

LA IMPORTANCIA DE SER PONTÍFICE



LA MEDIACIÓN

Tomás Caparroso

@caparrosotomas

Tomás Caparroso Franco
caparrosotomas@yahoo.com.mx
tcaparrosof@derecho.unam.mx

La palabra Pontífice hace referencia a una persona, especialmente a la que se encuentra en Roma o Papa, y esaquel hombre que tiende puentes. Tomando en cuenta lo anterior no nos debemos sorprender de la importancia que tuvo la reunión de los obispos de Guerrero con el grupo de Los Tlacos, así como con otros grupos de dudosa reputación, más bien extorsionadores, narcomenudistas, tratantes de personas y quienes son los mayores generadores de violencia en ese estado.

De hecho, la vinculación de la Iglesia a este problema, que tanto ruido ha generado, habla de la importancia de la acción que emprendieron estos prelados y que sirvió para tratar de calmar las cosas.

Esto nos demuestra que siempre tenemos que partir de la buena fe y la confianza, tal y como nos lo enseña la mediación.

Si continuamos nuestro análisis desde este punto de vista, la importancia del mercado de las drogas en México se hace patente: esta actividad se relaciona con la producción, distribución, venta, consumo, operación clandestina, actividades criminales, lavado de dinero y corrupción.

El impacto a nivel mundial de las drogas se produce en diferentes ámbitos, ya que dicha actividad ilícita se lleva a cabo por redes de distribución a través de muchos países alrededor del planeta, aunque también hay que apuntar que en algunos de ellos el consumo de drogas es legal.

Podemos ver que la alta demanda y los altos márgenes de ganancia han permitido a la economía de México, Colombia, Holanda, Bolivia, Perú y el Triángulo Dorado de África convertirse en sitios donde el desarrollo de esta actividad ha tenido un gran auge; así también inciden factores como el consumo a nivel mundial, el tipo de droga y otros elementos sociales y económicos que contribuyen al problema.

Estadísticamente hablando las regiones con mayor consumo de drogas a nivel mundial son América Latina con 11.6%, en general; América Central, con 2.8%, y América del Sur, con 5.9%, en particular; Europa con 4.3%; África con 7%, y Oceanía con 10.7 por ciento.

En cuanto al número de consumidores a nivel mundial, tomando en cuenta el tipo de droga, la principal droga consumida es la cannabis con 209 millones de consumidores, seguida de los opioides con 61 millones, 34 millones respecto de las anfetaminas, 21 millones si hablamos de cocaína y 20 millones de consumidores de éxtasis. Estos números provienen de una encuesta realizada en 2020 por la Oficina de las Naciones Unidas contra la Droga y el Delito (UNODC) en 29 países del mundo donde el rango de edad de los encuestados fue de 15 a 64 años.

Drogas y lavado de dinero

Es el proceso a través del cual se encubierta el origen de los fondos generados mediante el ejercicio de algunas actividades ilegales, siendo las más comunes, tráfico de drogas o estupefacientes, contrabando de armas, corrupción, fraude, trata de personas, prostitución, extorsión, piratería, evasión fiscal y terrorismo. Todas están debidamente tipificadas en el Código Penal Federal.

Otro aspecto importante a considerar cuando hablamos del tema de las drogas es el de la corrupción. La corrupción se puede definir como todo abuso del poder público con el objeto de obtener gratificaciones de índole privada o beneficios políticos. La corrupción está presente en toda la cadena del tráfico ilegal de drogas, especialmente en aquellos momentos donde adquiere una dimensión internacional o transfronteriza, que implica a muchos tipos de intermediarios: militares, policías, funcionarios, agentes de fronteras y aduanas, actores armados ilegales y grupos criminales organizados.



Positiva mediación de la Iglesia.

Como podemos ver y concluir, aunque la Iglesia intentó llegar a un acuerdo, todos los males que trae consigo el problema de las drogas siguen vigentes. Entonces, la ida de los cardenales de Guerrero para intentar calmar las cosas debe verse como algo positivo después de toda la información que les he compartido a lo largo de este artículo.

Por cierto, en la Facultad de Derecho, el pasado martes 21 realizó Mediación Mx un foro de análisis de la Ley de Med. ASC, en la cual resaltaron por su exposición la maestra María Teresa Cruz Ábrego, presidenta del Colegio de Mediadores de Mediación Mx, así como la especialista Diana Gabriela Campos Pizarro, vicepresidenta del colegio, quienes al final le entregaron al director, doctor Raúl Contreras Bustamante, un reconocimiento como el mediador número uno y promotor incansable de la mediación en nuestro país. **V**

Área de oportunidad

Ante el fenómeno del llamado *nearshoring* o la relocalización de inversiones, se organizó la Cumbre Nearshoring México, Productividad con Visión de Futuro, en donde el diputado panista Jorge Inzunza instó a generar las condiciones para proteger a los inversionistas y que el Estado de Derecho sea una realidad, para que la confianza sea una palabra común para todos aquellos que quieran invertir en México. Vaya que en estos momentos nuestro país requiere de inversiones.



¿Chilangos sin agua?

En medio de la crisis hídrica nacional derivada de la sequía que se vive en el país, el presidente de la Junta de Coordinación Política del Congreso del Estado de México, **Elías Rescala**, del PRI, llamó a reconsiderar el convenio de distribución de agua del Sistema Cutzamala entre ese estado y la Ciudad de México e hizo notar que el agua que llega a esta última proviene de las cuencas mexiquenses, así que, además de cuidarla, los chilangos ya saben a quién agradecerla.



Proder Legislativo del Estado de México





Residuos Sólidos

Uno de los problemas más comunes en las ciudades es la gestión de los residuos sólidos, es por ello que el senador **Alejandro Armenta**, de Morena, promueve una modificación a la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente, con la finalidad de establecer estímulos fiscales. El proyecto propone fomentar la gestión ecológica del desperdicio, con la participación de gobierno, empresas y comunidades, con estímulos directos en cada proceso, todos ganan.



Plomo

En prácticamente dos de cada diez de los alimentos más consumidos por los mexicanos existe la presencia de plomo. Esta afirmación es resultado de una investigación conjunta entre la Universidad Iberoamericana Ciudad de México, el Instituto Nacional de Salud Pública, el Instituto Nacional de Rehabilitación y la organización ambientalista Pure Earth, en la que se realizó un monitoreo en 103 alimentos, bebidas y especias más consumidas por la población.



García/Univ

GRUPOS SOCIALES, FUNDAMENTALES
PARA GANAR LA ELECCIÓN DEL 2 DE JUNIO

COLISEO

Samuel Rodríguez

@Sgrs62

samuelrodriguezsanchezmexico@gmail.com

Mujeres y jóvenes forman parte de los muchos grupos sociales que son fundamentales para ganar la jornada electoral del 2 de junio.

Ello, más allá de basarse en encuestas, se fundamenta en el comportamiento de la ciudadanía en las pasadas elecciones de 2012 y 2018.

Los datos duros están por encima de cualquier encuesta que, la verdad sea dicha, en su mayoría en los procesos pasados tanto federales como estatales han resultado fallidas.

En los hechos, son pocas las empresas que levantan encuestas que cuenten con un elevado índice de asertividad y menos aun las que trabajan de manera independiente o al menos sin algún nexo con un partido político.

La gran mayoría lo que realiza son sondeos aislados y de poco alcance tanto geográfico como poblacional, por encargo, con resultados con poco nivel de credibilidad.

Tratan de proyectar un interés social que simple y sencillamente está lejos de existir sobre todo si se considera que, en términos históricos, el abstencionismo se ha mantenido como el gran ganador.

En el fondo es necesario que los electores potenciales busquen conocer y cuestionar el origen de las encuestas, así como la intención de quienes las difunden, por diversos medios.

Además del nivel de confianza que se puede tener en el resultado presentado, a partir de la forma en que se aplicó la encuesta o sondeo, sobre todo en lo que hace a los espacios geográficos y el número de participantes, que casi en ningún caso llega a 5% de la población total del país o un estado, pero que se trata de vender como si tuviera una representación real.

Sector decisivo

El propósito real es que la población discierna de manera clara sobre la veracidad de la información que inundará, como lo hizo

en el pasado, todos los espacios e incluso tratará de venderse de boca en boca.

Incluso, en espacios que pueden parecer ciudadanos y de alta penetración como las redes sociales, en donde los pretendidos *influencers* y personajes populares, en el pasado reciente, han tenido una participación aislada, a la que se trató de dar peso más allá del que realmente pudieron tener en el ánimo del electorado.

En esencia, en las pasadas elecciones de acuerdo con el estudio del Instituto Nacional Electoral (INE) denominado Estudio muestral sobre la participación ciudadana en las elecciones federales de 2018, presenta un panorama general.

Del total del padrón electoral 36.9% no votó, en tanto que solo 63.1% participó en la elección, un dato que deja en claro que el gran vencedor fue el abstencionismo.

Es decir, a alrededor de 37 de cada 100 votantes potenciales no les importó tomar parte en la elección, simple y sencillamente porque partidos y candidatos fueron incapaces de despertar el interés de ese sector por ser participe en la definición del resultado electoral.

En tanto que no pocos de quienes acudieron a las urnas lo hicieron llevados por la inercia, sin sopesar o conocer a fondo las propuestas de los candidatos, así como llevados por la tendencia de estar al lado de los ganadores y alinearse a lo que de acuerdo a los encuestólogos sería un hecho casi consumado e inevitable.

Por lo que hace a género, de 63.1% de los participantes 34.8% fueron mujeres y 28.3% hombres, lo que indica que el sector femenino fue el más participativo en la jornada electoral y por tanto decisivo.

En lo que hace al 36.9% que no votó, 17.1% fueron mujeres y 19.8% hombres.

Por lo que hace a grupos de edad, los grupos de entre 40 y 79 años fueron los que más votaron. Y pueden volverlo a hacer en la jornada del 2 de junio.

Obviamente hay que considerar que no todos los grupos sociales representan el mismo volumen de votos.

Los datos del documento lógicamente son del conocimiento de los partidos, pero deben ser utilizados con inteligencia y atinencia para apreciar con claridad hacia qué grupos sociales deben orientar sus mensajes, si es que realmente quieren vencer al abstencionismo.

Un dato relevante es que el porcentaje de participación ciudadana en la elección presidencial de 1994 fue de 77.2%; en la de 2000 de 64%; en la de 2006 de 58.6%; en la de 2012 de 63.1% y en 2018 de 63.4 por ciento. **V**

Participación ciudadana.



Café Noticias

¿CUÁNTA GENTE
LLENA EL ZÓCALO?

CON LA MIRA HACIA EL PASADO
Ignacio Anaya
@IgnacioAnaya

Uno de los datos que más se quiere saber cuando sucede una marcha que termina en el Zócalo de la Ciudad de México es sobre la cantidad de asistentes. Para quienes la apoyan, la agregación es, o mejor dicho debe de ser, sumamente alta porque así se demuestra una base grande de seguidores por un objetivo. Por otro lado, se encuentran aquellos grupos, desde el oficialismo u otras instancias, que dan a conocer cifras mucho menores: ¿fueron 500 mil o 90 mil personas?

Para creer en una causa los números juegan un papel importante. Un ejemplo reciente fue la marcha del domingo 18 de febrero: cada parte dio una cifra diferente. Esa parece ser una constante en la vida política. Cada uno elige qué creer. Esto se debe, entre otras cosas, a las implicaciones políticas de dichas cifras: un número más alto puede ser interpretado como una demostración de fuerza y apoyo popular, mientras que uno bajo se cree es indicativo de una menor relevancia del tema por el que la gente sale a marchar.

El 7 de junio de 1910 Francisco I. Madero entró triunfante a la Ciudad de México tras la victoria de su levantamiento contra Porfirio Díaz. El periódico *La Patria*, al referirse a la multitud presente en la Plaza de la Constitución que celebraba el acontecimiento, comentó que fue una de "las más grandes y más sinceras manifestaciones que se haya visto en la Capital [...] haciéndose patentes con esto, una vez más, que el pueblo mexicano sí está apto para la Democracia".

