registro IT y precio del equipo en www.telcel.com, Centros de Atención a Clientes y Distribuidores Autorizados Telcel. Imágenes ilustrativas. Equipo y color del equipo sujeto a disponibilidad en punto de venta. El color del equipo puede variar respecto a la imagen comunicada. Los precios publicados incluyen IVA del 16%. Válido en toda la República Mexicana excepto CMX, Estado de México, Hidalgo y Morelos del 25 de abril al 01 de mayo de 2024.

PLAN TELCEL PLUS 5 telcel/5G



Increíbles smartphones con la mejor tecnología 5G



APPLE
iPhone 15 128GB
24 pagos de
\$615' al mes



HONOR
magic 5 pro
24 pagos de
\$674' al mes



OPPO
find n3 flip
24 pagos de
\$868' al mes



MOTOROLA
moto razr 40 ultra
24 pagos de
\$1,062 al mes



SAMSUNG
S24 ultra 512 GB
24 pagos de
\$1,217' al mes

cargo mensual por servicio **\$599**
con 14 GIGAS



ILIMITADAS + ILIMITADOS +
EN MÉXICO, E.U.A Y CANADÁ

SUSCRIPCIÓN
claro-video

Activa
Telcel UP
PROTEGE Y RENUOVA



Compra segura, garantía y servicio Telcel 5G

La mayor Cobertura y Velocidad



1. El diferimiento a 24 meses aplica únicamente sobre el Pago Inicial del equipo. El Pago Inicial es el monto parcial del equipo que debe cubrir el usuario al momento de contratar o renovar, mismo que puede variar dependiendo del equipo y el plazo mínimo de contratación elegido por el usuario. El Pago Inicial del equipo será diferido en 24 pagos mensuales con cargo a la factura Telcel al contratar en un Plan Telcel Plus sujeto a un plazo mínimo de contratación de 24 meses. Se podrá solicitar un enganche de hasta el 60% en función del historial crediticio y/o de pago del Cliente. El pago diferido está sujeto a aprobación y evaluación de capacidad de pago. 1) La cantidad de \$615 para el equipo APPLE iPhone 15 128GB, la cantidad de \$674 para el equipo HONOR Magic 5 pro, la cantidad de \$868 para el equipo OPPO find n3 Flip, la cantidad de \$1,062 para el equipo MOTOROLA moto razr 40 ultra o la cantidad de \$1,217 para el equipo SAMSUNG S24 ultra 512GB corresponde al cargo mensual cuando el Cliente solicita el financiamiento del Pago Inicial (considerando un 10% de enganche) al contratar un Plan Telcel Plus 5 sujeto a un plazo mínimo de contratación de 24 meses. 2. Los GB incluidos pueden ser utilizados estando en México, E.U.A. y Canadá. Aplica Política Sin Fronteras: www.telcel.com/sinfronteras. El usuario podrá hacer uso de los datos incluidos a través de cualquiera de las tecnologías disponibles y ofrecidas por Telcel (5G, 3G y 4G), así como 5G conforme disponible y de acuerdo a las coberturas comunicadas en www.telcel.com/coberturas; siempre y cuando, el equipo terminal utilizado cuente con las capacidades técnicas necesarias, cuente con un Chip Inteligente (SIM Card), versión 6.2 o posterior y se encuentre dentro de la cobertura garantizada 5G. Vigencia en toda la República Mexicana excepto Ciudad de México, Estado de México, Hidalgo y Morelos, a través de Centros de Atención a Clientes y Distribuidores Autorizados Telcel participantes del 25 de abril al 01 de mayo de 2024. Los precios publicados incluyen IVA del 16%. Información en www.telcel.com. Centros de Atención a Clientes y Distribuidores Autorizados Telcel. LOS SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES OFRECIDOS POR TELCEL SE PRESTAN CON BASE EN LO ESTABLECIDO EN LOS LINEAMIENTOS QUE FUJAN LOS INDICES Y PARAMETROS DE CALIDAD A QUE DEBERÁN SUJETARSE LOS PRESTADORES DEL SERVICIO MÓVIL, vigentes. Registro Público de Telecomunicaciones Folios: 131378, 131379, 131380, 131382, 131383, 131384, 131385, 131388, 131389, 169799, 169800, 169801, 169803, 169804, 169807, 169809, 169810, 169811, 174702, 214315 y 214329. Información sobre 5G en www.telcel.com/5g. Telcel UP es un seguro ofrecido por Alianza México, S.A., Compañía de Seguros, como Contrato de adhesión y es administrado por Asurion México, S. de R.L. de C.V. Telcel UP protege el equipo terminal asegurado contra robo, daño físico, falla mecánica o eléctrica (una vez que expire la garantía del fabricante), sujeto al pago de un deducible. Telcel UP es un servicio adicional totalmente optativo y puede ser cancelado en cualquier momento por el usuario marcando al *111 o al 900-999-8802. Información de Telcel UP, Términos, Condiciones y Política vigente en www.telcelup.com. Producto registrado con folio CISE-50003-0107-2017 y CONUSEF-000753-024.

Lograr meta del 40% de renovables, requiere de 35 mil mdd: CFE

De aquí a 2037 se necesitan adicionar 65 mil megawatts de diversas tecnologías para cubrir la demanda, la cual se espera siga creciendo con el interés de invertir en México

Para que México pueda alcanzar el 40 por ciento de renovables para 2030, se requieren inversiones por unos 35 mil millones de dólares, afirmó Jorge Musalem, gerente de proyectos estratégicos de la Comisión Federal de Electricidad (CFE).

El representante de la CFE explicó que para cumplir el compromiso, se requiere una inversión considerable que permitiría agregar 35 mil megawatts de generación renovable. "Para poder alcanzar esa meta de 40 por ciento de energías limpias para el 2030 necesitaríamos agregar en energía o inyectar energía al sistema algo así por 73 gigawatts-hora, que significa algo así como 35 mil millones de dólares de inversiones en renovables, lo que equivaldría a unos 35 mil megawatts de capacidad", dijo.

Asimismo, habría que sumar las inversiones asociadas al desarrollo de infraestructura de transmisión y sistemas de almacenamiento, dijo durante su participación en el Future Energy Summit 2024.

Musalem agregó que tan solo

Recopilado por el Staff de El Inversionista



el programa de adición y retiro de centrales del Prodesen 2023 - 2027, considera que de aquí a 2037 se requerirá adicionar 65 mil megawatts de diversas tecnologías para cubrir la demanda, la cual se espera siga creciendo con el interés de invertir en México.

Sin embargo, la incorporación de nuevos proyectos se tendrá que hacer con la directriz del Centro Nacional de Control de Energía (Cenace) y en los puntos donde el sistema eléctrico lo requiera y no donde el privado decida. "La adición de renovables que requerirá el sistema eléctrico mexicano, por supuesto, con la directriz del Cenace, será donde se marque que deben de instalarse las renovables.

"La ronda de subastas, que abrió la reforma eléctrica en la administración anterior, se puso donde querían, ahora si hay una subasta eléctrica que demande renovables, que el sistema diga dónde las quieren para brindarle seguridad y confiabilidad (al sistema)", puntualizó.

El representante de la Comisión Reguladora de Energía (CRE), Walter

Julían Ángel, dijo que el desarrollo acelerado de centrales de energía renovable que se pudo observar en el sexenio anterior afectó la confiabilidad del sistema eléctrico.

Explicó que al inicio de la actual Administración se encontró un «desorden» con la entrega de los permisos, generando alteraciones a la red eléctrica.

"Hay que preguntarnos ese boom cuánto nos costó en términos de

confiabilidad, en problemas de suministro, en saturación de los nodos. Cuando llegamos al Gobierno había particularmente en el sector eléctrico, un desorden en la manera en la que se fueron emitiendo los permisos, lo cual estaba generando muchos problemas y perturbaciones a la red eléctrica", señaló.

El funcionario comentó que fue indispensable establecer un orden en la entrega de permisos para integrarse al sistema eléctrico, lo que generó resistencias de aquellas empresas que se habían visto beneficiadas con el desarrollo de múltiples proyectos.

"Todo el crecimiento en el sistema energético, en su conjunto, requiere de planeación y horizontes de largo y mediano plazo, lo que permite establecer condiciones dentro del crecimiento de la demanda y oportunidades de desarrollo en ciertas regiones, pero eso no es lo que se estaba observando".

"Pero esa etapa se ha estado superando y nos ha permitido establecer mecanismos de confiabilidad más eficientes y con un crecimiento más sostenido y armónico. Creo



que un sistema donde esté clara la participación de todos, haya cumplimiento de sus propias obligaciones y fortalecimiento de la propia infraestructura, puede haber un crecimiento racional sostenido (de renovables)”, puntualizó.

Buscan regulación para almacenamiento

La emisión de la regulación en materia de almacenamiento de energía ya se está trabajando dentro de la CRE para su emisión.

El comisionado dijo que de manera interna ya se realizaron cuatro mesas de trabajo, con la participación de interesados como desarrolladores, suministradores o empresas, que han expuesto al regulador las inquietudes y necesidades que deben de considerarse en la regulación.

Adelantó que a finales del mes de mayo será publicado el anteproyecto de almacenamiento para su consulta y evaluación en el portal de anteproyectos de la Comisión Nacional

de Mejora Regulatoria (Conamer).

Analizan proyectos renovables con CFE

La compañía EDF México mantiene conversaciones y asesorías sobre la posibilidad de desarrollo de proyectos de energía renovable con la CFE. Gerardo Pérez Guerra, CEO de EDF México, dijo que algunas de las tecnologías que se contemplan son la solar fotovoltaica flotante, hidroeléctrica, geotermia e hidrógeno verde.

“EDF es una de las generadoras más grandes mundialmente hablando y tiene varias ramas (de generación) y hemos estado conversando con CFE sobre algunas asesorías en geotermia, en la parte hidráulica también.

“También estamos trabajando en solar flotante, eso más como una promoción de nosotros para y con la CFE; y del proyecto de hidrógeno del Istmo, ese aún está muy ‘verde’ apenas se están dando los primeros pasos”, comentó. En el caso del proyecto de hidrógeno



verde, se trata de un fondo danés, Copenhagen Infrastructure Partners (CIP) que invertirá 10 mil millones de dólares para su desarrollo, según anunció en noviembre del año pasado el Presidente Andrés Manuel López Obrador.

Respecto al potencial de energía geotérmica, Reforma publicó recientemente que en México se

tiene subutilizado el 70 por ciento del potencial geotérmico del país, pese a que se ubica en el sexto lugar mundial de producción de energía geotérmica. Explicó que aún no se tienen áreas específicas en las que se puedan detonar proyectos como los de solar flotante, pero sí existe una apertura por parte de la comisión para analizar la propuesta de los proyectos.

Tramita tu Pensión Inteligente

Empresas

- Evita multas y recargos
- Lleva bien el Riesgo de Trabajo
- Actualizaciones



Derechohabientes

¿Sabes cuánto te corresponde?

¿Sabes que puedes recuperar tu Infonavit y tu Afore?

pensionesinteligentes@gmail.com



“Difícilmente un debate puede cambiar las preferencias electorales”: Sheinbaum

La candidata presidencial, presumió que lleva una ventaja de dos dígitos con respecto a la candidata de la oposición, Xóchitl Gálvez

Claudia Sheinbaum, candidata de la coalición Sigamos Haciendo Historia, rechazó que el segundo debate presidencial pueda modificar de manera importante las preferencias electorales.

En conferencia de prensa la candidata presidencial, presumió que lleva una ventaja de dos dígitos con respecto a la candidata de la Oposición, Xóchitl Gálvez.

Sheinbaum afirmó que después del primer debate presidencial, las preferencias a su favor aumentaron un poco.

Agregó que actualmente su ventaja es de alrededor de 27 puntos, la cual rechazó que pueda modificarse de manera significativa.

“Difícilmente un debate puede cambiar esa diferencia. En el primer debate todavía subimos un poco, entonces no creo que cambie de manera importante el debate”, indicó.

La abanderada presidencial de Morena, el Partido Verde y el Partido del Trabajo adelantó que en el debate del próximo domingo, en donde se abordarán temas como desarrollo económico, empleo e inflación, infraestructura, pobreza y desigualdad, mostrará lo que el Presidente Andrés Manuel López Obrador ha hecho en el país.

“Es lo que digo todos los días en los mítines: la política del humanismo mexicano, de la Cuarta Transformación ha dado resultados, particularmente en un nuevo modelo económico,

economía moral, humanismo mexicano, que quiere decir por el bien de todos primero los pobres, prosperidad compartida, que si no hay desarrollo compartido y no es crecimiento, desarrollo, con bienestar y sustentabilidad no puede hablarse de prosperidad”, dijo.

Sheinbaum reiteró que el modelo económico de este Gobierno es tan exitoso que el mundo entero lo está viendo.

“El mundo entero está viendo el modelo mexicano; crecimiento económico, disminución de la pobreza, disminución de las desigualdades, el nivel más alto de empleo formal en la historia del país, el nivel más alto de salario medio del IMSS, aumento en el salario mínimo frente a otras economías similares donde no tuvieron aumentos por la crisis de la pandemia, todo mundo felicita a México por el manejo económico en la crisis de la pandemia”, afirmó.

Sheinbaum dijo que aportará datos con mucha solidez, para respaldar sus argumentos.

“Sobre todo, vamos a hablar de lo que significa el modelo de la economía moral y el humanismo mexicano”, reiteró.

Retroceso en seguridad, si anulan la prisión preventiva oficiosa: Sheinbaum
En otro orden de ideas, Sheinbaum Pardo afirmó que si la Suprema Corte de Justicia de la Nación aprueba desaparecer la prisión preventiva oficiosa, regresaríamos a los niveles más altos de inseguridad, advirtió Claudia Sheinbaum, candidata presidencial de la coalición Sigamos Haciendo Historia, tras rechazar el informe del Departamento de Estado de Estados Unidos sobre la situación que guardan los derechos humanos en México. Dijo que los estadounidenses deberían opinar sobre esa decisión que puede tomar la Corte, porque es gravísimo que puedan salir 60 mil delincuentes a la calle.

También descartó presentar una denuncia por los encapuchados que la abordaron el domingo pasado en Motozintla, Chiapas. Corresponde a las autoridades investigarlo como un hecho público, sostuvo.



El gobierno de Andrés Manuel López Obrador implementó una estrategia para acercar los programas sociales a las comunidades más alejadas mediante los Servidores de la Nación, personas contratadas por la Secretaría del Bienestar que además de promover los apoyos también se encargan de la organización y coordinación de su entrega sin intermediarios. Esta figura ha sido severamente criticada por la oposición debido a que a muchos de estos servidores los usan con fines político-electorales a

favor de los candidatos de Movimiento Regeneración Nacional (Morena) pero también para promover al propio presidente; incluso, en 2019, el Instituto Nacional Electoral (INE) ordenó que no usaran la imagen, nombre o logo del mandatario en su indumentaria. “Estos ‘mapaches electorales’, que son alrededor de 20 mil en todo el país se dedican a hacer propaganda al gobierno y cuando vienen las campañas, como en esta ocasión, propaganda de las campañas, específicamente de sus candidatos”,

Asesor de Xóchitl Gálvez promete despedir a los Servidores de la Nación si la candidata gana

se lee en un punto de acuerdo que presentaron senadores del Partido Acción Nacional (PAN) en marzo pasado para que se les investigue por presuntos delitos electorales.

Servidores de la Nación se van si gana Xóchitl

Ante este panorama, la candidata presidencial de Fuerza y Corazón por México, Xóchitl Gálvez Ruiz, buscará despedir a todos los Servidores de la Nación en caso de ganar las elecciones el próximo 2 de junio. Así lo dio a conocer uno de sus principales asesores económicos, el priista Fernando Galindo Favela, durante su participación en un debate televisivo con el periodista Leo Zuckermann y el presidente nacional de Morena y coordinador de campaña de Claudia Sheinbaum Pardo, Mario Delgado Carrillo.

“El costo de la pensión adicional está entre 40 y 50 mil millones de pesos al año, porque parte de los recursos que están en el programa de atención de adultos mayores se va a pagar la nómina de los Servidores de la Nación. Eso lo vamos a quitar nosotros, se van”, advirtió el economista.

Es importante recordar que tanto los programas sociales, como las pensiones, como los Servidores de la Nación están a cargo de la Secretaría del Bienestar, comandada por Ariadna Montiel Reyes, por ello, los recursos para apoyos y las nóminas vienen directo del Gobierno de México. De acuerdo con La Jornada, un Servidor de la Nación ‘de a pie’ gana mensualmente 9 mil 700 pesos (antes de impuestos), aunque el sueldo de un Director Regional de estos funcionarios percibe mensualmente hasta 50 mil pesos (ya

después de los impuestos).

“Eso es un costo operativo importante que está dentro del presupuesto de la pensión, no se va a afectar en ningún momento la Pensión Universal de los Adultos Mayores, pero sí vamos a cambiar el gasto operativo, porque lo que ha hecho Morena es esconder el gasto corriente en los programas y parece que están invirtiendo en subsidios cuando realmente lo están pagando en nómina y en tema de operación política”, dijo el economista. El asesor de Xóchitl Gálvez advirtió que si no se elimina pronto el gasto millonario que los Servidores de la Nación representan, la pensión para adultos mayores ya no podrá ser sostenible a largo plazo y eso orillará al gobierno a recortar presupuesto en otros rubros o a buscar dinero de otros sectores, como las Afores. “Hay que hacer una reingeniería del gasto público. Si Morena continúa haciendo lo mismo, no hay manera de continuar con este nivel de gasto público, tendrían que eliminar casi 80 por ciento de las Secretarías de Estado o endeudarse más. Hay que tener cuidado, porque ya empiezan a echarle ojo a las pensiones”, dijo.

Al respecto, el líder nacional de Morena y representante de la alianza Sigamos Haciendo Historia, apuntó que lo dicho por Galindo Favela confirma que a la derecha no le gustan las políticas públicas en favor de la gente. Desmintió que la reforma para crear el Fondo de Pensiones para el Bienestar vaya a quitarle sus ahorros en Afores a los trabajadores, sino que ayudará a que gran parte de éstos puedan tener una pensión justa cuando se retiren. “Los programas sociales se quedan, pero la corrupción no regresa”, sentenció el morenista.

Actualidad y perspectivas de la banca y los servicios financieros en México y el mundo

* Por Carlos Fernández



Ante el cambiante panorama económico y geopolítico actual, la banca se está enfrentando a múltiples desafíos, como la salud y el comportamiento financiero de sus clientes, la digitalización y el avance tecnológico, así como las nuevas regulaciones y sus impactos en la operación y los costos. De acuerdo con el estudio KPMG 2023 Banking CEO Outlook, el cual recaba las perspectivas económicas y de negocio de 142 directoras y directores generales (CEO, por sus siglas en inglés) de instituciones bancarias de todo el mundo, actualmente existe optimismo con respecto al crecimiento del sector durante los próximos tres años (76%). De igual forma, en el reporte se destaca la necesidad de contar con un enfoque en la planeación estratégica, la cual considera medidas efectivas en torno a temas ambientales, sociales y de gobierno corporativo (ASG), mientras se ponderan las incertidumbres y oportunidades que ha traído la

inteligencia artificial (IA). No obstante, y a pesar del panorama optimista sobre el crecimiento para los próximos tres años, las y los líderes identifican cinco riesgos clave que pueden impactar negativamente en la prosperidad de las organizaciones:

1. Administración de costos (79%).
2. Impactos de la disrupción tecnológica (76%).
3. Incremento de las regulaciones (74%).
4. Atracción y retención de talento (74%).
5. Ciberseguridad (71%).

En este sentido, llama la atención que la ciberseguridad se posicione como quinto riesgo, ya que, de acuerdo con el estudio, únicamente 54% se siente adecuadamente preparado para un ciberataque, implicando que casi la mitad de las y los CEO no sienten confianza al respecto.

Por su parte, en materia de administración de costos, alrededor de la mitad de las empresas encuestadas tiene como objetivo reducir mínimo 10% de estos en los próximos años, y planean conseguirlo mediante la implementación de IA, así como a través del outsourcing u offshoring de su modelo operativo.

Las perspectivas globales coinciden con las de la banca en México

Durante 2023, el sector bancario en México incrementó el valor de sus activos 7.5% con respecto a 2022, generando utilidades netas por más de MXN 288,000 millones, lo cual representa un incremento de 22% contra el año anterior, y se prevé que esta tendencia continúe. Asimismo, se ha observado un crecimiento significativo de usuarios en la banca digital en el país, contando con más de 32 millones de usuarios, lo que ha posicionado a México como el octavo país en el mundo con el mayor número de personas que la utilizan. Si bien los usuarios digitales de los bancos se han incrementado, también es importante abordar el crecimiento que ha tenido la industria fintech,

principalmente en el sector de préstamos, el cual representa 22% de esta, seguido por los pagos y remesas con casi 18% de participación. Al respecto, cabe destacar que las descargas de aplicaciones fintech se incrementaron aproximadamente 150% de 2018 a 2022.