La relación directa que hacía dicho medio entre el ejercicio democrático y la presencia física de la población alrededor del evento se muestra evidente en este caso. Por su parte, *El Imparcial* escribió que la plaza "se veía completamente llena de público". Al considerar los ánimos de la época y el apoyo hacia Madero no es raro que en efecto hubo una congregación bastante grande

de personas. Con el tiempo, la necesidad de resaltar el número que algo puede llevar a ese espacio sigue siendo un aspecto relevante. Estar ahí es ser sujeto político, por ello la razón de resaltarlo. La capacidad de movilizar a las multitudes es visto por muchos como una demostración del poder y la legitimidad de una causa.

Percepción

A lo largo de los años la metodología para calcular estas cifras ha evolucionado, pasando de estimaciones visuales a técnicas más sofisticadas que incluyen algoritmos de conteo. Además, la percepción pública de la asistencia a estos eventos siempre es moldeada por la cobertura mediática, que a menudo está influenciada por la línea editorial de cada medio de comunicación.

Tal debate sobre las cifras de asistencia para nada quedará cerrado: siempre habrá versiones. Vislumbrarlas es dar a conocer las luchas más amplias por la legitimidad, el reconocimiento y la influencia en el espacio público. En este contexto, ¿cómo podemos entender la relación entre número, poder y representación? ¿Es la cantidad de asistentes a una marcha un reflejo fiel del apoyo a una causa, o simplemente una herramienta más en la lucha por la percepción pública? La búsqueda de respuestas a estas preguntas invita a una reflexión profunda sobre la naturaleza de la participación cívica y la democracia en la era actual. **V**

Marcha de apoyo.



RECHAZO VECINAL



LA ESCALERA DE LAURA
Laura Quintero
laura_quintero2003@yahoo.com.mx

En contra de la voluntad de los vecinos de Zacatenco, el Instituto Nacional de Vivienda (INVI) se propone construir 30 departamentos en una zona residencial de la alcaldía Gustavo A. Madero, que traerían más tráfico a la zona, escasez de agua, que de por sí no tienen, y una saturación de personas que ocasionaría muchos problemas a los residentes del área, quienes se han manifestado en varias ocasiones para frenar esa obra irregular.

"El predio en que intentan construir se encuentra ubicado sobre la calle Tierra Colorada en Zacatenco. Buscan utilizar la Norma 26, que debido al abuso que se hizo de ella en el pasado se encuentra detenida; la están retomando sin importar que se violente el uso del suelo. Y en esa zona, bastante tranquila, se desquiciaría la tranquilidad de que gozan los vecinos del lugar", denuncia Diego Garrido López, del grupo Diputados en Acción.

Ciertamente no es la primera vez que los vecinos salen a la calle a protestar por esta obra irregular, sin que las autoridades los tomen en cuenta: ni los ven ni los oyen, diría el clásico. Pero insisten en demandar que se cancele ese proyecto en beneficio de los habitantes del lugar.

“¿Cuál es el interés en ese predio?”

El INVI desde hace tiempo parece cometer irregularidades en las obras y cabe recordar que estas las financia a petición de una organización. ¿Cuál es el interés en ese predio? ¿A quién pretenden beneficiar?

"Los vecinos aseguran que no permitirán la obra porque es un claro desafío a la voluntad de la gente, que no quiere obras de impacto alrededor de sus casas, pues terminarían con su tranquilidad y propiciarían una serie de problemas que las autoridades no toman en cuenta o no los quieren ver porque tiene algún compromiso", dice Garrido, quien acompañó a los vecinos en su manifestación.

Esas declaraciones son una manifestación del descontento que existe, sin que nadie vote a verlos o trate de escuchar las razones por las cuales hay oposición a la obra. Y el INVI tiene la obligación de conocer la intención que hay en construir esos 30 departamentos, porque la Norma 26 en el pasado fue violada por todos los constructores y desarrolladores, que en vez de construir



Garrido | Claro desafío a la voluntad de la gente.

vivienda de interés social terminaban con departamentos de lujo, fuera del alcance de las familias a las que supuestamente debían beneficiar. Se acuerdan, ¿verdad?

El bolso de Laura...

Ahora déjeme contarle que esta II Legislatura del Congreso de la Ciudad de México pasará a la historia como una de las más perezosas, puesto que sus integrantes en su mayoría no tienen idea lo que es legislar, porque es más fácil levantar la mano cuando se les instruye. Y eso muy pocas veces, porque desde que inició este último periodo ordinario de gestión han suspendido cinco veces consecutivas las sesiones. Y para concluir solo faltan escasas diez, si es que logran asistir por lo menos la mitad más uno. Ah, pero están esperando su pago de marcha de 500 mil pesos por no asistir. Ellos y ellas están en campaña y no les preocupa la sesión. Lo inconcebible es que muchos pretenden reelegirse, pero se sabe que no todos lo lograrán. ¿Por qué será?... La Comisión de Gestión Integral del Agua del Congreso local convocó a un foro en busca de alternativas que permitan salir adelante de esta crisis: no queda más que sumar esfuerzos. De acuerdo a Sacmex el origen de la crisis está en los bajos niveles del Sistema Cutzamala, pues el suministro se redujo en los últimos cuatro años en 20%. Y según expertos se debe reforzar el cuidado de la cultura del agua; atacar el problema de las fugas del líquido, que ocasiona una pérdida de 40%; y, claro, modernizar la infraestructura, que en su mayoría está caduca. O sea que hay que invertir, y en serio, aunque sea inversión que no se ve, que no luce. No hay de otra, porque el destino nos alcanzó en tiempo de espera. ¿O no?...

Coordinación

En la 25ª Reunión de Ministros de Relaciones Exteriores de MIKTA, celebrada en Río de Janeiro, Brasil, la secretaria de Relaciones Exteriores, **Alicia Bárcena**, recibió por parte del gobierno de Indonesia la coordinación anual de este grupo que conforman, además de ese país, Australia, la República de Corea, Türkiye y México, con la finalidad de construir consensos entre las naciones desarrolladas y en vías de desarrollo.



Restricción

Estados Unidos comenzó a implementar una nueva política sobre restricción de visas dirigido a propietarios, ejecutivos y altos funcionarios de compañías de vuelos *chárter*, transporte terrestre y marítimo mexicanos, que brindan servicios de traslado a personas que tienen la intención de migrar de forma irregular, informó Eric Jacobstein, subsecretario de Estado Adjunto para América Central del gobierno estadounidense.



MÁS MEXICANAS
A LA POLÍTICA

DE URGENTE
Y OBVIA RESOLUCIÓN
Claudia Ivett García
@CLAUDIAIVETT



Abrir camino.

En la antesala de las elecciones más grandes en la historia de nuestro país es necesario reflexionar sobre la importancia de la participación de las mujeres en la vida política de México.

Empecemos por reconocer que estamos frente a un complejo panorama mediático en donde la violencia política es el preámbulo de los comicios electorales.

¿Existe en nuestro país un verdadero compromiso con la participación política de las mujeres? Revisemos lo sucedido en las pasadas elecciones de 2021. Más de 93 millones de mexicanas y mexicanos fueron convocados a las urnas para renovar más de 20 mil cargos. Recordemos que elegimos a nivel federal a diputadas y diputados y a nivel local se definieron 15 gubernaturas y se renovaron 30 Congresos Locales. Además, se eligieron un importante número de cargos a nivel municipal.

“Los avances en materia de paridad se traducen en más espacios de participación para las mujeres”.

El camino hacia la representación sustantiva de las mujeres avanza. En términos generales es posible decir que en 2021 se cumplió con la paridad de género. Según datos del Instituto Nacional Electoral (INE), de las 138 mil 812 candidaturas que se registraron ante las autoridades electorales para los diversos cargos que estuvieron en juego 51% fueron de mujeres y 49% de hombres.

Debemos destacar que también es importante fortalecer la representación política de las mujeres indígenas. Recordemos que

en nuestro país se estima que hay más de 25 millones de personas que se autoadscriben como indígenas, lo que es muy relevante ya que representa a más de 20% de la población nacional. Impulsar la participación política de las mujeres indígenas representa una acción afirmativa que está obligando a los partidos políticos a postular un mínimo de candidaturas para ellas.

Paridad

Los avances legislativos en materia de paridad se han traducido en más espacios de participación para las mujeres cada vez más relevantes. Si revisamos la historia, el camino hacia la representación sustantiva de las mujeres empezó en México a partir de 1992, cuando se logró una primera reforma electoral para promover las candidaturas de las mujeres. Posteriormente este tema avanzó hasta la reforma electoral de 1996 que trajo consigo la disposición de que los partidos políticos incorporaran a sus estatutos reglas para que las candidaturas a diputados y senadores no excedieran 70% de un solo género.

En México se sigue avanzando en este tema. A cuenta gotas pero de manera constante nuestro marco regulatorio se ha transformado a través de las últimas décadas para abrir el estrecho camino a las mujeres políticas.

A nivel internacional nuestro país se ubica entre uno de los más avanzados en el reconocimiento de la perspectiva de género en su marco normativo, instituciones y procesos políticos. ¿Cuál será el próximo paso en esta materia? Aquí le daremos seguimiento puntual a la participación política de las mujeres en el marco de este importante proceso electoral que está en puerta. **V**

LAS FUERZAS ARMADAS EN LA SEGURIDAD INTERIOR



PODER NACIONAL
Javier Oliva Posada
javierolivaposada@gmail.com
@JOPso

Luego de la ceremonia de conmemoración del 111 aniversario de la creación del Ejército Mexicano en las nuevas instalaciones de la Industria Militar en Puebla cabe hacer las siguientes consideraciones a propósito de las tareas en general de las Fuerzas Armadas en el resguardo de la seguridad interior.

Hay al respecto, sobre todo, dos temas a destacar: uno de carácter histórico; y, el segundo, de naturaleza jurídica. Reuniendo ambos nos encontraremos ante una paradoja: que hay bases fundamentales para la comprensión y aplicación de la seguridad interior, pero carecemos de un concepto específico, es decir, de una definición desde la estructura del sistema jurídico del Estado mexicano.

Comencemos por señalar que desde la Carta Magna de 1824 hasta la de 1917 todas las Constituciones, sin excepción alguna — vigentes o no en su momento —, citan a la seguridad interior entre las responsabilidades indeclinables del presidente de la República, quien en su calidad de comandante supremo de las Fuerzas Armadas (actual denominación artículo 89, fracción VI de la CPEUM) cuenta con ellas para garantizarla. No obstante, a pesar de diversos intentos políticos y legislativos no se ha avanzado en la precisión del contenido que tan importante concepto tiene para la naturaleza del régimen político presidencialista de México.

Sin embargo, esa condición de indefinición jurídica no impide que desde la academia y desde el robusto sistema educativo militar se adelanten algunas aproximaciones, considerando como base, en efecto, la trayectoria histórica y jurídica de la seguridad interior, para con ello estar en condiciones analíticas para apuntar lo que corresponde a las Fuerzas Armadas para su preservación.

De manera muy resumida, se puede afirmar que la seguridad interior es un "puente" entre la seguridad nacional y la seguridad pública: la distinción entre esos ámbitos de la seguridad procede a su vez de la precisión a propósito de la autoridad y marco jurídico que cada una tiene.

Ordenamientos

No obstante, debe tenerse en consideración que más allá de las precisiones conceptuales o jurídicas que en este caso pueden hacerse está la complicada realidad por la que pasan algunas partes

de nuestro país en materia de seguridad pública, por lo que, además de la necesaria y justificada participación de las Fuerzas Armadas, se encuentra también la muy relevante creación de la Guardia Nacional. De manera gradual pero consistente se va delimitando tanto el sentido de la seguridad interior como las responsabilidades que ante ella tienen el conjunto de las Fuerzas Armadas.

Retomando los aspectos y contextos jurídicos, existen importantes referencias al concepto de seguridad interior. Tanto en la Ley Orgánica del Ejército y Fuerza Aérea como en la Ley Orgánica de la Armada de México hay inmediatas y explícitas referencias a dicho término. En ambos ordenamientos jurídicos de las Fuerzas Armadas se lee en los respectivos primeros artículos que en sus misiones centrales y más destacadas se encuentra la de velar por las garantías que propician la estabilidad del Estado mexicano y por lo tanto de la seguridad interior.



Tienen clara su misión.

En el caso de la Ley Orgánica del Ejército y la Fuerza Aérea, en el artículo 1, de las Misiones, numeral II, se lee "garantizar la seguridad interior". Por lo que hace a la Ley Orgánica de la Armada de México, en el artículo 1, titulado *La Misión*, único párrafo, se señala la responsabilidad de contribuir a las condiciones que hacen posible la seguridad interior.

De lo anterior deriva que uno de los pasos a seguir en el corto plazo sea, en efecto, contar con la Ley de Seguridad Interior, amén del debate académico, legislativo, mediático y, por supuesto, político que pueda generarse.

En pocas palabras: las Fuerzas Armadas tienen clara su misión respecto de la seguridad interior y corresponde al poder civil contribuir con las necesarias precisiones conceptuales y jurídicas para un mejor actuar en su conjunto del Estado mexicano. **V**

Aumenta rendimientos

Total Play anunció sus resultados financieros del cuarto trimestre de 2023 y del año 2023. "Cifras de Capex, congruentes con nuestra sólida estrategia, permitieron un importante saldo positivo de EBITDA menos Capex —indicador fundamental de generación de flujo de efectivo— de dos mil 735 millones en 2023, notablemente superior en comparación con la cifra negativa de seis mil 493 millones hace un año", comentó Eduardo Kuri, director general de la compañía.



¿DE CUÁL DEMOCRACIA ESTAMOS HABLANDO?



PALABRAS ARTICULADAS

Guillermo Deloya
@gdeloya @gdeloya
Guillermo Deloya
www.guillermodeloya.com.mx
g_deloya@hotmail.com

El Zócalo de la Ciudad de México colmado de gente es una estampa esperanzadora que refleja con buenos augurios que la sociedad se encuentra despierta y participativa. En un México donde accionar los pistones de la exigencia y la manifestación con causa se torna complicado, muchas veces por la contaminación que los actos sociales reciben de la política, es de aplaudir que cientos de miles de ciudadanos puedan sumar voces alrededor de un tema que, queda comprobado, es de lo más llamativo.

La defensa de la democracia ya sea en la modalidad de escudo del Instituto Nacional Electoral (INE) de noviembre pasado, o en la modalidad de rechazo a cualquier reforma promovida que atente contra tal concepto, es una causa que realmente mueve fibras masivamente. Pero para que una causa como la que se defiende pueda a su vez poner en marcha reales cambios debe definir de origen con certeza su conceptualización.

Es notorio que en nuestro país existen dos visiones sumamente polarizadas de lo que se entiende por democracia y, para mala fortuna, resulta casi imposible adentrarse a conceptos más hondos cuando todo se mancha por los colores de la política. Mientras un bando gobernante escuda su parecer en la voluntad mayoritaria de un pueblo que jamás se equivocaría, el lado opositor esgrime las grandes conquistas democráticas vía las instituciones, como si estas no tuvieran cabida alguna para su perfeccionamiento y evolución. No es casual que, compartiendo una temporalidad, los discursos sobre este tema sonaron casi al unísono; en un polo con voces de reclamo hacia el autoritarismo, y en otro extremo con estridentes reproches a la opinión ajena.

Regularidad democrática

En la nube de opinión pública el debate por el valor, evolución y convivencia en un estado democrático se ha desdibujado precisamente en la diatriba estéril. Se defiende con férrea pasión a los personajes que "personifican" a la democracia mexicana, pero difícilmente se entra en la discusión de fondo sobre el cómo puede México adaptarse como sociedad, gobierno e instituciones a una regularidad democrática en la modernidad que poco se puede entender.

Para ilustrar lo anterior, un reciente estudio de T Research International nos da una idea de qué tan arraigada está la valoración de la democracia en nuestro país. En este compendio de datos procesados en este mismo febrero de 2024 se demuestra en suma que la mitad de los mexicanos piensan que nuestra democracia funciona con perfección, mientras que la otra mitad expresa claramente lo contrario. 54.3% cree que tenemos una "muy



Divididos en bandos.

buena" o "buena" democracia, 23.9% la estima "regular", y 21.6% la considera "mala" o "muy mala".

Este es un retrato en espejo del México dividido que se apega con mayor fuerza a personajes y posturas políticas. Ello se refleja cuando en el referido estudio se insertan los nombres que actualmente abanderan los proyectos presidenciales y de gobierno. Es así que, al presidente de la república, 59.9% de los encuestados lo define como un auténtico demócrata, a la candidata de Morena así la considera 59.1% y a la candidata del bloque opositor, 31.8% de quienes contestaron piensan que por igual es una real defensora de la democracia.

El problema se ahonda cuando vienen los cuestionamientos conceptuales. Ante la pregunta "¿usted cree que (tal personaje) es un(a) defensor(a) de los valores de la democracia?" Los resultados se vuelven a apegar a la misma tendencia en pro de la simpatía política, pero cuando se pide definir al menos tres valores que involucran la democracia mexicana, 96.4% de los encuestados no supo aportar una respuesta.

Al llegar a este punto debemos reflexionar con seriedad. ¿Existen ejércitos de leales que pueden creer y adoptar cualquier postura con el único soporte de su filia política? Considero que sí: vivimos en un México dividido en bandos que, mientras centren la discusión en el apego partidista y la simpatía a personajes, poco aportarán a una real transformación hacia horizontes positivos. Nuestro país necesita cambios y consensos. No todo es malo ni todo es bueno, pero habrá que discutir fondos y razones más allá de procurar nos descalificaciones rancias por no ser incondicionales o por no sumarse sin remilgos a causas que a otros más convienen. **V**

Crecimiento

Grupo Elektra anunció sus resultados del cuarto trimestre de 2023. Los ingresos consolidados crecieron 9%, a 52 mil 654 millones en el periodo, en comparación con 48 mil 297 millones en igual trimestre del año previo. Los costos y gastos operativos se incrementaron 6%, a 47 mil 927 millones, a partir de 45 mil 031 millones en 2022. Como resultado, el EBITDA fue de cuatro mil 727 millones, 45% superior en comparación con los tres mil 266 millones de hace un año. La utilidad de operación fue de mil 32 millones, a partir de 897 millones en igual periodo de 2022.



Huelga en la Torre Eiffel

París. La huelga en la Torre Eiffel por un manejo financiero deficiente alejó a los visitantes. Denis Vavassori, dirigente del sindicato CGT que representa a un gran número de los empleados de la torre, dijo que sus miembros votaron unánimemente a favor de extender la huelga. Afirmó que los empleados están dispuestos a continuar hasta que sus demandas sean cumplidas. El objetivo de la huelga es aumentar los salarios en proporción con los ingresos por la venta de boletos y mejorar el mantenimiento de la torre, de 135 años de antigüedad, que será una figura prominente en los Juegos Olímpicos de París.



LO QUE YO QUIERO

Sandra Rodil Posada

“VISIBILIZAR EL TRABAJO CIENTÍFICO DE LAS MUJERES PARA ABRIR BRECHA”

Martha Mejía
mmejia@revistavertigo.com

La ciencia en materiales es una disciplina fundamental para el desarrollo y las soluciones de una gama de desafíos tecnológicos y sociales. Su aplicación se da en sectores tan diversos como la industria, medicina, energía, construcción y electrónica. Sandra Rodil Posada investigadora del Instituto de Investigaciones en Materiales de la UNAM y ganadora del Premio Para las Mujeres en la Ciencia L'Oreal-UNESCO-AMC 2023 (por su trayectoria en esta disciplina), comparte la importancia de visibilizar el trabajo de las mujeres dentro de las ciencias duras.

— ¿Por qué es importante visibilizar el trabajo de las mujeres científicas académicas?

— Nosotras hemos realizado un esfuerzo continuo en nuestro trabajo que es la investigación y por ello ganamos este premio. El hecho del premio en sí es que las nuevas generaciones tengan un referente de otras mujeres que abrieron brecha en este campo: esa creo que es la importancia primordial. Sobre todo, lo que queremos promover es que haya más mujeres en la ciencia, específicamente en la denominada área STEAM (por sus siglas en inglés), que son las relacionadas con las Ciencias, Tecnología, Ingeniería, Artes y Matemáticas.

— ¿Cómo ha sido su experiencia al abrir brecha en este campo?

— Para mí ha sido fácil, pero no lo veo igual para otras compañeras o alumnas. A mí me ha tocado ser testigo de todas las vicisitudes que tienen que pasar para mantenerse en el nivel. En mi caso no fue complejo porque cuando elegí estudiar Física mi familia y mi entorno me apoyaron en esa decisión;

igualmente, después de que me casé siempre he contado con el apoyo de mi esposo y de mi hijo; por ejemplo, ellos vinieron a hacer el doctorado conmigo.

Agrega: “Y es que el anhelo del investigador se basa en descubrir, tiene un ansia de conocer cosas nuevas, pero muchas veces, por ejemplo, les dicen a mis alumnos “tú ya acabaste la licenciatura, ya vete a trabajar”, “ponte a hacer algo útil”, piensan que seguir aprendiendo no es útil. En este sentido he platicado con algunas colegas de mi edad y de mi nivel y coincidimos en que estamos aquí porque tuvimos un entorno que nos ayudó. Lo que quisieramos es que no dependiera tanto del entorno o bien que todas las mujeres tengan un entorno que facilitara hacer lo que ellas quieren, ya sea una carrera científica u otro camino”.

— En su opinión, ¿aún falta camino para que las mujeres accedan a puestos de toma de decisiones?

— Es difícil sobre todo porque tal vez llega a uno de esos puestos jerárquicos, pero cuando eso pasa te encuentras con limitaciones, por ejemplo, poco apoyo debido a que hay muy pocas mujeres a tu alrededor, entonces tienes que trabajar con un grupo de personas que no están acostumbrados a lidiar con ello, a tomar decisiones junto con una mujer en este nivel.

En ese sentido, explica Rodil, “también tiene mucho que ver con nuestro techo de cristal debido al entorno en el que crecimos. Por ejemplo, en la licenciatura hay el mismo número de hombres y mujeres en las carreras científicas, pero de ahí que lleguen a la maestría, y de ahí a que lleguen al doctorado van disminuyendo la cantidad de mujeres, y ya en un nivel alto de dirección está todavía más complejo”.

Añade: “En los últimos años dentro de la UNAM se ha visto a muchas directoras a nivel de institutos o facultades, entonces sí hubo un cambio significativo, con ello se empieza a valorar y ver claro que sí se puede, y yo creo que eso también abre puertas para que en un futuro se compita con las mismas condiciones”.

— ¿Qué es lo que quiere la doctora Rodil?

— Quiero más oportunidades para nuestras investigaciones, llevarlas a más aplicaciones reales, sentimos que hay una brecha enorme entre el trabajo de una investigación y llevarlo a un producto que beneficie directamente a la sociedad mexicana. Eso es lo que quiero. 



Rodil | Esfuerzo continuo.

CIENTÍFICO
DE BRECHA

"Tenemos rabia"

Moscú. La viuda del líder de la oposición rusa, Alexei Navalny, prometió continuar con su lucha contra el Kremlin, al tiempo que las autoridades le negaron a la madre de Navalny el acceso a una morgue, donde se cree que su cadáver está retenido tras su muerte la semana pasada en una cárcel del Ártico. Luchando por contener las lágrimas, **Yulia Navalnaya** acusó al presidente ruso Vladimir Putin de matar a su marido y prometió castigarlo junto con otros presuntos perpetradores.



Banda de ciberextorsionadores

Londres. Agencias policiales infiltraron y desbarataron a LockBit, además arrestaron a dos personas vinculadas con la banda de extorsionadores por internet que ha sacado 120 millones de dólares a miles de víctimas en el mundo, informaron funcionarios británicos, estadounidenses y europeos. La Agencia Nacional Criminal británica (NCA, por sus siglas en inglés) dijo que condujo una operación internacional contra LockBit, que proporciona a sus llamados afiliados programas informáticos que infectan las redes de las víctimas para bloquear sus computadoras y negociar rescates.