En conclusión, la industria bancaria en México y el mundo tiene la confianza suficiente para continuar creciendo durante los próximos años, lo cual dependerá de una adecuada gestión de riesgos y de preocupaciones actuales. Por ende, lograr reducir costos, con base en el outsourcing u offshoring de las operaciones, al tiempo que se continúa con la transformación digital y evolución para cumplir con la regulación activa y cambiante a la que el sector está sujeta, será un factor clave.

De igual forma, contar con estrategias robustas y claras sobre aspectos ASG, y de atracción y retención de talento, así como con una adecuada gestión de ciberataques, reforzará las razones detrás del optimismo que hoy se aprecia en la dirigencia de las instituciones financieras en todo el mundo.

* Socio Líder de Servicios Financieros de KPMG México





La unidad en las mujeres para alzar la voz y pedir el suelo parejo que no termina por llegar

Por Aurora Retes Dousset

AMMJE[®]

Asociación Mexicana de Mujeres Jefas de Empresa, A.C.

México es un país con muchos retos, sobre todo para las empresas que son lideradas por mujeres que tienen que estar bien informadas y superar grandes desafíos, lo que hace que las empresarias estén activas para sacar adelante sus negocios. Con mucho esfuerzo superan los obstáculos que se presentan y para las mujeres son más, reflexiona la empresaria Sheri Shoot, presidenta de AMMJE Sonora. Sheri Shoot analiza y dice que como nunca las mujeres “debemos estar contentas porque en este 2024, por primera vez, habrá en la historia una presidenta en México; sin embargo los momentos que se viven de inseguridad en Sonora y el país son muy difíciles, las personas ya ni siquiera podemos ir con confianza en las carreteras, preferimos si es posible irnos por Estados Unidos cuando tenemos que viajar distancias largas y eso preocupa, pero nos ocupa más, asegura. Por ello, AMMJE Sonora tomó la decisión de acudir a todas las plataformas de los candidatos para escuchar sus propuestas y saber qué rectoría será tomada para los próximos años, sobre todo para lo más importante, tomar las decisiones correctas en los tiempos que exigen inteligencia y valentía para salir adelante, analiza. AMMJE Sonora aclara que es apartidista, pero como todos los ciudadanos, es obligación de las jefas

de empresas la libertad de escuchar todas las propuestas para formar criterios y tomar decisiones, las más acertadas a las oportunidades que no termina por llegar. Shoot dice que hay que construir puentes de unidad a todas las mujeres emprendedoras, empresarias y profesionistas para alzar la voz y ser escuchadas. Todas las cámaras empresariales tienen comisiones representadas por mujeres que poseen los mismos objetivos que AMMJE, organización con 58 años en México y que ha ido avanzando con las diferentes corrientes que existen en el mundo de los negocios y, además, con presencia en Latinoamérica dice. Shoot hace una invitación a las mujeres sonorenses para que avancen con pasos firmes y exijan que el suelo sea parejo para hombres y mujeres. Se refiere a una ley que hasta ahorita es letra muerta, que fue aprobada donde a las mujeres se les debe adquirir el 50% de las compras tanto en el gobierno estatal como en el municipal, y hasta ahorita no se ha avanzado en este derecho adquirido, pero sin resultados concretos advierte. Se necesita llegar a pelear por las grandes compras y licitaciones, donde el gobierno de Sonora no ha volteado a verlas, pero reconoce que se tiene que hacer un trabajo de gestión e ir por ese derecho que no ha sido aprovechado por las empresarias, que de 100 pesos

la mitad debería ser comprado a las mujeres de negocios en la entidad. Reconoce que si no se tiene la capacidad de operación y producción para satisfacer contratos grandes, se tendrá que trabajar en la conformación de integradoras o cooperativas que puedan completar inversiones y trabajo de varias administradoras que estén dispuestas a ir por una oportunidad única que podría cambiar los modelos de negocio y la vida empresarial de muchas mujeres en la entidad. Solicitamos a las candidatas

presidenciales que escuchen la voz de millones de mujeres que amamos a México y estamos dispuestas a todo para combatir los obstáculos que siempre nos han detenido por falta de voluntad de los gobiernos en turno. Esperamos que la futura presidenta

realmente abone un suelo parejo no solo en las políticas públicas de estímulos fiscales, capacitación, asesoría, acceso al crédito barato y oportuno, sino también se trabaje en la jurisprudencia que permita detonar el talento femenino que no ha sido apreciado y que según estudios del BID, si se involucra a las mujeres el PIB mexicano crecería un 20% que abonará para equilibrar las desigualdades económicas, sociales y, donde la mujeres son más sensibles, equidad e inclusión finaliza.

*** Directora Voz Empresarial
Medios | Noticias | Editorial
| Asesoría Marcaje Personal |
Comunicación |
aretos0@gmail.com**



Aurora Retes con Sheri Shoot, de AMMJE Sonora.



Por Jesús Alberto Rubio
beisrubio3@gmail.com

De atleta... a empresario

Fernando Remes presentará hoy sábado en el estadio de los Toros de Tijuana su libro El Número Uno

Le diré que siempre hay algo interesante que contarle y esta vez no será la excepción. Y sí, ya sea de forma directa como Al Bat, y también apoyado en valiosos contenidos que nos comparten las redes sociales... en este caso de béisbol. Faltaba más. Y lo que trasciende: lo hago con el gusto de siempre pensando precisamente en usted y su amable lectura sabatina.

Veamos pues:

En Tres y Dos: Alex Rodríguez: De Atleta a empresario millonario. Es propietario de A-Rod Corp con más de 500 empleados, administra más de 21000 apartamentos en EU. Newport Property Construction empresa con la que ha producido más de 1500M\$ en propiedades residenciales y comerciales. En 2012 agregó otra empresa inmobiliaria: Monument Capital Management, con más de 700 millones de dólares en activos, de acuerdo con Forbes. Existen otras negociaciones que están en proceso. MLB: Alex Rodríguez será recordado no sólo como uno de los más grandes jugadores de su generación, sino de

todos los tiempos. A-Rod está en la boleta del Salón de la Fama desde el 2022 y su candidatura es fascinante dado el impacto que causó en el juego y la controversia creada luego de que reconociera –ya en los últimos años de su carrera– haber utilizado sustancias prohibidas. En cualquier caso, sus logros saltan a la vista: Un total de 696 jonrones y 2,086 empujadas (cuarto en ambos casos en la historia de la L.A./L.N.) y un WAR de 117.5, de acuerdo con Baseball-Reference (12do mejor). A-Rod también ayudó a cambiar la percepción de los torpederos, que ya no serían vistos como bateadores de sencillos con guantes estelares, sino como poderosos productores de carreras.

Galardones

Muchos recuerdan lo mejor de sus 22 años en las Mayores –los premios a JMV en el 2003, 2005 y 2007 y el título de Serie Mundial del 2009– pero A-Rod iba bien encaminado hacia el Salón de la Fama durante sus años en Seattle, entre 1994 y el 2000 cuando comenzó su carrera con grandes expectativas y las fue superando una tras otra. Fernando Álvarez: Los 5.714 K de Nolan Ryan no lo volveremos a ver



en 10 millones de vidas. Esto es tan realista como triste. Los lanzadores de hoy en día son de cristal de plomo. El cristal de plomo es fino, elegante y de excepcional brillo, pero puede ser más

delicado que otro tipo de cristal. Qué decir de la siguiente heroicidad vista en la misma Gran Carpa, específicamente en el Dodger Stadium:

Fernando Tatís Sr.

MLB: el pasado martes se cumplieron 25 años de la noche en la que el tercera base dominicano de los Cardenales, Fernando Tatís, detonó dos jonrones con bases llenas en un mismo inning.

Lo que fue aún más impresionante es que lo hizo ante el mismo lanzador (Chan Ho Park).

Nadie había conectado dos jonrones con las bases llenas en una misma entrada, nadie lo ha hecho desde entonces y es posible (tal vez muy probable) que no vuelva a pasar.

“¿Con qué podría compararse?” dijo el legendario narrador de los Dodgers, Vin Scully, al St. Louis Post-Dispatch después de sucedido el hito. “No sé si puede compararse con nada. Es absurdo que haya sido en un inning”.

Es posible que Tatís sea ahora más conocido por ser el padre de Fernando Tatís Jr., pero pase lo que pase con la carrera de la estrella de los Padres de San Diego, su papá siempre tendrá un lugar en los libros de récords.

Tras dos décadas desde la doble dosis de grand slams otorgada por Tatís, vamos a analizar esta increíble hazaña: acceder a:

<https://www.mlb.com/es/news/fernando-tatis-bateo-dos-grand-slams-en-un-inning>



A propósito de innovaciones en la Gran Carpa, mire lo que dice el colega Edmond Star: “Ya que mejor le cambie el nombre al beis y le ponga el Manfred Ball y que ponga otro jardinero para que sean 11 defensivos”.

Órale.

¿La Razón del colega?: cheque el dato (imagen) y verá.

Ferguson Jenkins

Historia: Los Chicago Cubs adquirieron a Ferguson Jenkins de los Filis el 21 de abril de 1966 y mire qué cosa:

El intercambio resultó ser una gran victoria para los Cachorros ya que el miembro del Salón de la Fama ganaría un premio Cy Young (en 1971) y registraría seis temporadas consecutivas con 20 victorias.

En relación a lo que hizo Trevor Bauer con Diablos Rojos el pasado domingo, así como de quién se trata cuando se habla de Ferguson “Fergie” Jenkins, en mi blogspot redesbeisbol puede encontrar detalles que serán de su interés, ya verá:

Encontrará primero lo de

Bauer, enseguida a Jenkins y siguiendo su lectura “cuánto más” sobre otros temas relevantes.

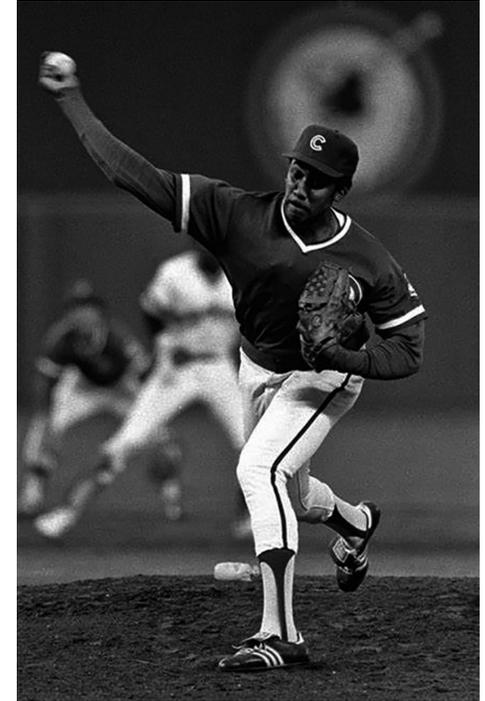
Lo invito: <https://beisbolredes.blogspot.com/>

Strikeout: Un “Caballo” a la posteridad: Ryne Sandberg, uno de los más grandes peloteros en la historia de los @Cubs, tendrá su estatua a las afueras del mítico Wrigley Field. La develación será el 23 de junio venidero.

Beisbolpuro: Mascota Élite: El tijuaneño Alejandro Kirk no ha tenido un buen inicio ofensivo con los @BlueJays, pero está demostrando su valía detrás del plato al liderar las Grandes Ligas en “Framing” (encuadre de pitcheos que ayuda a convertir las bolas en strikes).

Remes en Tijuana

Como le había adelantado, este sabadito a partir de las 17:00 horas en el estadio de Toros de Tijuana –Don Fernando Remes habrá de presentar su libro El Número Uno– acompañado de Jesús Monter Rodríguez y Raúl Cano, coordinadores del evento. El distinguido profesor Héctor Barrios Fernández, coordinador general de la Peña Beisbolera de Ensenada, con gran entusiasmo, me confirmó que harán acto de presencia alrededor de nueve miembros de esa agrupación cachanía



¡y qué bien! También le informo, en su oportunidad, que Remes –actual alcalde de Poza Rica y notable short stop de los Tigres del México y Venados de Mazatlán entre los años 60 y 70–, presentará su obra en Mérida, Yucatán, el próximo 11 de mayo. Enhorabuena.



ESPN DIGITAL

“ Para la temporada 2027 quiero agregar un SS derecho y que él segunda base se sitúe en el medio, así agregaríamos un jugador más al campo

”

ROB MANFRED
COMISIONADO DE MLB





INCIDIENDO

* Por Guillermo Moreno Ríos

Sonora ante los retos del futuro

“Me comprometo a seguir consultando a los expertos para tomar las mejores decisiones, por ello me comprometo a seguir consultando a INCIDE, como ya he trabajado con ustedes desde la legislaturas local y federal y, desde las secretarías de Educación y Seguridad, y hoy, al llegar al Senado, no va a ser la excepción” Ernesto De Lucas

En un encuentro con el Consejo INCIDE, la fórmula naranja al Senado de la República, Eva Aldecoa y Ernesto “El Pato” De Lucas, expusieron las propuestas y desafíos que enfrenta Sonora en un contexto globalizado. El evento, encabezado por el presidente nacional de INCIDE, Guillermo Moreno Ríos, y el coordinador estatal, Marcos González, sirvió como plataforma para un diálogo abierto y constructivo sobre el futuro del estado.

Recuperación de recursos federales y combate a la inseguridad

“El Pato” De Lucas hizo hincapié en la necesidad de recuperar recursos federales para fortalecer las corporaciones estatales y municipales, como medida crucial para combatir la inseguridad que aqueja a la entidad. Criticó la militarización del país, decisión tomada por el PRI en el Senado en apoyo al oficialismo de Morena, y propuso alternativas basadas en el fortalecimiento de las instituciones locales.

Salud mental: Una pandemia silenciosa

Eva Aldecoa, en su calidad de profesionista y creadora de contenido, abordó el tema de la salud mental, calificándola como una “pandemia silenciosa” que afecta a la población de manera alarmante. Lamentó la falta de un Centro de atención gubernamental para personas con depresión, ansiedad y adicciones, iniciativa que ella misma encabeza como candidata al Senado.

Agua: Un recurso vital para el desarrollo

Las intervenciones de los consejeros de INCIDE destacaron la importancia del agua como elemento vital para el desarrollo socioeconómico del estado. Miguel Ruelas, presidente de la Asociación Mexicana Hidráulica en Sonora, enfatizó la necesidad de seguridad hídrica y propuso medidas concretas para abordarla, incluyendo reformas legales y acciones estratégicas a nivel regional. Se resaltó

la importancia del presupuesto y la colaboración entre diferentes actores, incluida la Comisión Nacional del Agua, para lograr soluciones efectivas.

Minería: Un pilar de la economía sonorensa

David Ramos Félix, presidente de la Asociación de Ingenieros Mineros, Metalúrgicos y Geólogos de México, destacó el papel crucial de la minería en Sonora, sector que genera más de 140 mil empleos y aporta significativamente al PIB estatal. Enfatizó el compromiso del sector con el desarrollo sostenible, la innovación tecnológica, la protección del medio ambiente y la reducción de la pobreza. Hizo un llamado al apoyo del gobierno para seguir impulsando este sector clave.

Nearshoring: Una oportunidad para Sonora

Arturo Fernández, presidente de Sonora Global, resaltó la necesidad de inversión en infraestructura y

recursos hídricos para potenciar la competitividad del estado en el contexto del nearshoring. Abogó por la creación de una mega región entre Sonora y Arizona y enfatizó la importancia del talento profesional y la especialización industrial. Identificó desafíos como la escasez de naves industriales y la burocracia, y subrayó la urgencia de una estrategia coordinada de promoción internacional.

Un futuro prometedor para Sonora El diálogo entre los integrantes del Consejo INCIDE, Eva Aldecoa y Ernesto “El Pato” De Lucas, puso de manifiesto los retos y oportunidades que enfrenta Sonora. Las propuestas presentadas en materia de agua, minería y nearshoring ofrecen una hoja de ruta para un futuro más próspero y sostenible para el estado. La colaboración entre el sector público, privado y la sociedad civil será fundamental para alcanzar estos objetivos.

Reconocimiento a los ponentes Al finalizar el encuentro, los consejeros Roberto Vásquez Limón y Jesús Román Gutiérrez Sánchez entregaron un reconocimiento a los ponentes en nombre de la Unión Mexicana de Asociaciones de Ingenieros –UMAI Sonora y el Colegio de Licenciados en Administración– CONLA Sonora, respectivamente.

*** Ingeniero civil, editor y académico. Maestrías en protección civil y en administración; diplomados en resiliencia, seguros y en derechos humanos. Fundador del Consejo INCIDE, A.C. y de la Red Profesional por los Derechos Humanos. Premio Nacional de Ingeniería 2023.**



Colección PRIVADA

* Por Alejandro F. Ceceña



El superpeso gana, pero la economía pierde...

Pasada la inquietud geopolítica, el peso vuelve a colocarse en lo más alto del pódium cambiario. La divisa finalizó la semana pasada en 16.96 unidades por dólar y significa una ganancia en el día de 1%, señalan las operaciones al mayoreo que reporta Bloomberg. El peso figuró como la moneda más fuerte al perforar el sicológico de 17, ganando 1.0%. Con este movimiento se posicionó como la única divisa en terreno positivo, dijeron ayer estrategas de Banorte. La noche del jueves pasado llegó a tocar 18.21 ante el ataque de Israel a Irán, aunque el 9 de abril también pisó las 16.26 unidades por primera vez en casi nueve años. Analistas de CitiBanamex explicaron que el comportamiento reciente se debe

a la expectativa de que la Reserva Federal de Estados Unidos posponga el arranque de su ciclo de recortes de tasas de interés y por el escalamiento del conflicto geopolítico entre Irán e Israel.

Luego entonces, Invex no descarta que vengan nuevos episodios de presión para las monedas en general, ya que ante sucesos como los de Medio Oriente los inversionistas globales buscan activos seguros, como el dólar y otras monedas duras, así como el oro. Por cierto, el dólar se vendió en 17.41 pesos en ventanillas de CitiBanamex, 10 centavos menos.

Les cuento, CitiBanamex llevó a cabo una encuesta entre 32 bancos, casas de bolsa y grupos de análisis del sector privado nacional y extranjero, de los cuales sólo Vector piensa que el peso va a arrebatarse terreno al dólar tras las elecciones presidenciales en México y Estados Unidos. La casa de bolsa

propiedad de Alfonso Romo, exjefe de la extinta Oficina de la Presidencia de la República, espera que la moneda nacional despida 2024 en 16.78, lo que significa una ganancia de 1.1% frente al cierre del pasado martes. El dato revelador; el ejercicio fiscal de 2024 se calculó con una paridad promedio de 17.10 y en lo que va del año la media ha sido de 16.90. Esto significa que las exportaciones petroleras han perdido valor por culpa de la supermoneda, lo que puede abrir un agujero de 7 mil 500 millones de pesos en el presupuesto de este año, ¿qué loco no? Pero cierto, México no tiene banca.

El devaluado informe de EE. UU...

Se ha presentado el informe anual sobre derechos humanos que elabora Washington. Pese a que horas antes de su comparecencia Israel asesinó a 17 niños y dos mujeres en un solo ataque contra la ciudad gazatí de Rafah, EE. UU. decidió resaltar los problemas para la libertad de expresión en Cuba, Nicaragua, Venezuela y Rusia. ¿Qué le parece? La decisión de centrarse en el tema del derecho a manifestar las ideas, se dio en momentos en que las universidades de Columbia y Yale, dos de las más elitistas y prestigiosas de su país, promueven el arresto de sus alumnos por pronunciarse contra el genocidio que Tel Aviv perpetra contra el pueblo palestino. Pero como son el policía del mundo, México no escapó a sus veredictos –como si valieran–. A nuestro país le dedican 58 páginas, refiere que la independencia del Poder Judicial deja mucho que

desear, pues los fallos de los jueces se ven influidos por la iniciativa privada y el crimen organizado, situación de la cual los mexicanos están al tanto. Ya encarrilados también señalan, que los “togados” han liberado a decenas de implicados en la desaparición de los 43 estudiantes de Ayotzinapa... entre otras cosas...