Permuta exitosa

Total Play anunció un acuerdo de permuta con un grupo de inversionistas por 213.5 millones de dólares de sus notas senior de 575 millones de dólares con

vencimiento en 2025. Las nuevas notas están aseguradas por cuentas por cobrar designadas, su tasa de interés es de 10.5% anual y tienen un calendario de amortización creciente, de 20% en 2026, 30% en 2027 y 50% en 2028, respectivamente.

"Fuimos exitosos en extender de manera adicional el perfil de vencimientos de Total Play, lo que fortalecerá las perspectivas de liquidez de la compañía, mediante amortizaciones de las nuevas notas", comentó Alejandro Rodríguez, director de Administración y Finanzas de la empresa.



EXPECTATIVAS INFLACIONARIAS (2)



HUECONOMÍA
Guillermo Fárber
www.buhedera.mexico.org
Ilustración D. Escalante

“ Sin los aumentos precedentes de la oferta monetaria no puede haber un incremento general de los precios, o lo que popularmente se llama ‘inflación’. El precio de un bien es la cantidad monetaria pagada por unidad de un bien. Por lo tanto, para una cantidad determinada de bienes, si la cantidad de dinero permanece sin cambios, la cantidad de dólares gastados por unidad de un bien también permanecerá sin cambios.

“Supongamos que debido a un fuerte aumento en el precio del petróleo los individuos han elevado sus expectativas inflacionarias. Si la masa monetaria permanece sin cambios, entonces no se producirá ningún aumento general de los precios de los bienes y servicios, a pesar del aumento de las expectativas inflacionarias.

“Si se gasta más dinero en petróleo y productos relacionados con la energía, quedará menos dinero para otros bienes y servicios, ya que un precio es la cantidad de dinero gastado por unidad de un bien.

“Por lo tanto, son los aumentos de la oferta monetaria los que sustentan los aumentos subyacentes de los precios y no las expectativas inflacionarias. Sin el apoyo de la oferta monetaria no puede producirse ningún aumento general de los precios, a pesar de las expectativas inflacionarias.

“Además, el daño real de la inflación no proviene de los aumentos en los precios de los bienes y servicios, sino más bien del daño que inflige al proceso de generación de riqueza. Los aumentos en la oferta monetaria ponen en marcha intercambios de nada por algo, lo que desvía la riqueza de los generadores de riqueza hacia los no generadores de riqueza.

“Algunos economistas sostienen que si los productores y consumidores ‘esperan’ la inflación entonces produce muy poco daño. El problema es la inflación inesperada, que provoca una mala asignación de recursos y debilita a la economía”.

de inyecciones monetarias, los individuos ajustarán su conducta en consecuencia. Por tanto, los aumentos generales de precios esperados son relativamente inofensivos.

“Los efectos secundarios negativos no son causados por aumentos en la oferta monetaria, sino por los aumentos de los precios mismos. Milton Friedman considera la oferta monetaria como una herramienta que puede estabilizar los aumentos generales de los precios, promoviendo así el crecimiento económico; todo lo que se requiere es fijar la tasa de crecimiento del dinero en algún porcentaje y el crecimiento económico seguirá.

“Si los productores y consumidores ‘esperan’ la inflación, entonces produce poco daño”.

“Sin embargo, la fijación de la tasa de crecimiento de la oferta monetaria no altera el hecho de que la oferta monetaria continúa expandiéndose, lo que conduce a la desviación de recursos de los productores de riqueza hacia los no productores de riqueza. Por lo tanto, la política de estabilización de precios generará más inestabilidad debido a la mala asignación de recursos.

“Contrariamente al pensamiento económico popular, la inflación no se trata de aumentos de precios, sino de aumentos de la oferta monetaria. Por tanto, las expectativas inflacionarias en ausencia de aumentos en la oferta monetaria no pueden causar un aumento general en los precios de bienes y servicios (<https://mises.org/wire/inflationary-expectations-do-not-cause-inflation>, por Frank Shostak)”. 

Herramienta

“Si se puede estabilizar un aumento general de los precios mediante una tasa fija



DEBATES, NI CON EL PÉTALO
DE UNA CRÍTICA

PODER Y DINERO

Víctor Sánchez Baños
poderydinero.mx
vsb@poderydinero.mx
@vsanchezbanos

La sociedad liberal se paralizará si deja de ser autocrítica.
Octavio Paz (1914-1998).

En lo personal soy un férreo defensor de los debates entre los contrincantes a un puesto de elección. Incluso, aunque sé perfectamente que sirven de muy poco, por las estructuras actuales, para conocer el fondo y trasfondo de las ideas de los aspirantes a gobernarnos.

El origen de los encuentros de ideas ante un público fue el 26 de septiembre de 1960, cuando se enfrentaron los candidatos a la Presidencia de Estados Unidos, John F. Kennedy, del Partido Demócrata, y Richard Nixon, del Republicano, donde el primero exhibió al segundo como un político que no sabía enfrentar una crisis. De ahí en adelante se popularizaron.



Se ciñen a un guion.

En México se inició esa actividad en mayo de 1994, al enfrentarse Diego Fernández de Cevallos, del PAN; Cuauhtémoc Cárdenas del PRD, y Ernesto Zedillo del PRI. En ese encuentro se demostraron las dotes de orador de Diego, la parquedad de Cuauhtémoc y la cuadrada actitud de Ernesto. La decisión del voto se había dado en favor del PRI, luego del asesinato de Luis Donal Colosio. Zedillo ganó por un amplio margen. La decisión la había tomado el electorado y se ratificó en las urnas el primer domingo de julio de 1994.

Duró una hora y media, en tres rondas y tres réplicas. Un acto teatral, de poca monta, ya que estaba enmarcado en un esquema, impuesto por las autoridades electorales, que no podía ser cambiado por la moderadora Mayte Noriega. La apertura, con los saludos, el cuerpo del debate, sesión de preguntas, respuestas, así como las réplicas y la conclusión.

A partir de ahí todos los debates presidenciales, de gobernadores y alcaldes, se ciñen a un guion, para no exhibir la ignorancia

o carácter de los candidatos. Los cuidan desde los institutos electorales, con reglas severas en donde al moderador no le permiten dar su opinión, ni mucho menos provocar respuestas más concretas sobre los temas de interés nacional, ya sea sobre la administración pública o la vida personal de los políticos. Lo obligan a mantenerse en un guion que cuida a los aspirantes.

Las presiones vienen de los partidos políticos que cuidan las debilidades de su candidato, que muchas veces son monumentales; que no sea cuestionado ni mucho menos exhibido.

Cuando algún moderador se sale del guion, entonces es considerado un apátrida o un traidor. Lo tratan de intimidar con los pesados aparatos partidistas.

Defiendo los debates en donde las partes se interrumpen, exhiban respuestas, exhiban debilidades y fortalezas. Si quieren darle una pieza propagandística a la sociedad, pues paguen tiempo en los medios de comunicación.

La sociedad quiere conocer a profundidad quien quiere nuestro voto para gobernarnos y administrar nuestro dinero.

Los políticos quieren un cheque en blanco, literalmente escrito, para ellos y sus partidos. Su chamba es dar seguridad física y jurídica a la sociedad; facilitar el crecimiento de la Iniciativa Privada y administrar el dinero de la sociedad. Ojalá y lo comprendan.

Senado

La líder de la Mesa Directiva del Senado, Ana Lilia Rivera, impulsa destrabar los nombramientos de magistrados electorales que están pendientes. Llevan meses en la congeladora y estamos en el preámbulo de las elecciones federales y estatales. De esa manera asume la cámara alta su responsabilidad para hacer frente a un proceso electoral muy complicado. Estos nombramientos requieren del consenso de todas las fuerzas políticas ya que para aprobarlos se necesita la mayoría calificada. Ana Lilia ve difícil lograr acuerdos, pero es una prioridad para la democracia.

Responsabilidad Social y Gobernanza Volkswagen en México, bajo el liderazgo de Carlos Henry, realizará una segunda inversión en Puebla para impulsar el armado de vehículos eléctricos. Se trata de mil millones de dólares que se suma a la anunciada en 2022 de 763.5 millones de dólares en su planta en el municipio de Cuautlancingo. Audi, una unidad de Volkswagen, que preside Terrek Mashhour, arma desde 2016 el SUV compacto Audi Q5 en la entidad que gobierna Salomón Céspedes, y más recientemente impulsa una versión híbrida de este automóvil. **V**

DEBATES, NI CON EL PÉTALO
DE UNA CRÍTICA



MUNDO

La ONU poco ha podido incidir en el conflicto

DOS AÑOS DE UNA INVASIÓN QUE CAMBIÓ AL MUNDO

Claudia Luna Palencia | Corresponsal | Madrid, España
colaboradores@revistavertigo.com

Ucrania tiene muy difícil recuperar la zona del Donbás y perderá Donetsk: los avances del ejército ruso son una evidencia incontestable, mientras mengua la ayuda occidental a Ucrania, sobre todo la financiera por parte de EU.

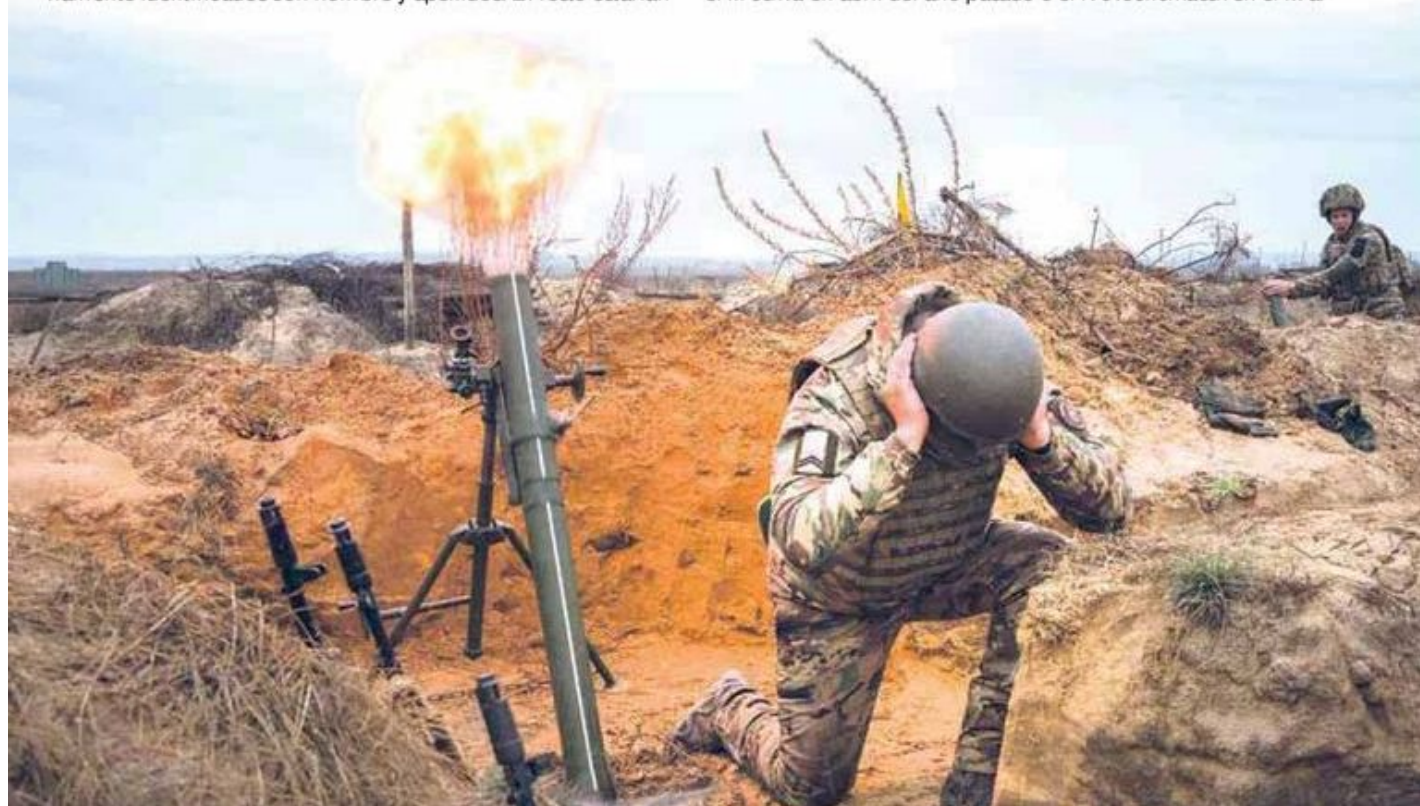
Han pasado dos años de la invasión de Rusia a Ucrania y la resistencia de los ucranianos marca ya a toda una generación que ha debido tomar las armas para defender la existencia de su patria ante el invasor: desde el 24 de febrero de 2022 ni Ucrania es la misma ni tampoco el equilibrio de fuerzas a nivel global.

Si bien no hay una cifra exacta de muertos en uno y otro bando algunas investigaciones, como la del semanario *Tyzhden*, señalan en más de 30 mil el número de soldados ucranianos caídos en combate; de este grupo, al menos hay 24 mil 500 soldados plenamente identificados con nombre y apellidos. El resto estarían

en calidad de desaparecidos y otros tres mil 400 en calidad de prisioneros de guerra. Los heridos superan los 100 mil.

Por el lado ruso las cifras son todavía más nebulosas. Para el Kremlin se trata de una "operación especial en Ucrania", no de una invasión bélica. El Estado Mayor de Kiev cifra entre 800 a mil las bajas diarias de soldados rusos en su intento de avanzar, tomar nuevas posiciones y defender las ya apropiadas.

Después están los daños de material militar en uno y otro bando, que tampoco tiene un seguimiento real; pero Rusia, sobre todo, ha perdido importantes y carísimos barcos militares como el *Moskvá* en abril del año pasado o el *Novocherkassk* en el Mar

NOS
CAMBIÓ AL MUNDO

Negro y, más recientemente, fue atacado el barco *Caesar Kunikov* con una batería de drones *Magura V5*.

De acuerdo con la Casa Blanca, Ucrania ha inutilizado un tercio de la flota rusa del Mar Negro; el recuento incluye 25 barcos y un submarino; algunos se han hundido y otros han quedado inservibles.

Economía

A la fecha la resistencia ucraniana sigue liderada por el presidente Volodimir Zelenski, cuya figura ha logrado una trascendencia global al convertirse (sin desearlo) en el protagonista de la lucha por repeler a las fuerzas invasoras. Mientras, la figura antagonista del mandatario ruso, Vladimir Putin, se ha visto acorralada incluso por la decisión de la Corte Penal Internacional (CPI), que ha girado una orden de detención contra el gobernante ruso.

En marzo del año pasado la Sala de Cuestiones Preliminares de la CPI, apoyada por la ONU, emitió una orden de detención contra Putin por su responsabilidad con presuntos crímenes de guerra relacionados con la deportación y el traslado ilegal de niños de Ucrania hacia territorio ruso; niños que se encuentran en paradero desconocido y sustraídos de sus familias ucranianas.

Las consecuencias de la invasión no solo son internas en Ucrania, que tiene una economía devastada por la guerra. En un artículo de *Cinco Días* escrito por Pepe García se abordan precisamente las primeras afectaciones de pasar de una economía normal a otra de guerra.

"En Kiev, tras la entrada de las tropas rusas a suelo ucraniano en febrero de 2022, las autoridades decretaron la ley marcial, restringieron la convertibilidad de la grivna, la moneda local, y fijaron el tipo de cambio oficial con el dólar. Además, el gobierno se apropió de empresas estratégicas y en materia fiscal rebajó el IVA en 13 puntos para casi todas las importaciones y el déficit público aumentó de 4 a 16.7% en un año", de acuerdo con la publicación.

La economía ucraniana cayó 35% el primer año de la invasión y otro 38% el segundo. Esencialmente ha logrado mantenerse a flote por el dinero inyectado desde Estados Unidos, el Fondo Monetario Internacional (FMI) y la Unión Europea (UE). Un paquete que en conjunto supera los 168 mil millones de dólares, la mayoría utilizados para el sector público y otra parte para pagar el despliegue de las tropas, comprar municiones y el programa de reclutamiento de hombres que viven bajo una ley que prohíbe que todo varón mayor de 18 años abandone el país.

Luego está la economía rusa, a la que Occidente, primordialmente EU y la UE, pretendieron hundir para crearle a Putin una intensa presión social interna.

Al inicio de la invasión Washington y sus aliados impusieron varios paquetes de sanciones sin precedentes a Moscú; algunas instituciones internacionales pronosticaban entonces caídas del PIB ruso de 8.5 a 10 por ciento.



Zelenski | Defensa de la soberanía ucraniana.

No obstante, la economía rusa aguantó el golpe y restringió el deterioro de la economía, mientras el resto de los indicadores macroeconómicos también soportaron mejor de lo esperado el declive.

García recuerda el impacto de la primera oleada de sanciones financieras contra Rusia, que inmovilizó a la mitad de las reservas internacionales de la Federación Rusa: unos 300 mil millones de dólares y la desconexión del sistema bancario ruso del sistema SWIFT.

"El rublo cayó hasta el nivel más bajo de su historia: a 0.007 rublos por dólar a comienzos de marzo de 2022. El gobierno ruso y la autoridad bancaria del país introdujeron restricciones a las transacciones de capital y por cuenta corriente para frenar el pánico y la salida de capitales. Simultáneamente, el Banco de Rusia elevó su tipo de interés oficial a 20%", señala García.

"Un conflicto con tintes geopolíticos y geoeconómicos".

Después EU y la UE decretaron un boicot al petróleo y el gas ruso pero la economía ha resistido porque China, Pakistán e India están comprando el petróleo y el gas que ha dejado de suministrar a Occidente.

"Los datos fiscales preliminares del Ministerio de Hacienda ruso para el primer semestre de 2023 confirman una tendencia a la baja, impulsada por el descenso de los precios mundiales del petróleo y el gas natural y el aumento de los costos de la guerra. En comparación con el mismo periodo de 2022, los ingresos del presupuesto federal disminuyeron 11.7% y los ingresos procedentes de los hidrocarburos redujeron 47%. Por su parte, los gastos federales aumentaron 19.5%", analiza García.





Putín ha resistido las sanciones económicas.

En el primer año de la invasión la economía rusa, a pesar de todas las sanciones y el boicot energético, cayó 1.2% en 2022; y el año pasado creció 3%; para 2024 se estima que aumentará 2.4%. Los propósitos iniciales y las intenciones de EU y sus socios para crearle un socavón económico a Rusia con las sanciones y el boicot energético no han tenido éxito.

La resistencia de Putin

Hay muchas lecciones a raíz de este conflicto, que tiene tintes geopolíticos y geoeconómicos y ha roto los equilibrios globales, partiendo de la propia impredecibilidad de Putin.

Desde *Vértigo* se ha consultado a una serie de expertos en distintas áreas: para Raúl González, experto del Instituto para el Desarrollo de la Inteligencia en el Ámbito del Terrorismo, Seguridad y Defensa (Iditesde), Putin ha sabido llevar muy bien estratégicamente esta situación: "Ahora mismo es capaz de tomar decisiones al margen de lo que pensábamos que era capaz de hacer".

Por otro lado, añade, también se ha comprobado que EU no es un aliado para Europa completamente amigable e incondicional. "Simplemente Estados Unidos necesita a Europa, como nosotros los necesitamos a ellos: como un mercado, que al final se basa en unas buenas prácticas; es una relación simplemente comercial-amistosa y a la hora de la verdad EU demuestra que Europa le interesa poco... tanto para el gobierno de Donald Trump, como de Joe Biden", afirma González.

Este especialista español con experiencia militar confiesa cierta inquietud por el panorama prevaiente: "Existen muchas Europas diferentes y no somos capaces de unir las; basta con que surja una situación nueva para que veamos que los países se alinean en cuatro puntos cardinales totalmente diferenciados".

— ¿Para los europeos qué lecciones se han aprendido de esta invasión?

Un ataque al corazón de la ONU

Dos años después de la invasión de Ucrania, la Organización de las Naciones Unidas (ONU) ha recibido sendos cuestionamientos como órgano garante de la paz global.

Lo más polémico tiene que ver con el tema de los vetos en el Consejo de Seguridad de la ONU, que se usan a conveniencia de las potencias.

Al respecto, Javier Jiménez Olmos, miembro del Observatorio para la Paz de Zaragoza, explica que esto viene provocando que, en un caso y en otro, no se lleven a cabo resoluciones contundentes.

"En el caso de Ucrania contra el agresor ruso; y en el segundo caso, contra la respuesta desproporcionada y contraria a los derechos humanos que está teniendo lugar en Gaza", de acuerdo con el experto.

Olmos, especializado en paz, comenta que los conflictos de Ucrania y Gaza lo único que hacen es incrementar la venta de armamentos: "No hay más que comprobar cómo las grandes empresas de armamentos de Estados Unidos y Alemania siguen teniendo ingresos desorbitados. Para solucionar un conflicto, en lugar de hablar de paz e instar al diálogo entre las partes y hacer mediación, lo que se hace es proporcionar más armamento".

Para este asesor español en temas internacionales la ONU está teniendo un papel prácticamente inoperante e irrelevante: "No por culpa de las Naciones Unidas, sino por el modo que se tiene de concebir a esta organización en cuanto al derecho de veto".

— Primero, los que creían que el ejército ruso arrasaría a otro ejército señalado de corrupto y de poco preparado, al final se ha demostrado que, como decía Clausewitz, la guerra es una lucha de voluntades y solo el que tiene una firme voluntad en ganar pone toda la carne en el asador para conseguir ese objetivo.

Ese objetivo, recalca González, se observa en Ucrania: "Podemos ver cómo la resistencia del pueblo ucraniano no solo ha servido para unirlos, sino que además ha demostrado que con las armas occidentales pueden tener un ejército mucho más potente; otra de las cosas que ha demostrado este conflicto es que el ejército ruso estaba sobrevalorado. Ha traído a Europa una guerra convencional a la que ya no estábamos acostumbrados en estos últimos años. Hemos vuelto casi a tiempos de la Primera y Segunda Guerra Mundial", apunta el especialista.

Otra arista es la política y para González ha sido interesante la evolución de la propia UE, que en un principio tuvo una unión generalizada para hacer frente a Rusia y con el tiempo ha ido cambiando, porque Putin a nivel estratégico (no operativo) ha jugado mejor todas sus cartas.

"Sabe que tenemos una serie de dependencias y que nosotros mismos nos hemos puesto la soga al cuello con la energía,

Nerviosismo ante una derrota de Ucrania

Charles Michel, presidente del Consejo Europeo, advirtió en una entrevista que la derrota de Ucrania pondría en riesgo los valores europeos, por lo que no hay otra alternativa que continuar con el apoyo de Europa.

"Una derrota de Ucrania no puede ser una opción porque todos entendemos dónde estaría y cuáles serían las consecuencias si las hubiera. Nadie puede predecir cuál será la situación interna en Rusia, pero lo que está claro es que si Ucrania pierde esta guerra habrá un gran riesgo para nuestros valores", agregó.

La UE y sus principales líderes han dejado claro que tienen la intención de seguir respaldando a Kiev, pero las entregas de municiones de artillería se han ralentizado y hay incertidumbre sobre el próximo paquete de ayuda militar de Bruselas.

Después de las decisiones de apoyo político y financiero en las dos cumbres anteriores de la UE, se espera que los líderes del bloque acuerden en marzo más ayuda militar a largo plazo para Ucrania en el marco del Fondo Europeo de Apoyo a la Paz (EPF), utilizado para el suministro de armas a Ucrania.

"Podemos observar que también hay algunas dificultades en Estados Unidos, y espero sinceramente que sigan nuestro ejemplo porque este dinero para Ucrania es una inversión en paz y estabilidad", dijo Michel.

las necesidades y los cambios. Y Putin sabe jugar a las cartas, mientras la UE se resquebraja en sus cuatro puntos cardinales: países del norte, del sur, este y oeste empiezan a convertirse en algo prácticamente insalvable", subraya reflexivo.