La mera verdad, sobre el documento completo, advierto una falta de legitimidad y un cinismo monumental; hablamos del mayor vendedor de armas, el país con el porcentaje más elevado de su población tras las rejas, el que se ha involucrado en más guerras en el reciente siglo, quien viola cada minuto el derecho a la petición de asilo, quien mantiene prisioneros sin juicio desde hace más de dos décadas en Guantánamo (un territorio, además, usurpado a Cuba), hablo del único que ha usado la bomba atómica contra seres humanos, sí, el mayor organizador de asonadas militares y derrocador de gobiernos democráticos, estos mismos, hoy se facultan el título de jueces calificadores en materia de derechos humanos en el resto del planeta. Parece una buena broma, por supuesto que nadie les toma en serio. Luego entonces, el texto, retrata a la clase política estadounidense, que con una mano impone sanciones unilaterales e ilegales a quienes no se pliegan a sus designios, y con otra envía miles de millones de dólares en armamento para prolongar el sufrimiento del pueblo ucraniano en la guerra subrogada que la OTAN mantiene contra Rusia...

HASTA ENTONCES
* **Empresario y escritor**
@coleccionsonora



El carácter desde la tanatología

* Por José de Jesús Elizarrarás Quiroz

Cuida amorosa y respetuosamente al niño

Si quieres un adulto seguro y empático



La niñez y el niño interior son aspectos fundamentales del desarrollo humano. Desde los primeros años de vida, la infancia marca el inicio de un viaje hacia la formación de la identidad, las relaciones interpersonales y el bienestar emocional de un individuo. Durante esta etapa crucial, el cuidado amoroso y respetuoso desempeña un papel trascendental en la construcción de los cimientos sobre los cuales se erigirá el edificio de la vida adulta. En este contexto, exploraremos la importancia del cuidado amoroso de la niñez y la atención al niño interior en el proceso de desarrollo humano. Desde la crianza de los más pequeños hasta el autocuidado en la vida adulta, cada gesto de amor y comprensión contribuye a tejer la red de conexiones emocionales que sustentan nuestra humanidad.

Primera estación. El cuidado amoroso de la niñez es un pilar fundamental en el desarrollo integral de un individuo. Exploremos dos aspectos esenciales del cuidado amoroso: el enfoque en la corrección en lugar de castigo y la importancia de educar con amor y respeto, reconociendo la individualidad de cada niño. Desde esta perspectiva, el enfoque en el cuidado y la corrección

en lugar de recurrir al castigo es fundamental para fomentar un entorno de aprendizaje positivo y constructivo. Mientras que el castigo se centra en el error o el comportamiento negativo del niño, el cuidado y la corrección se enfocan en brindar apoyo, guía y enseñanza para que el niño pueda aprender y crecer de sus experiencias. En lugar de imponer castigos punitivos que pueden generar miedo, resentimiento o incluso resentimiento hacia los adultos, el cuidado amoroso implica abordar las situaciones problemáticas con comprensión y empatía. Se trata de comprender las necesidades subyacentes del niño y ayudarlo a desarrollar habilidades para manejar situaciones difíciles de manera constructiva.

Cada niño es único, con sus propias habilidades, intereses, necesidades y ritmos de desarrollo. Por lo tanto, es crucial educar con amor y respeto, reconociendo y valorando la individualidad de cada niño. Esto implica comprender que lo que funciona para un niño puede no funcionar para otro, y adaptar el enfoque educativo en consecuencia. Al reconocer la individualidad de cada niño, los adultos pueden crear un ambiente de respeto mutuo y aceptación, donde cada niño se sienta valorado y comprendido. Esto facilita el proceso de aprendizaje y promueve el desarrollo de una autoestima saludable y una identidad positiva. Visualiza e imagina a un niño que accidentalmente rompe un jarrón

mientras juega en casa. Un enfoque basado en el castigo podría implicar regañar al niño, imponerle un tiempo fuera o incluso castigarlo físicamente. Sin embargo, un enfoque de cuidado amoroso se centra en la corrección constructiva. En este ejemplo, adultos podrían abordar la situación reconociendo los sentimientos del niño y explicándole de manera calmada y comprensiva por qué es importante ser cuidadoso con los objetos frágiles. Podrían involucrar al niño en el proceso de limpieza y reparación del jarrón, enseñándole la importancia de asumir la responsabilidad de sus acciones y aprender de los errores. Al adoptar este enfoque, el niño no solo aprende la importancia del cuidado y la responsabilidad, sino





que también experimenta el amor y el apoyo de los adultos, lo que fortalece el vínculo emocional y fomenta un ambiente de confianza y seguridad. El cuidado amoroso de la niñez, basado en la corrección y la educación con amor y respeto, es fundamental para el bienestar emocional y el desarrollo saludable de los niños. Al priorizar el cuidado sobre el castigo y reconocer la individualidad de cada niño, podemos crear entornos que fomenten el crecimiento, la resiliencia y la autoestima positiva en la niñez. Segunda estación. El niño interior es una metáfora que representa la parte emocional, vulnerable y auténtica de nuestra psique, que conserva las experiencias, emociones y heridas de nuestra infancia. Aunque físicamente hemos crecido y madurado, nuestro niño interior sigue viviendo dentro de nosotros, influyendo en nuestra percepción del mundo y en nuestras interacciones con los demás. Explorar y nutrir al niño interior es fundamental para alcanzar la plenitud emocional y el bienestar psicológico en la vida adulta. El niño interior representa la esencia más pura y genuina de nuestro ser, que ha sido moldeada por nuestras experiencias tempranas de vida. Es la parte de nosotros que conserva la inocencia, la creatividad y la espontaneidad de la infancia, así como las heridas emocionales y las necesidades no satisfechas que pueden persistir hasta la edad adulta. Explorar al niño interior es crucial

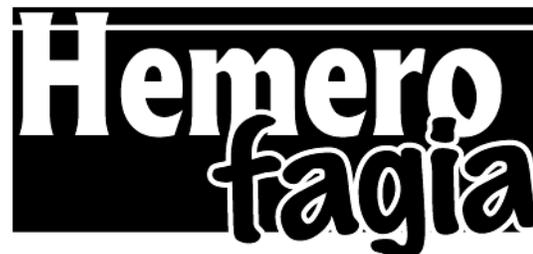
para comprender las motivaciones y los patrones de comportamiento que guían nuestra vida. Al conectarnos con esta parte de nosotros mismos, podemos sanar las heridas del pasado, recuperar la autenticidad perdida y vivir con mayor integridad y plenitud. Desde este contexto, hay que salvaguardar ciertas características que permitirán sanar lo que se tenga que sanar. La vulnerabilidad. El niño interior es vulnerable y sensible, experimentando emociones profundas sin filtros ni inhibiciones. Estas emociones pueden incluir alegría, tristeza, miedo, ira o soledad, y son expresiones genuinas de nuestra verdad interior. Creatividad. El niño interior es intrínsecamente creativo, manifestándose a través de la imaginación, la curiosidad y la capacidad de juego. Es la fuente de nuestra creatividad y nuestra capacidad de ver el mundo con ojos nuevos y frescos. Heridas emocionales. Nuestro niño interior lleva consigo las heridas emocionales de la infancia, que pueden manifestarse como inseguridad, baja autoestima, miedo al rechazo o dificultades en las relaciones interpersonales. Estas heridas pueden afectar nuestra vida adulta si no son sanadas y atendidas adecuadamente. Te propongo un ejercicio. Carta al niño interior. Encuentra un lugar tranquilo donde puedas estar a solas contigo mismo. Cierra los ojos y respira profundamente para centrarte en el momento presente.

Imagina a tu niño interior frente a ti, con toda su vulnerabilidad y autenticidad. Escribe una carta a tu niño interior, expresando amor, comprensión y apoyo. Reconoce sus emociones, celebra sus alegrías y consuela sus penas. Lee la carta en voz alta o en silencio, permitiendo que las palabras lleguen a tu niño interior y te conecten emocionalmente con él. Este ejercicio práctico es herramienta poderosa para explorar, comprender y fortalecer al niño interior, permitiéndote reconectar con tu esencia más auténtica y experimentar una mayor plenitud emocional en la vida adulta. En resumen, el cuidado de la niñez

y la atención al niño interior son fundamentales para forjar una sociedad más compasiva y consciente. Al proporcionar un entorno amoroso y respetuoso durante la infancia, sentamos las bases para adultos seguros, empáticos y resilientes. Además, al reconocer y nutrir nuestro propio niño interior en la vida adulta, alcanzamos una mayor plenitud emocional y vivimos con autenticidad y compasión hacia nosotros mismos y hacia los demás. Este proceso no solo beneficia nuestro bienestar individual, sino que también contribuye al bienestar colectivo, creando un mundo más amoroso y consciente para las generaciones futuras. Es crucial dedicar tiempo y esfuerzo a explorar nuestro niño interior. Al hacerlo, seguimos sembrando las semillas de una sociedad más compasiva y consciente, en la que cada individuo pueda florecer plenamente. Recuerda que es una reflexión y que no suple la consulta médica o tanatológica. Cada uno da lo que lleva en su corazón. Esto te lo doy sin temor. Sólo escoge lo que te sirve. Asume tu realidad responsablemente, sin juicios y desde el amor, te allanará el camino de tu vida.

***Tanatólogo. Conferencista.
Escritor. Investigador.
Correo electrónico:
mi.red.soc@gmail.com**





* Por Hilario Olea

Esta semana estuvo movida porque oficialmente arrancaron las campañas a las alcaldías y diputados locales. El juego se antoja parejo, porque mientras que en Hermosillo aventaja la oposición, en otras plazas lleva delantera el oficialismo. Pero bueno, aún le falta...

PLEITO ARREGLADO... Este domingo al filo de las 7 de la tarde tiempo de Sonora, se llevará a cabo el segundo debate presidencial. Esperemos no sea otra camisa de fuerza y que esté menos enfadoso que el primero, que parecía informe de gobierno. Se esperan menos fallas en la producción y transmisión, porque ahora será en los *Estudios Churubusco*. Como aquí sí vale el orden de los factores, de acuerdo a sorteo quedaron en orden de aparición primero **Claudia Sheinbaum**, sigue Álvarez Máynez, para cerrar **Xóchitl Gálvez**. La novedad es que las preguntas serán en video y que fueron grabadas entre la gente en todo el país. De esas se escogieron algunas que se les presentarán a los candidatos. Se supone que no han sido filtradas para que no se preparen los expositores, pero en este show nada y nadie puede estar seguro...

LOS TEMAS DE AHORA... Parece que ahora será el tema económico y ecológico lo preponderante.