González cree que Ucrania tiene muy difícil recuperar la zona del Donbás y Donetsk: "La va a perder si o sí"; y señala que los actuales avances del ejército ruso son una evidencia incontestable, mientras mengua la ayuda occidental a Ucrania, sobre todo la financiera por parte de EU.

La economía china, perjudicada

No es la UE la única damnificada de todos los conflictos geopolíticos y geoeconómicos: China se añade a esta delicada tesitura que va pasándole factura.

Y es que no todos los países resisten la tormenta geopolítica y el vendaval geoeconómico con la misma resiliencia. La economía china es un claro ejemplo de vulnerabilidad ante los grandes desafíos actuales: la última vez que su PIB creció 10.6% fue en 2010 y el año pasado lo hizo en apenas 5.2%; en el más reciente informe de la OCDE, para 2024 se estima un PIB de 4.7% y seguirá perdiendo fuelle en el futuro inmediato. Que China crezca menos es una mala noticia para la aldea global.

La moderación en el crecimiento chino sucederá a pesar de los estímulos políticos adicionales para intentar reactivar la débil



Fracasos de la comunidad internacional.

demanda de los consumidores. La economía arrastra además problemas en su mercado inmobiliario.

No solo su PIB ha quedado afectado por el golpe de la pandemia de coronavirus, sino que las tensiones geopolíticas le generan un efecto *boomerang* que afecta a sus planes de inversiones y la extensión de su Nueva Ruta de la Seda.

Y, por si faltaba algo, los ataques hutíes en el Mar Rojo y el Canal de Suez retrasan la entrega de millones de contenedores con mercancías chinas que ahora han perdido competitividad, dado que demoran más en llegar a los puertos europeos y africanos; y, encima, lo hacen a un precio mayor.

En opinión de Xulio Ríos, asesor emérito del Observatorio de la Política China, la invasión de las tropas rusas a Ucrania perjudica a China y a sus planes porque fundamentalmente requiere estabilidad, no solo regional, sino también internacional.

"La necesita para poder desarrollar ampliamente sus proyectos, uno de ellos básico y fundamental como es la Nueva Ruta de la Seda que atraviesa Europa y en concreto Ucrania; y esta situación perjudica claramente ese proyecto", afirma.

Mientras perdure el conflicto y siga deteriorándose la estabilidad geopolítica, serán un obstáculo relevante para China, de acuerdo con Ríos, primordialmente en cuanto a su estrategia exterior en el ámbito económico. "Puede tener consecuencias importantes y tener que ver con ese marasmo económico que vive China actualmente".

— ¿Qué ha pasado con el plan de paz para Rusia y Ucrania presentado por Beijing?

— Una propuesta de mediación que obviamente no ha fructificado porque las situaciones no son maduras. El plan puede ser viable en la medida que exista la voluntad de las partes directamente implicadas para instar a esa mediación y a favor de un acuerdo. Que no es el caso: la situación no está madura y ese plan de paz ha quedado en *stand by*. ■



BUSCAN OPTIMIZAR LAS BATERÍAS DE LITIO



INNOVACIÓN E INGENIO
J. Alberto Castro
@jac027_m



México cuenta con yacimientos.

El litio, hoy llamado oro blanco, fue descubierto en 1817 por el químico sueco Johan August Arfwedson, quien demostró su presencia en minerales como la espodumena y la lepidolita. Este elemento de color blanco plateado, el menos denso de todos los metales y tercer elemento de la tabla periódica, es usado desde hace mucho tiempo por la industria. Aunque su extracción representa un enorme desafío tecnológico por ser un mineral con elevada reactividad química, las utilidades de este elemento en las industrias son incalculables y siguen creciendo.

No obstante, en el presente siglo se descubre la característica que en la actualidad lo convierte en un elemento tan codiciado y estratégico: su gran capacidad para el almacenamiento de energía, ya que, en comparación con otros materiales, permite la acumulación de altas densidades de carga en un espacio relativamente pequeño.

El interés por este metal se dio durante la Guerra Fría, se sintetizó con el fin de usarlo en la carrera armamentista nuclear. El litio es un recurso fundamental de actividades humanas tan diversas como la creación artesanal, la medicina y la ingeniería espacial. Ahora bien, muy pocos saben que el gran salto del litio se produjo a principios de la década de los 90, cuando la compañía japonesa Sony sacó al mercado la primera batería recargable de iones de litio.

Desde ese momento el interés por este metal sigue en aumento debido a su gran potencial electroquímico: las baterías de iones de litio son elementos portátiles que han revolucionado la tecnología en las décadas más recientes, una revolución que no ha cesado y cuyo siguiente salto debe ser la masificación de la

movilidad a partir de motores de inducción en vehículos eléctricos. Sin perder de vista que también es requerido para ordenadores portátiles, teléfonos y otros dispositivos digitales.

Potencial

México figura entre los países que cuentan con yacimientos de litio en el noroeste del país. Según el Servicio Geológico de Estados Unidos hay reservas que probablemente sean bastante altas. Estos yacimientos se ubican principalmente en los estados de Baja California, San Luis Potosí, Zacatecas y Sonora.

Ante la gran posibilidad abierta por la presencia de este metal en el país, un equipo de investigadores de la Unidad Profesional Interdisciplinaria en Ingeniería y Tecnologías Avanzadas (UPIITA) del IPN ha sondeado por varios años el potencial que tiene este mineral para la producción de energía. Precisamente, el doctor Mario Fidel García Sánchez, coordinador de la carrera de Ingeniería en Energía, trabaja e indaga, entre otros temas, en la creación y prueba de distintos tipos de baterías que utilizan litio.

“El litio será una alternativa del futuro”.

Contactado por *Vértigo*, este experto considera que “el litio será una alternativa del futuro, frente al petróleo, para generar energía”; además, argumenta, “se ha configurado una situación que podemos aprovechar como país, como creadores de tecnología y formadores de ingenieros, si vamos a participar en el diseño y fabricación de vehículos que usan energía eléctrica para movilizarse, si vamos a tener una gran industria automotriz de maquila y alto valor en el país, imaginemos lo conveniente que sería que la producción de las baterías de estos vehículos se produzcan con litio y tecnología mexicana, es decir, le daríamos muchísimo valor a nuestro litio en lugar de solamente cobrar una regalía por las hectáreas concesionadas a alguna minera”.

El profesor politécnico explica que “una batería funciona por el potencial químico, que no es más que una diferencia de concentración en el material del que esté hecha. El litio es un



elemento que tiene la propiedad de propagarse de donde hay mayor concentración hacia donde hay menos. En una batería esto es una ventaja. Si por un lado tengo litio metálico con grafito y al otro lado hay algo que tiene menos litio, este se va a tratar de mover de donde hay más a donde hay menos”.

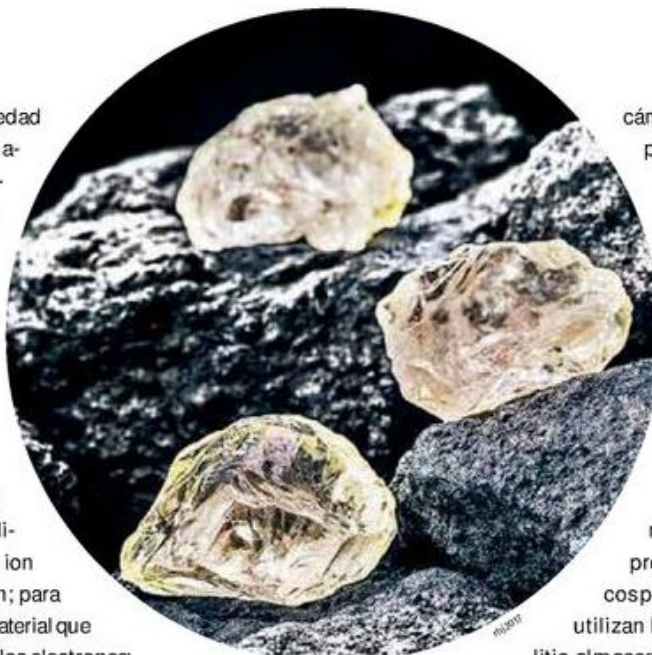
Dice que lo sustancial en una batería es no dejar que el litio pase como metal, sino obligar al litio a convertirse en un ion más (ion L^+), más un electrón; para ello se coloca en el medio un material que deja pasar el litio, pero no así los electrones; entonces, al haber una diferencia de concentración, el litio va a tratar de moverse de un lado a otro, pero cada vez que se mueve deja un electrón del lado de que parte y crea una diferencia potencial.

Pondera: “Esa diferencia potencial es la que conectamos a cualquier circuito y produce corriente. Ese es el funcionamiento de una batería. ¿Por qué las baterías de litio? Porque es el chiquito de todos los iones, entonces es más fácil encontrar un material a través del cual el litio se pueda mover, eso es lo que me va a dar mayor eficiencia de carga”, argumenta.

Igualmente, indica, porque el litio es un metal ideal para baterías de alta densidad: “La peculiaridad con este elemento es que si se le aplica una diferencia potencial en sentido contrario se puede devolver al lugar original, en otros términos, se puede crear una batería recargable”.

El doctor García Sánchez y su equipo de alumnos trabajan con el litio que es un mineral sumamente inestable y tiene reacciones muy agresivas, a tal grado que no es factible sostener una lámina de litio metálico en la mano, porque automáticamente se oxidaría y podría, en casos extremos, estallar. No es estable en la atmósfera, es un elemento fuertemente electropositivo, lo que le confiere gran poder de reactividad frente a los agentes químicos.

Por ello, el trabajo con este mineral en baterías se efectúa en una cámara guante que fue creada por los mismos alumnos de UPIITA: “Son unas



cámaras que se ponen al vacío, después se inyecta nitrógeno o alguna otra atmósfera inerte y solo en ese sitio uno puede trabajar el litio, no donde hay oxígeno, porque inmediatamente reacciona y lo hace violentamente”. En el laboratorio de García Sánchez el litio se manipula en forma de otros compuestos como el carbonato de litio.

El procedimiento es por medio de cámara guante y una prensa que le da forma a unos discos pequeños, como las baterías que utilizan los relojes, en las que se tiene el litio almacenado en condiciones de atmósfera inerte. La cámara de guante tiene dispositivos para introducir o sacar materiales para romper el vacío, sin que nunca entre el oxígeno en la cámara en la que se trabaja. Estas baterías de litio en forma de discos o moneda las prueban en distintos dispositivos y pueden observar qué tan bien funcionan.

Buscar la innovación, el perfeccionamiento y una mayor eficacia de las baterías de litio es un desafío tecnológico de primer orden, estos datos nos pueden dar una idea del impacto que tendría cualquier mejora o avance en este campo. El uso del litio para almacenamiento de energía a nivel mundial, es decir, como hidróxido de litio, saltó de ocupar 27% de los requerimientos industriales en 2011 a nivel mundial a 65% en 2019. El litio es uno de los metales ideales para baterías de alta densidad de potencia.

En las baterías de los automóviles eléctricos típicos actuales hay entre 10 y 20 kilogramos de litio. Esto es cinco mil veces más litio que en un teléfono celular. El doctor García Sánchez considera que hay una amplia área de oportunidad para investigar y concretar futuras innovaciones para el funcionamiento óptimo de las baterías de almacenamiento constituidas a partir del llamado oro blanco. Igualmente, estima que el litio pudiera ser parte del desarrollo de una tecnología nacional aprovechando el alto conocimiento científico que prevalece en el IPN y en otras universidades mexicanas. **V**

Megagigantes pilas de litio

Hacia la próxima década se prevé el crecimiento exponencial de bancos de baterías de litio del tamaño de un tráiler. Hablamos de almacenamiento estacionario en relación con la generación de energías renovables intermitentes, como la eólica y la solar.

En estas baterías megagigantes se va a almacenar la energía generada que no se usa de manera inmediata. Ya se han construido algunas.

En cada uno de estos grandes almacenamientos hay alrededor de 700 kilogramos de litio. Estas baterías de tamaño superlativo se irán optimizando con el tiempo, otra área de aprendizaje e innovación tecnológica.





Voces para el bronce

PATRIOTISMO Y LEALTAD

Ilustración de Rafael Hernández con base en fotografías
de Presidencia Gobierno de México.