Xóchitl Gálvez

Según la agenda éstos serían: Crecimiento económico, Empleo e inflación, Infraestructura y desarrollo, Pobreza y desigualdad, Cambio climático y desarrollo sustentable. Veremos cómo sortea las preguntas incómodas la candidata oficial y cómo puede revertirlas, porque es obvio que tiene fortalezas, pero también muchas fallas en el sector económico. Porque los programas sociales son paliativos, pero no resuelven de fondo las broncas, como el hecho de que hayan aumentado el número de pobres. Es que una pensión del *Bienestar* ayuda, pero no saca de la pobreza a la gente. Es obvio que van a jugar al presente y al pasado. **Xóchitl** atacará las fallas de ahora y **Claudia** se tirará contra el pasado liberal y conservador. En tanto que **Máynez** debe estar a la casa de oportunidades. Los conductores están a modo para no molestar y el formato apunta para estar enfadoso. Veremos...

SE PONEN LA CHANCLA... La estrategia del oficialismo resultó interesante, porque durante la semana han movido un sinnúmero de encuestas para mostrar que **Claudia** va muy adelante en las preferencias electorales. Por lo que un tropiezo en el debate no afectará su ventaja. Nos imaginamos que esa es la idea para estar presumiendo tantísima encuesta. En lo personal, en un solo día recibí cuatro llamadas para ver cuál era mi candidato favorito, qué opinaba de los candidatos y todas las preguntas enredabobos. Seguramente la idea es que para este sábado la gente esté plenamente convencida de que el arroz ya está cocido, gane quien gane. Esto tiene como lectura que no confían en que pueda salir triunfante la candidata oficial. Pero, miren, más vale ponerse la chancla antes de espinarse. Una caída, y la señora no se levanta. En cuanto a **Xóchitl**, por ser de la oposición se le perdonan las metidas de pata. Y en lo que se refiere a **Máynez**, lo que logre es ganancia. Debe aprovecharlo para afianzarse en su segmento que son los chavos...

REUNIONES INTERSANTES... En la semana el *Grupo Contrapunto Diez* de periodistas tuvo dos reuniones que podemos calificar de interesantes



Jorge Álvarez Máynez

y entretenidas. La primera fue con el alcalde en receso **Toño Astiazarán**, quien presentó un amplio panorama de cómo planea consolidar lo que falta a su administración municipal en los próximos tres años. Se le vio seguro, sobre todo porque encuestas como la de *El Universal* lo ponen en primer lugar. Algo interesante es cómo atenderá el problema de baches, al señalar que en la primera etapa eran las avenidas primarias y ahora siguen las secundarias. También comentó que la rehabilitación del *Parque Madero* seguirá porque se ha vuelto un fenómeno entre las familias de Hermosillo. También la idea de promover camiones urbanos eléctricos. Dice estar optimista, pero no confiado, porque aseguró que su verdadera competencia es contra el exceso de confianza...

PURO MAGDALENA... Otra reunión, en este caso en el desayuno de los miércoles, fue con el dirigente y candidato del *Verde* a diputado local, **Omar del Valle Colosio**. Originario de Magdalena, nos tocó compartir puntos de familia. A lo macho que sorprendió a todos por su preparación y dominio de los temas de administración pública. Como secretario de *Hacienda* le tocó bailar con la más fea por la deuda

que dejó la pasada administración. En cuanto a su carrera política, dejó en claro que considera que para participar en política debe entenderse que es de tiempos y circunstancias, que hay que hacerlo con madurez y con agradecimiento. No se deben forjar un camino a costillas de los demás. Según sus números, el *Verde* puede dar la sorpresa en estas elecciones. Al preguntar por qué en este partido cuando pudo ser por *Morena*, dijo que en el *PVM* se puede aprender, crecer y aportar. A todas luces, reunión interesante y ya comentaremos otros detalles...

MENSAJE SICILIANO... Esta semana hubo mensajes enredados que requieren de especialistas en lecturas crípticas, porque como que dejaron un poco turulatos a la clase política. El común de la gente ni siquiera les puso mucha atención. Por eso, vamos por partes. Primero fue la camiseta con el dibujo de la *Santa Muerte* haciendo una señal de silencio y luego la frase: "Un verdadero hombre no habla mal de **López Obrador**". O sea, chitón o atente a las consecuencias. Primera interpretación, que fue una ocurrencia de los lambiscones de la *4T* como el caso de **Jenaro Villamil** que promovió en un video la mentada camiseta. No se entendió más que como otra lambisconada de este tipo. Ah, pero luego viene lo tenebroso. Resulta que la Santa Muerte es la patrona y símbolo del crimen organizado. Y hay quien entendió que el narco mandaba un mensaje peliagudo a los que critican al presidente **López Obrador**. Y esa señal de silencio es un aviso, de que si siguen, les puede pasar lo que a muchos que están tres metros bajo suelo...

LIBERTAD RELIGIOSA... Desde luego que mandaron un esquirolo para que en la mañanera le preguntara al presidente **López Obrador** sobre el tema, y dijo que no tenía opinión, pero como era la Santa Muerte



Omar del Valle con el grupo de Periodistas Contrapunto 10

había libertad religiosa. O sea, se interpreta que se puede mandar cualquier mensaje, solo es cosa de ponerle un santito. El punto es que el presidente no aclaró si este mensaje era ocurrencia de lambiscones o era mensaje siciliano. Porque si en esto está metido el crimen organizado, como hemos visto que se mete en temas electorales con tanto candidato asesinado y atacado, pues ayyy nanita. A lo macho que van a dejar a muchos pensando, sobre todo si sigue la ola de ataques contra políticos en el país, que casi es un diario. Por lo pronto mejor chitón...

ENCAPUCHADOS BUENA ONDA... El otro mensaje enredado fue el encuentro de la candidata **Claudia Sheinbaum** con un grupo de encapuchados en la tierra caliente de Chiapas, que interceptaron el carro en que iba y luego se pusieron a "platicar" con ella como si nada. Ah, después se supo que iban desarmados. Lo enredado del mensaje es que no sabemos si la idea era mostrar a una candidata valiente y capaz de enfrentar a grupos de malosos sin que le temblara la quijada. El problema es que como ese chicle no pegó trataron de remediarlo acusando que los encapuchados eran empleados de la empresa *Latinus* y lo habían hecho para quemar a la candidata de *Morena*. Tampoco se creyó porque eso es un absurdo. Al final, quien vino a comprobar que era una vacilada fue el propio presidente que dijo era un montaje, pero de los conservadores...

NO PASAN NI LAS MOSCAS... Para los que tenemos años en este oficio y que nos tocó cubrir giras presidenciales y de candidatos a presidentes sabemos cómo se maneja la seguridad de parte de las *Guardias Presidenciales* y el *Ejército*. Para empezar, solo pueden acercarse al candidato, en este caso candidata, los que están plenamente identificados y autorizados. Lo menos son tres cercos de seguridad los que hay que pasar. A esos que se acercan ya los revisaron y saben perfectamente cuál es el tema que traen, aunque parezcan que son muy espontáneos. De modo que apenas un chayochairo mononeuronal se las puede creer de que los batos encapuchados se metieron como si nada y pararon el carro de la candidata, para luego decirle, eso sí, con mucho respeto "que se acuerde cuando esté en el poder. Acuérdesse de la sierra. Acuérdesse de la gente pobre. Nada más eso le queremos decir, no estamos en contra del *Gobierno*, llévese eso en su mente. No estamos en contra de ustedes. Por eso estamos acá tres veces por semana, cuidando a nuestro pueblo". Ni *Televisa* monta semejante parodia. Ah, y según las notas, hasta le abrieron paso. Claro, los custodios de la candidata seguramente andaban de shoper en los curios. No manchen, no sean gachos. Si van a montar farsas háganlas con estilo y no pretendan verle la cara a la gente. De por sí la tenemos...



Andrés Manuel López Obrador

SALIÓ GASTADOR... El presidente **López Obrador**, sin duda, que pasará a la historia por sus programas sociales, pero también que hizo muchas caravanas con sombrero ajeno, pues uso recursos de fondos para financiar lo que el mismo ha reconocido es su estructura electoral. A fin de cuentas ha sostenido que invertir en los pobres es voto seguro. De lo último que salió a flote, además del dinero que birlaron de las *AFORES*, está ahora que dejaron desfondado el *Fondo de Estabilización de Ingresos Presupuestarios* y el *de Ingresos de los Estados*. Donde se llevaron y gastaron casi 400 mil millones de pesos, que no pueden reponer, con todo y que lo presuman. Como ese hoyo hay muchos de donde han agarrado mucho dinero que han cubierto en algunos casos con deuda. Si gana **Claudia** le van a dejar las finanzas nacionales colgadas de un alfiler molacho. Ah, pero si gana **Xóchitl**, no le van a dejar ni el alfiler...

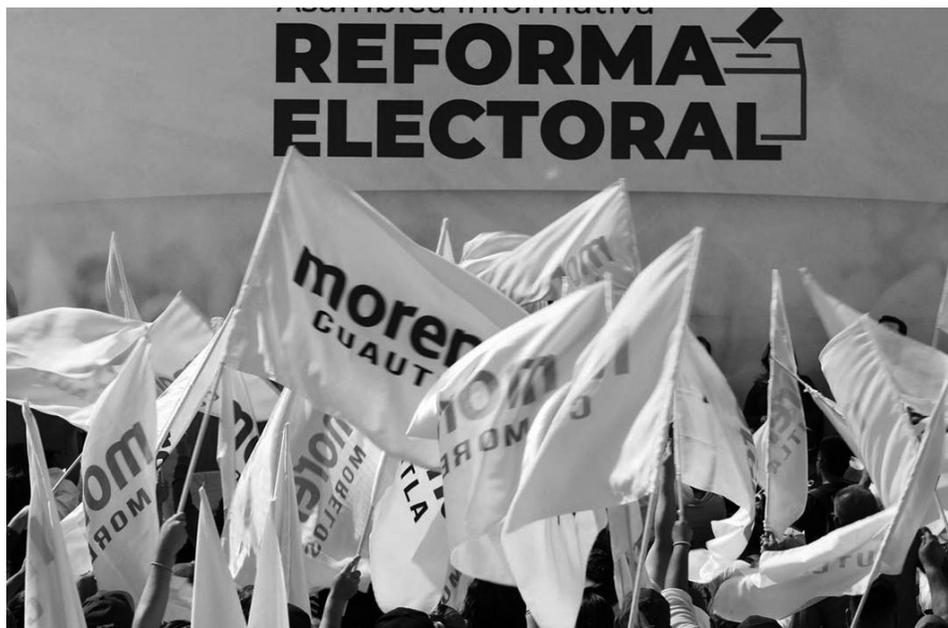
COMETA DIABLO... Este domingo se vio en su esplendor el llamado "*Cometa Diablo*", que no deja de ser un fenómeno astronómico más que se repite cada 71 años. Ah, pero para los que gustan de fenómenos paranormales, creen que la presencia de un cometa justo en un momento de cambios, puede ser un anuncio de que algo va a tronar. Luego recordaron que un cometa anunció la caída de Tenochtitlan, así como el que apareció antes de la *Revolución en 1910*, que fue el cometa *Halley*. Ahora hay que ver si esto es mera coincidencia astronómica, o en un vaticinio de una catástrofe política. Vaya que se pone buena, pero por aquello no está demás ofrecer una manda a San **Judas Tadeo**, el otro **Judas** es el santo de los chapulines. Bueno, pero mejor se me portan bien y no hablen mal de la gente, porque como me ven, se verán.

Un saludo.



Los partidos: ¿Qué tantas crisis aguantan?

* Por Bulmaro Pacheco



Existe un buen nivel de preocupación en las dirigencias de los partidos políticos por el rumbo que están tomando los procesos electorales que concluirán con la elección del próximo 2 de junio. Y no es para menos. No solo les preocupa el nivel de violencia escalado en crímenes contra candidatos por parte del crimen organizado, que reclama espacios de participación y capacidad de recomendar candidaturas, sino que también les preocupa el alto nivel de transfuguismo de militantes experimentados en sus filas por esa recurrente política del partido en el poder de humillarlos u ofrecerles una variedad de opciones, que van desde cargos en el gobierno hasta una postulación por un partido diferente. No ha faltado quienes han caído en ese juego. Algunos por ambición personal, otros por compromisos políticos y unos más para salvar investigaciones judiciales en proceso y pactando con el gobierno candidaturas sin un ápice de credibilidad.

Al partido en el gobierno le fallaron las expectativas de formación de recursos humanos para tareas partidistas y ha tenido que echar mano de cuadros de otros partidos, por lo que ha debido vaciar las estructuras burocráticas del Estado para candidaturas de sus partidos.

El transfuguismo político no es nuevo, pero se ha intensificado. Morena y su candidata presidencial, seguido, se han visto obligados a enviar mensajes de la incorporación de militantes de otros partidos políticos, para tratar de aparentar que están muy fuertes y que sus adversarios se debilitan al paso del tiempo. Si estuvieran tan seguros de un triunfo que han anunciado hasta la saciedad, no harían eso; les daría lo mismo.

En las fotografías –según ellos muy esclarecedoras– han desfilado exgobernadores como Erubiel Ávila y Alejandro Murat, del Estado de México y Oaxaca, a quienes les han garantizado espacios políticos de representación. Otros, como Quirino

Ordaz, Claudia Pavlovich y Omar Fayad, han recibido chambas diplomáticas que mandan el mensaje de negociaciones previas a sus procesos electorales o como chicos “bien portados”, a juicio del Presidente de la República.

Como esas incorporaciones se dieron después del proceso electoral del 2021 donde Morena se llevó la gran sorpresa de que había perdido la mayoría calificada en la Cámara de Diputados y la mitad de la Ciudad de México, no sabemos a ciencia cierta cuál será la consecuencia en votos –a favor o en contra– de aquellos que se pasaron a la cancha de Morena y el gobierno de la autollamada transformación. Porque las incorporaciones de exgobernadores del PRI o del PAN a Morena no han sido a causa de exclusiones o marginación política, sino simplemente por cálculo político e interés particular de los que en su momento decidieron cambiar de camiseta política.

Por eso, más allá del juicio que se haga a cada uno de los partidos políticos en la contienda, deberemos valorar que hasta ahora no se han creado otros mecanismos de participación política que los sustituyan en las contiendas electorales, a pesar de que se ha

experimentado con las candidaturas ciudadanas –o Independientes– y que poco a poco fueron decayendo en el interés de la gente y de los propios participantes por el nivel de requisitos exigidos –entre otros– para participar y por la ausencia de estructuras que solo tienen los partidos.

Morena trae su llamado plan “c” porque busca apabullar en la elección de diputados y senadores. Quieren la mayoría calificada en ambas cámaras del Congreso de la Unión al precio que sea. Han llegado al extremo y al exceso de confianza, que significa haber bifurcado y/o dividido a sus votantes al apostar que tendrán un tercer senador en 13 entidades federativas. No quieren que se repita el 2021.

El gobierno y Morena quieren ganar los dos senadores de mayoría relativa y el de primera minoría en entidades previamente seleccionadas, donde confían tener una mayor fuerza. También quieren ganar más de 150 de los 300 distritos federales de mayoría. Morena cuenta con 23 gobernadores y eso les ha facilitado la organización de eventos masivos de campaña para su candidata presidencial y los candidatos al Congreso de la Unión exhibiendo un derroche de recursos económicos

nunca visto, ni en los mejores tiempos del PRI y el PAN. Quién sabe qué tanto se reflejarán estos eventos masivos en las casillas, ante un electorado que ya registra esos excesos y cuya irritación social ha ido en aumento. Seguramente dará sorpresas.

¿Qué les espera entonces a los partidos políticos?

Morena va por la consolidación de su proyecto presidencial. No ofrece nada nuevo, solo continuar con la obra del presidente de la República y “ampliar” los beneficios sociales. Para ellos no existe el diálogo con los adversarios políticos ni proyectos de inclusión, al contrario.

Aspiran a concentrar todo el poder para una corriente política que no respeta la ley ni las formas, que lo mismo reacciona con el resentimiento político que con deseos de venganza de todo lo que represente al pasado –y que ellos mismos crearon–.

El Partido del Trabajo seguirá buscando conservar el registro como partido político e impulsar un mayor número de senadores y diputados, siempre al servicio de los pactos que lo han caracterizado en los últimos años y con un liderazgo nacional petrificado.

Del Verde Ecologista no hay mucho que decir. Siguen en sus proyectos de aliarse al mejor postor y cambiar de banderas al ritmo de los tiempos y de su oportunismo crónico. Ya no están –como en el pasado reciente– a favor de la pena de muerte ni del pago de las medicinas a los derechohabientes cuando no las encuentran en las farmacias públicas. Ahora dicen que el Verde también es 4T, y con eso.

También aspiran a conservar el registro y ampliar su representación política. Movimiento Ciudadano aspira a superar los dos dígitos en el porcentaje de votación general, que les propicie un mayor número de legisladores. También conservar el registro como partido. No se ven mayores espacios que no sean los de conservar los existentes en Nuevo León y Jalisco, y algunas posiciones más de representación proporcional.



La alianza PRI, PAN, PRD se juega todo en la primera alianza política de su historia –que no tiene precedente– en una contienda presidencial. Antes, los aliados obligados del PRI

y el PAN eran el Verde Ecologista y el PANAL. EL PRD buscó siempre al PT y Convergencia.

Nadie imaginó que el PAN y el PRI vencieran resistencias y pudieran aliarse

en una estrategia electoral habiendo sido adversarios históricos. Empezaron por las gubernaturas, y siguieron con la Presidencia. El reto para ellos ahora es sumar sus votos y ganar la elección para formar –con toda seguridad– un gobierno de coalición.

Lo único seguro por ahora es que nadie en su sano juicio sabe lo que va a pasar el próximo 2 de junio: ¿Qué tanto se irá a traducir en votos la enorme inconformidad social y política que se respira en México?

¿Qué harán el gobierno actual y su partido para tratar de mantener el poder a costa de lo que sea? ¿Ganar a cualquier precio?

Eso y más se puede esperar de una elección tan tensa y compleja como la próxima del 2 de junio. Veremos qué tan inédita resulta.

* **Presidente de la Fundación Colosio.**
Correo: bulmarop@gmail.com



Crucigrama político

* Por H. T. Lara



Alfonso Durazo

De nuevo en este espacio, con mucha grilla, pues esta fue la primera semana de las campañas locales, lo que ha marcado varias pautas entre las candidatas y el candidato a la alcaldía de Hermosillo, pero fuera de la capital también los otros candidatos han dado mucho para el análisis.

Pero vayamos por partes.

UNA BUENA NOTICIA QUE DIO a conocer el *INEGI* el jueves pasado, es que Sonora se colocó como la entidad de la frontera que ha registrado un mayor crecimiento en las exportaciones en lo que va de este 2024.

Y es importante porque con eso se puede deducir que son varios los sectores que se logran ver beneficiados, pues según datos del *INEGI*, lo que es la industria automotriz, la aeroespacial, entre otros, son los renglones productivos que han aportado a que el crecimiento del 2022 en esta materia, haya pasado de un poco más de 23 mil millones de dólares a los 26 mil millones y fracción en el año pasado, un aumento significativo que todo indica que proviene de las empresas que se han decidido a relocalizarse (nearshoring) en la entidad.

El gobernador de Sonora, **Alfonso Durazo**, debe andar algo contento por este posicionamiento que se le da a nuestro estado, y sobre todo, porque eso lo hace dejar de pensar en otro tipo de problemas por los que atraviesa la entidad, como la sequía, que no es privativo de nosotros, sino que datos muy fehacientes hacen ver que un poco más de la mitad del país está

en grandes dificultades de abasto de agua. Es cierto que se están haciendo esfuerzos serios para contrarrestar lo que provoca la falta de lluvias, sin embargo no deja de preocupar que los sectores, sobre todo el ganadero y agrícola puedan estar pasando por momentos preocupantes.

Confiemos en que los pronósticos para los próximos meses mejoren en cuanto a las precipitaciones que puedan darse en la entidad.

Y UNA NO TAN BUENA noticia lo es el asunto de la huelga en la *Universidad de Sonora*, donde ya van 12 días de paro total de actividades logrando perjudicar a cerca de 40 mil estudiantes del alma mater sonorense, que ya no ve claro en esto de cortar esa histórica tradición huelguista.