En el marco del CXI aniversario de la creación del Ejército Mexicano, los hombres y mujeres que lo integran reafirman ante el comandante supremo su compromiso con la tarea de garantizar la seguridad y contribuir al desarrollo colectivo. Los mexicanos tenemos la certeza de contar con soldados leales y patriotas.





No te pierdas LA NUEVA IMAGEN de nuestra página web en

VÉRTIGO

VERTIGOPOLITICO.COM

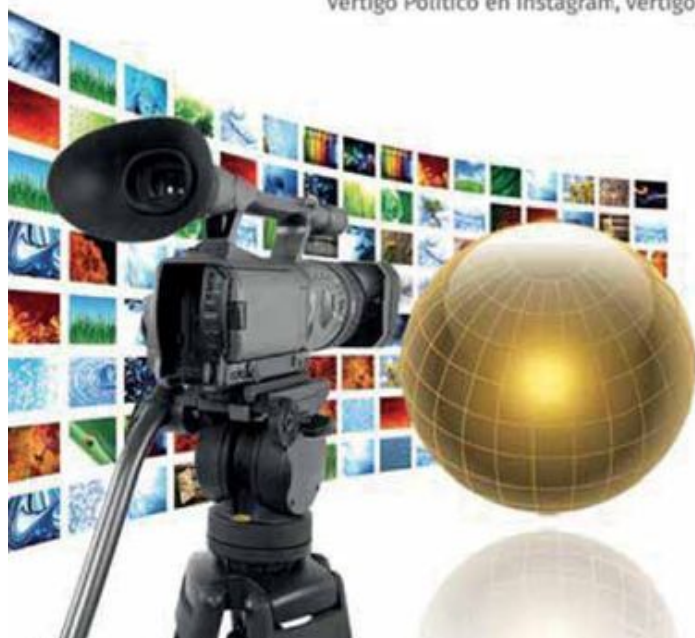


UN NUEVO ENFOQUE DEL PERIODISMO PROFESIONAL
con los mejores análisis de expertos en información nacional e internacional, videos de coyuntura y nuestra **REVISTA IMPRESA EN LÍNEA.**

ESTA SEMANA EN

VÉRTIGO
Digital

No te pierdas nuestros análisis, entrevistas, reportajes e investigaciones en www.vertigopolitico.com, Vértigo Político en Facebook, @VertigoPolitico en X, Vértigo Político en Instagram, vertigopolitico en TikTok o nuestro canal en YouTube.

**LUNES 26****Vértigo saludable**

El Síndrome de Asperger es detectable desde los primeros meses de vida.

MARTES 27**Expedientes MX**

Libertad de manifestación, derecho histórico de todos los mexicanos.

MIÉRCOLES 28**Coordinada política**

Se acerca el Supermartes en el proceso electoral de Estados Unidos.

JUEVES 29**Vértigo mundial**

Guerra Israel-Hamás, peligro de un conflicto regional.

Lo que yo quiero

"Hacer a la robótica más accesible para todas": Melani García y Regina Jaramillo.

VIERNES 1**Sinco****Agenda deportiva**

TECNOLOGÍA QUE MEJORA LA VIDA

HACÍA DÓNDE VAN LAS INTERFACES CEREBRO-COMPUTADORA

Arturo Moncada
amoncadal@revistavertigo.com

Vínculo entre cerebro y dispositivos.

La habilidad para comunicarse con otras personas es una de las características principales del ser humano. A través de la comunicación es posible expresar ideas, deseos, sentimientos y desarrollarse en las actividades de la vida diaria.

Las personas que se encuentran paralizadas, ya sea parcial o totalmente, debido a enfermedades como la esclerosis lateral amiotrófica, infarto cerebral o lesión medular no tienen las capacidades de comunicación mencionadas. Por eso en varias partes del mundo se desarrollan novedosos sistemas con el objetivo de mejorar la calidad de vida de los pacientes con discapacidad motora.

Estos procedimientos se denominan sistemas de interfaz cerebro-computadora o BCI (por las siglas en inglés de Brain-Computer Interface).

La idea principal es capturar las manifestaciones eléctricas, magnéticas o de otro tipo de la actividad cerebral de los deseos de comunicación del usuario y traducirlas en órdenes que interpreta y ejecuta una computadora u otro dispositivo.

Hoy los sistemas BCI se consideran una herramienta con un enorme potencial para establecer alternativas de comunicación, restablecer funciones y ofrecer procesos de rehabilitación a pacientes con discapacidad neuromotora.

Meta

El objetivo de un BCI es crear un vínculo digital, una forma de comunicación entre el usuario y la máquina.

HACÍA DÓNDE VAN LAS INTERFACES CEREBRO-COMPUTADORA



Los enfoques tecnológicos para lograr el resultado son diferentes: se puede probar la vía eléctrica, como la empresa Neuralink y otras, que utilizan como sensores electrodos capaces de monitorear la actividad eléctrica de las neuronas; o la vía metabólica, utilizando sistemas como la resonancia magnética funcional (fMRI) o la espectroscopia funcional de infrarrojo cercano (fNIRS), que rastrean la actividad neuronal siguiendo el consumo de oxígeno de las neuronas en funcionamiento.

No obstante, estos métodos requieren de instalaciones y de equipos de mayor costo. En este sentido, una opción no invasiva, portátil y de bajo costo, es el electroencefalograma (EEG), por lo que es el más usado para BCI e investigaciones científicas.

Desarrollos

Las personas con enfermedades graves como la esclerosis lateral amiotrófica (ELA) no pueden tener control sobre su cuerpo cuando el sistema nervioso central ya está demasiado afectado. Por lo tanto, tienen problemas de comunicación.

Ante ello, un dispositivo llamado *Stentrode* desarrollado por Synchron, una StartUp de Nueva York, ha sido de gran ayuda para impulsar a estas personas a tener una conversación medianamente fluida.

Stentrode permite a los pacientes con enfermedades degenerativas poder usar aparatos como smartphones sin necesidad de utilizar las manos.

De esta manera, solamente necesita el pensamiento para poder usar un iPhone o un iPad. Ejemplo de ello es Rodney Gotham, un vendedor de *software* jubilado de Melbourne que tiene ELA. Este hombre tiene implantado el dispositivo en su cabeza, lo que le permite convertir sus pensamientos en acciones en la pantalla del iPad. Esta es la única manera que tiene para comunicarse con los demás.

Stentrode, como indica su fabricante, es una guía de electrodos endovascular que mide ocho milímetros de diámetro y está fabricada con una aleación flexible llamada nitinol.

El dispositivo va en el seno sagital superior del cerebro, la parte que se encarga del control y la ejecución de los movimientos. El proceso de instalación es mínimamente invasivo y no requiere de neurocirugía, una de las claves para entender por qué puede suponer un gran avance.

Muchas otras empresas tratan de implementar dispositivos en los cerebros de las personas con el objetivo de aumentar su calidad de vida.

Una de ellas es Neuralink, propiedad de Elon Musk. Recientemente esta empresa implantó su primer prototipo de interfaz BCI capaz de registrar la actividad de grupos de neuronas, decodificarla y traducirla en una señal capaz de controlar un dispositivo externo.

Este tipo de instrumentos suele estar compuesto por un sensor que capta la activación de las neuronas, un amplificador que

El chip Neuralink

Recientemente implantado en un ser humano, se llama N1, telepatía para el gran público, y es un dispositivo compuesto por 64 hilos finos (1/10 de un cabello) y flexibles que alojan mil 24 electrodos capaces de medir la energía eléctrica, actividad de al menos la misma cantidad de neuronas individuales. La revolución del dispositivo de Musk reside precisamente en la cantidad de electrodos y en la flexibilidad del soporte, probablemente capaz de insertarse en la corteza, limitando el daño al tejido cerebral y la respuesta natural de la cicatriz, que con el tiempo disminuye la señal que se puede captar por los electrodos. De hecho, hasta la fecha el único dispositivo de referencia que registra la actividad de neuronas individuales implantables en humanos es el *Utah Array*, desarrollado por la empresa Blackrock, y está compuesto por un centenar de electrodos montados sobre un soporte rígido.

Fuente: UOC

mejora la calidad de la señal y un procesador que la analiza — a menudo implementado con algoritmos de Inteligencia Artificial (IA) —. Este último, extrayendo las principales características de la señal, la categoriza y la traduce a un lenguaje comprensible para los dispositivos receptores.

Musk afirma que el participante en el ensayo de Neuralink puede controlar un *mouse* de computadora con su cerebro. "El progreso es bueno, el paciente parece haberse recuperado totalmente y es capaz de controlar el *mouse* y mover el cursor por la pantalla solo con el pensamiento", indicó.

"Estamos tratando de obtener el mayor número posible de pulsaciones de botón a partir del pensamiento, así que eso es en lo que estamos trabajando actualmente: ¿podemos conseguir *mouse* izquierdo, *mouse* derecho, *mouse* abajo, *mouse* arriba? Es algo necesario si quieres hacer *click* y arrastrar algo; necesitas presionar el cursor y mantenerlo así", finalizó.

El éxito temprano de la primera prueba en humanos de la tecnología del *chip* cerebral podría marcar un hito importante en los esfuerzos de Neuralink por sacar del laboratorio y llevar al mundo real una tecnología potencialmente transformadora de vidas, especialmente para personas incapaces de moverse o comunicarse.

Sin embargo, Musk ha ofrecido pocos detalles y ninguna prueba sobre el resultado de la operación, por lo que aún no está claro hasta qué punto la implantación representa un avance científico significativo.

Sin embargo, los avances logrados de estas tecnologías al habilitar la comunicación directa entre el cerebro y los dispositivos externos ofrecen un potencial inmenso para restaurar la función sensorial y motora de un paciente, así como sanar enfermedades que hasta ahora son imposibles de curar con la solución farmacéutica. **V**

SEGURIDAD

Aporta 6% del PIB nacional y genera 2.5 millones de empleos

NEGRO PANORAMA

PARA EL AUTOTRANSPORTE EN CARRETERAS

Norberto Vázquez
norbert_asesor@yahoo.com.mx

Robos de mercancía, secuestros y asesinatos de operadores, cobro de piso a líneas de transporte y pérdidas económicas son denunciados por cámaras empresariales del sector.

Uno de los sectores estratégicos para el desarrollo del país debido a su importancia logística para mover mercancías y personas, como lo es el autotransporte, en el más reciente lustro registra miles de asaltos a camiones que transportan a ciudadanos, hidrocarburos, medicinas, alimentos y materiales de construcción, entre otros insumos.

Para los especialistas de diferentes organizaciones de transportistas y cámaras empresariales el robo de mercancías en tránsito es de un alto impacto negativo en la economía de México, debido a que las pérdidas financieras no solo afectan directamente a las empresas transportistas y aseguradoras, sino que influyen además en el incremento del costo de traslado y por consiguiente en el precio para el consumidor final.

Muestra de ello es que los asaltos y extorsiones que afectan a transportistas en las carreteras del país detonaron el precio de la canasta básica hasta 15% al alza en algunas entidades, como lo

registra en un estudio la Alianza Nacional de Pequeños Comerciantes (ANPEC).

Este sondeo (que el organismo realiza mensualmente) realizado en 200 puntos en las 32 entidades federativas en niveles de consumo alto, medio y popular determinó que solo de enero a febrero de 2024 hay un alza inflacionaria de 1.08% en promedio en los 44 productos de la canasta básica por diversos factores, en especial por la inseguridad.

Ante estos indicadores, cámaras empresariales, asociaciones de autotransporte, seguridad y rastreo satelital, así como autoridades federales, coinciden en señalar que el sector del autotransporte registra una ola de inseguridad sin precedentes.

Muestra de ello es que según el Centro de Inteligencia de la Confederación de Cámaras Industriales (Concamin) la pérdida anual del sector por estos ilícitos ronda los siete mil millones de pesos anuales.

Siete mil millones de pesos anuales en pérdidas.



Cobertura

NORAMA
TE EN CARRETERAS

Cabe destacar que según este organismo cúpula la importancia de este nicho de movilidad humana y de mercancías radica en que aporta 6% del Producto Interno Bruto (PIB) y genera más de 2.5 millones de empleos.