Y digo mala, porque si algunos de los maestros agremiados en el *Staus*, fueron a dar a *Palacio Nacional* es porque aquí en la entidad no encontraron una posible solución a su emplazamiento que tienen para el día 30 de abril, o sea, este martes próximo. Qué lamentable que ninguna de las partes, entiéndase sindicatos, universidad y *Gobierno del Estado*, puedan arreglar este penoso asunto. Aunque es claro que las pretensiones del *Staus*, es decir, los empleados, están muy por encima de lo que la *Uni* puede otorgar, incluso rebasa las condiciones que se registran a nivel nacional, aunado a que tanto la autoridad universitaria a cargo de la rectora, **Rita Plancarte**, y el *Gobierno del Estado*, han dicho que no hay recurso que alcance para poder satisfacer las demandas sindicales, lo que resulta frustrante porque significa que solo un milagro puede terminar con las banderas rojinegras en la institución educativa. Ojalá que la presencia del *Staus* en *Palacio Nacional* rinda frutos y les respondan con buenas noticias, toda vez que el argumento dado por **Cuauhtémoc González**, líder de los maestros universitarios, es que solicitarían al presidente **Andrés Manuel López Obrador**, el apoyo para que se cumplan sus peticiones.

A como se las gasta el *Gobierno Federal*, dudo mucho que les responda con un sí, sobre todo en corto tiempo.

Ojalá que los sindicatos logren recapacitar y entender la situación... Claro, si es real el motivo por el cual se declararon en huelga... No me gusta ser mal pensado, pero... los tiempos electorales dan para mucho.

DONDE TAMBIÉN DEBE SER SERIO el problema es en el *Instituto Nacional Electoral (INE)* en Sonora, pues siguen batallando para lograr que más personas funjan como funcionarios de casilla en las elecciones del domingo 2 de junio.

Ya había comentado en este espacio que es mucha la apatía de la gente a participar en ese domingo cívico, y por eso es que el órgano ha implementado estrategias para lograr interesar a la gente, pero o le sacan al calor, o se niegan a estar todo el día al ras del sol para nada.

Incluso el *INE* en la entidad tiene registro de que aun cuando ya se contrataron a muchas personas, aun así hay algunas que al día de hoy renuncian una vez que se les informa que han sido nombrados funcionarios de casilla.

Es mucha la apatía de la gente, lo que puede derivar en un serio problema el mero domingo 2 de junio, porque entonces sí, a menor número de participantes mayor el riesgo de un fraude electoral.

Y SI DE GRILLAS SE TRATA, esta semana se caracterizó por dos situaciones. La primera, la encuestitis que se dio entre los candidatos a la presidencia de Hermosillo, **María Dolores del Río** y **Toño Astiazarán**, aunado a que no sé a ti, estimado lector, pero a mí me han llamado infinidad de empresas y robots encuestadores en estos primeros días de campaña para ver si voto por la coalición de *Morena* y sus aliados, o por la alianza entre *PRI*, *PAN* y *PRD*, y no necesariamente tengo que decir la verdad. Respecto a los equipos de campaña, principalmente de **María Dolores** y **Toño**, los dos se muestran



Propuesta innovadora de Toño Astiazarán.

ganadores, o bien un día la ex alcaldesa aparece arriba en las preferencias, pero al siguiente, el alcalde con licencia, es quien va a la delantera.

Siempre se ha dicho que las encuestas son solo un "retrato" diría el clásico, del momento, lo que significa que no todo está dicho con los porcentajes que a diario se publican. Aparte, no es secreto para nadie que quien quiere aparecer como ganador paga a una encuestadora y con eso tiene; por eso yo no creo en las encuestas, como he citado en este espacio en varias ocasiones.

Eso por un lado, por otro, estos días fue un "tírenle al negro" por parte de dos allegados a la candidata presidencial de *Morena*, **Claudia Sheinbaum**, contra el candidato al *Senado* por Sonora, **Manlio Fabio Beltrones**, pues llegaron a estas tierras única y exclusivamente **Manuel Espino** y **Javier Corral** a decir cuanto cosa del ex gobernador de Sonora. Mi tía de El Choyal, a quien traigo perdida en este tiempo de campañas políticas, me mandó un mensaje vía whats donde me dice: "No saben con quién se metieron el **Espino** y el **Javier Corral**; todavía no llegaban a la Ciudad de México, cuando ya tenían la respuesta de **Manlio**, quien como político con mucho colmillo puso en su lugar, sobre todo a **Corral**... Y lo que falta sobrino porque para el 2 de junio hay muchos días por venir..."

Definitivamente tiene razón mi tía, y lo que muestran estas estrategias políticas de la oposición a **Manlio** es que quizá están asustados ante la intensa campaña que está haciendo el priista, pero sobre todo las constantes críticas que está haciendo hacia el gobierno de la *Cuarta Transformación*.

¡A seguir pendientes!

AL PARECER MI AMIGO TOÑO Astiazarán seguirá por la vía de la innovación en esta campaña a la reelección. Digo esto porque sorprendió presentando una muy buena propuesta con el autobús de pasajeros eléctrico llamado "Toño Bus", incluso el



Manuel Espino

candidato se subió al mismo acompañado de un grupo de jóvenes para mostrar las bondades de esta interesante idea de transporte.

Este "Toño bus" es lo que podría existir en la capital, de ser reelecto como alcalde, y cuyas características se distinguen porque la unidad es eléctrica, lo que se sumaría a la flotilla de otras unidades que ya se cuentan en el ayuntamiento de Hermosillo, como son las patrullas eléctricas, las barredoras y algunos otros vehículos utilitarios que generan no solo un ahorro económico a la comuna, sino que contribuyen a una menor contaminación del ambiente.

Toño ha podido proponer este transporte público, dado que la nueva Ley de *Movilidad* permite a los municipios poder contribuir en el tema del transporte, un problema añejo y que hoy es competencia del Estado.

En una primera etapa el "Toño bus" daría servicio a los estudiantes ofreciéndoles una opción efectiva de traslado.

Veremos qué pasa después del 2 de junio.

EN EL ÁMBITO NACIONAL, EL TEMA de la detención de la camioneta donde viaja la candidata **Claudia Sheinbaum** por un grupo de encapuchados, ha generado mucha tensión al interior de *Palacio Nacional*.

Prácticamente al presidente **López Obrador** y a la misma candidata morenista se les fue la semana tratando de convencer que lo sucedido con los supuestos miembros del crimen organizado, procedentes del cartel de Michoacán, fue un montaje, esto con la intención de negar que el crimen organizado está literalmente apoderado de las carreteras y caminos del país. No se puede tapar el sol con un dedo, y la realidad es la que hoy en día viven muchas comunidades del país, incluso aquí en Sonora, donde los pobladores han tenido que irse de sus lugares de origen, pues los malandros hacen de las suyas continuamente. Las pruebas las podemos ver a diario en los reportes de los noticiarios.

AMLO hace sus intentos porque este momento vivido por **Claudia** no lo perjudique, primeramente a él, y segundo que no disminuyan las preferencias electorales que al día de hoy tiene la que para el presidente, será su sucesora.

Montaje o no, al menos ya se les fue toda una semana en una crisis política que, seguramente, les pega a ambos.

A PROPÓSITO DE CANDIDATA, este domingo 28 será el segundo debate presidencial entre **Sheinbaum**, **Xóchitl Gálvez** y **Jorge Álvarez Máynez**, quienes esperemos se hayan puesto a estudiar después del primer debate en el cual los tres tuvieron sus fallas. Y también esperemos que el *INE* haya tomado un curso de "¿Cómo organizar un debate presidencial?", ya que el del pasado la verdad dejaron mucho que desear.



Claudia Sheinbaum

Así que, estimado lector, si te interesa realmente quién puede ser nuestra próxima presidenta, no estaría de más que veas este segundo encuentro, para ver si ahora sí presentan propuestas objetivas y que no se les vayan las dos horas, en acusaciones que nada bueno dejan al electorado. De grilla ya estamos cansados; buscamos y queremos propuestas... ¿o no es así estimado lector?

Por cierto, muy segura declaró **Claudia Sheinbaum** en el sentido de que este segundo debate muy raramente le restaría preferencias a su candidatura, pues asegura que el debate no es determinante para que la gente cambie su postura en cuanto a lo que ella ofrece como posible presidenta de México.

¿Será?

Y SIGUEN LAS PREGUNTAS o las preocupaciones de los trabajadores, sobre todo los pensionados de 70 y más pues no tienen la certeza de lo que ocurrirá con su dinero del *Fondo de Pensiones*.

Como quizá ya sepas, estimado lector, dicha reforma sigue avanzando para ser aprobada por ambas cámaras, si es que no se aprobó ya mientras yo escribía estos comentarios.

Y no es desconocido que lo que más preocupa a los trabajadores son los discursos o argumentos de los políticos que lo único que hacen es confundirlos incluso unos se sienten engañados y con el temor de perder lo que ahorraron con tanto esfuerzo.

Según expertos en pensiones, es un engaño decir que con 40,000 millones de pesos van a pagar pensiones de 100% del salario base de cotización; aseguran que es un verdadero engaño social. Y es obvio, los partidos como el *PAN* al tratar de jalar agua para su molino, les afirman a los ahorradores que "perderán su dinero". Pero bueno, ya se terminó el espacio y la grilla. Por mi parte, sí me daré el tiempo para ver el segundo debate presidencial, para ver quién de los candidat@s se tomó en serio la tarea de estudiar.

Hasta la próxima.

Disfruta del iPhone 15 Pro Max más AirPods 3ra Gen



**iPhone 15 Pro Max de 256GB
más AirPods 3ra Gen**

Llévatelo por 24 pagos
\$1,134 al mes¹

Contratando o renovando un
PLAN TELCEL PLUS 6
con renta mensual de \$699

El precio mostrado del pago mensual aplica haciendo un pago inicial del 10% del valor total del equipo en el Plan.



Compra segura, garantía y servicio Telcel 5G

La mayor Cobertura y Velocidad

telcel

1) El pago mensual de \$1,134 corresponde al equipo iPhone 15 Pro Max de 256 GB más AirPods 3ra Gen con un Pago Inicial de \$30,219 considerando un 10% de enganche. Renta de \$699 al mes por servicio al contratar o renovar el Plan Telcel Plus 6 con plazo forzoso de 24 meses. El pago diferido está sujeto a aprobación y evaluación de capacidad de pago. Válido en toda la República Mexicana excepto CDMX, Edo. de México, Tlaxcala y Morelos. Vigencia del 25 de abril al 01 de mayo de 2024. Imágenes ilustrativas. Equipos y colores sujetos a disponibilidad en punto de venta. Información de Planes Telcel Plus en www.telcel.com, Centros de Atención a Clientes y Distribuidores Autorizados Telcel. Los servicios de telecomunicaciones ofrecidos por Telcel se prestan con base en lo establecido en el Plan Técnico Fundamental de Calidad del Servicio Local Móvil vigente. Registro público de telecomunicaciones.