Escenarios

Uno de los organismos privados que ha dado seguimiento a esta problemática es la Asociación Mexicana de Empresas de Seguridad Privada e Industria Satelital (Amesís), que de acuerdo con datos del Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública (SESNSP) señala que 2023 fue un año negro para el transporte carretero al registrar nueve mil 181 casos de robo, de los cuales siete mil 862 fueron con violencia.

La Amesís expone que con estas cifras el delito refleja un crecimiento de 27% anual respecto de 2022.

Según la información del SESNSP, en 2023 en el Estado de México se cometieron cuatro mil 214 robos; en Puebla, dos mil 589; en Michoacán, 687; en San Luis Potosí, 363; en Jalisco, 246; en Oaxaca, 214; y en la Ciudad de México, 78.

Del total de robos en carretera la Amesís registró a través de sus afiliados 577 robos en 2023, contra 454 de 2022, de los cuales recuperó 98.5% de los vehículos hurtados.

"Del total de los eventos, 98% corresponde a vehículos pesados de transporte de mercancías y 2% a particulares", indicó la Amesís.

De acuerdo con los reportes de la Amesís obtenidos a través del PUC (Punto Único de Contacto) las zonas de alto riesgo donde se registra el mayor porcentaje de robos se localizan en la región centro. "El delito arrojó que el Estado de México ocupa 28%; Puebla 22%; Guanajuato 10%; Jalisco 7%; Veracruz, Hidalgo y Querétaro, 5%; Michoacán y San Luis Potosí, 4%; Nuevo León, 2%; y el resto del país con 8 por ciento".

La asociación determinó que de los hurtos registrados en 2023, al menos 70% ocurrió en aproximadamente 9% del territorio nacional, lo cual denota que esta actividad delictiva se concentra en la región centro del país por la conectividad carretera.

En cifras

- En promedio 56 robos de carga por día.
- En 2022 se registraron 454 robos.
- En 2023 se registraron 577.
- Se recupera hasta 98.5% de los camiones con reporte de robo.
- De los hurtos registrados el año pasado 70% ocurrieron en 9% del territorio nacional (región centro del país).
- El sector abarrotero ocupó 31% de los robos, acero 27%, calzado 15%, perecederos 3%, medicamentos 2%, químicos 2% y mercancías diversas 20 por ciento.
- El sector aporta 6% del PIB.
- Genera más de 2.5 millones de empleos.

Fuente: Cámaras de Autotransporte, Seguridad y Rastreo Satelital y Concamin

Entre los insumos que los delincuentes más buscan, los abarrotes ocuparon 31% de los robos, seguido de acero con 27%, calzado 15%, perecederos 3%, medicamentos 2%, químicos 2% y mercancías diversas con 20 por ciento.

"Estas cargas tienen mayor demanda y son fáciles de colocar en el mercado negro", concluyó la Amesís.

Soluciones

Ante esta situación, líderes del sector piden soluciones en lo inmediato para promover una mejor movilidad de personas y mercancías de manera segura.

José Abugaber, presidente de la Concamin, llamó a las autoridades a garantizar la seguridad en autopistas y carreteras de todo el país.

"He sido insistente en el llamado a las autoridades federales, estatales y municipales en reforzar la seguridad; la Guardia Nacional debe ser garante de la seguridad de todos quienes transitamos por el país. Pero en este caso particular, el autotransporte es víctima de asaltos con violencia que ponen en riesgo la vida de los conductores", mencionó.

Dijo que el sector es fundamental para la movilidad de nuestro país, ya que mueve 96% del pasaje entre entidades, 83% de la carga terrestre nacional, 41% de los trabajadores y a 27% de los estudiantes.

"Insistencia a las autoridades para reforzar la seguridad".

Ángel Martínez, presidente de la Cámara Nacional del Autotransporte de Carga (Canacar), advirtió que la violencia en las carreteras ya rebasó los límites. "Estamos muy preocupados. Tristemente los delitos que nos están asfixiando, ahora trastocan la vida de nuestros operadores", expresó.

Comentó que en 2023 se reportaron miles de robos al autotransporte de carga en sus diferentes modalidades, con violencia y sin violencia, del fuero común y federal. "Eso nos da una idea de la dimensión del problema de la inseguridad, porque estamos hablando ya de caminos inseguros. La violencia ya rebasó los límites".

Mencionó que se estima que por robo a transporte de carga han fallecido entre 50 y 150 operadores de camiones. "Esto no puede seguir así. Es inaceptable. Cuando ya trastocas la vida de un ser humano, creo hay que levantar la voz; y es lo que estamos haciendo en Canacar", resaltó Martínez.

Reveló que cuando no se llega a denunciar es porque solo son intentos de robo, lo cual puede implicar disparos contra la unidad, sin que se lleven la mercancía, algo que no es reconocido por las autoridades.



Lucio Rodríguez, presidente de la Cámara Nacional del Autotransporte de Pasaje y Turismo (Canapat), indicó que el número de robos a camiones de pasajeros aumentó el año pasado 5% frente a 2022.

"La inseguridad en estas vías representa una amenaza significativa para los operadores y usuarios del autotransporte. El aumento de incidentes delictivos, así como asaltos, la toma ilegal de unidades, así como la proliferación de servicios regulares, impactan negativamente la actividad económica", afirmó.

Apuntó que con el incremento del flujo migratorio durante los últimos meses el transporte de pasajeros ha padecido la comisión de hechos delictivos en los que los grupos armados detienen a unidades en circulación y obligan a los pasajeros, principalmente migrantes, a descender de las unidades.

José Zozaya, presidente de la Asociación Mexicana de la Industria Automotriz (AMIA), comentó que este sector observa un incremento en el número de incidencias. "Hemos tenido nosotros reportes de que 82% de las incidencias se dan prácticamente en cinco estados, por lo menos en lo que se refiere al sector automotriz: Zacatecas, Jalisco, Aguascalientes, Guanajuato y Michoacán".

Expresó: "Pedimos que ya se ponga un hasta aquí a este incremento tan elevado de las incidencias de seguridad".

Norma Becerra, presidenta de la Asociación Mexicana de Navieros (Amanac), puntualizó que "las carreteras federales cada vez se están volviendo más inseguras. Tenemos problemas en que hay contenedores de los que de la planta al puerto se roban mercancía. Los contenedores llevan sus sellos, llevan las puertas, no



Al menos 56 robos de carga por día.

son violados. Esto quiere decir que retiran las puertas con todo y los pernos", indicó.

Añadió que "sacan mercancía, y lógicamente cuando llega a su destino llegan con menos carga y con consecuencias para los exportadores mexicanos, pues tienen altas denuncias en el extranjero porque las cargas no llegan completas", agregó.

Jónas Murillo, director general de la Cámara Nacional de la Industria de Conservas Alimenticias (Canainca), comentó que el año pasado se incrementó el robo a los vehículos dentro de lo que es la industria alimentaria y prácticamente 36% de todos los robos fueron a ese sector.

Expuso que el robo de mercancías en las carreteras se está volviendo un problema de salud pública y de seguridad sanitaria, "porque los productos que se venden en el mercado negro pierden el control de seguridad sanitaria".

Mencionó que un tema que casi nadie toma en cuenta es el mercado negro de autopartes de los vehículos robados y de un mercado secundario negro de productos alimenticios. "Llegan a establecimientos obviamente a precios más económicos, pues son robados, pero también llegan en condiciones que no tienen que ver con la calidad y la inocuidad de las marcas con que estamos produciendo estos alimentos y afecta directamente a la confianza de estas marcas".

De esta manera, para los líderes del sector, las consecuencias para las empresas que viven este dilema de inseguridad con sus transportes se transforma en pérdidas millonarias y en un gran costo colateral, como lo es la pérdida de mercados estratégicos, paros de líneas de producción, incremento de precios, retrasos en entregas de productos finales, multas por parte de los clientes, mala reputación de la marca e interrupción del negocio, afectando a las mismas empresas y al consumidor final. Mientras la criminalidad sigue. **V**

Bloqueos

Transportistas de carga de diversas organizaciones se apostaron el 5 de febrero en carreteras y avenidas del Estado de México, Puebla, Chiapas, Veracruz, Baja California, Chihuahua, Guanajuato, Jalisco, Nuevo León y Yucatán para exigir a las autoridades federales y estatales poner un alto a los asesinatos y secuestros de choferes, al robo de mercancías y a las extorsiones. Con estas protestas el gremio demandó a la Guardia Nacional reforzar la seguridad en los caminos donde han sido víctimas de la delincuencia. Algunas de las agrupaciones que participaron en las manifestaciones son la Asociación Nacional de Transportistas (ANTAC), la Alianza Mexicana de Organizaciones de Transportistas, la Confederación Nacional de Transportistas Mexicanos (Conatram), la Coalición de Organizaciones Unidas del Autotransporte (COUT) y la Alianza Mexicana de Transportistas (AMOTAC). Esta última decidió convocar a un nuevo bloqueo de carreteras para el 15 de febrero debido al incumplimiento de las autoridades de los tres niveles de gobierno para brindar seguridad a los transportistas.



SALUD

Día Mundial de las Enfermedades Raras, 29 de febrero

DETECCIÓN Y TERAPIA OPORTUNA MEJORA CALIDAD DE VIDA

Lorena Ríos
lríos@revistavertigo.com

Aun cuando no existe un criterio científico estandarizado para su clasificación, expertos estiman que el número de enfermedades raras en el mundo es de nueve mil.

El último día de febrero se conmemora el Día Mundial de las Enfermedades Raras con el objetivo de sensibilizar a la sociedad sobre el impacto de los padecimientos crónicos, graves, incapacitantes, progresivos y poco comunes en pacientes, familiares e incluso en los sistemas de salud pública.

Este tipo de padecimientos en 80% de los casos son de origen genético y el resto son de tipo infeccioso o degenerativo. Aun cuando no existe un criterio científico estandarizado para su clasificación, expertos estiman que el número de enfermedades raras en el mundo es de nueve mil.

Datos de la Federación Mexicana de Enfermedades Raras (Femexer) indican que alrededor de siete millones de personas en México presentan una enfermedad rara y en el mundo representan 7% de acuerdo con la Organización Mundial de la Salud (OMS). El sistema de salud reconoce 20 padecimientos para los cuales

existen tratamientos que limitan la evolución del padecimiento y mejoran la calidad de vida. En 50% los síntomas aparecen en la etapa pediátrica, en otros surgen en la edad adulta.

El principal reto para reducir el impacto de las enfermedades raras es el diagnóstico. Pese a las más de 200 pruebas genéticas de sangre y de otros tejidos disponibles para detectar dichos trastornos, un paciente y su familia, en promedio, tienen que invertir entre seis y ocho años en revisiones médicas distintas para conseguir uno; en consecuencia, el tratamiento es postergado y por lo tanto aumenta el grado de lesión, las comorbilidades y la discapacidad.

A pesar de los frecuentes avances en la comprensión de varias enfermedades raras, datos de la OMS señalan que para cuatro mil de estas no existe aún un tratamiento farmacológico efectivo, dado que son objeto de poca investigación y producción por la falta de financiamiento y a algunas iniciativas de colaboración.

Y es que, para tratarlas, se requiere medicamentos a base de compuestos biotecnológicos, cuya fabricación resulta costosa, además de que hay poco interés de la industria farmacéutica

Atención a personas con enfermedades raras.

APIA OPORTUNA
IDAD DE VIDA

Padecimientos e implicaciones

En México se reconocen 20 enfermedades raras, algunas de ellas son:

Síndrome de Turner Trastorno genético que afecta el desarrollo de las niñas, causando baja estatura y disfunciones en los ovarios.

Enfermedad de Pompe Trastorno genético que causa debilidad muscular que empeora con el tiempo y afecta a varios sistemas del cuerpo, causando problemas cardíacos, respiratorios y para caminar.

Hemofilia Trastorno hemorrágico hereditario en el que la sangre no coagula normalmente debido a la falta o escasa cantidad de un factor de coagulación y que afecta principalmente a los hombres.

Fibrosis quística Enfermedad hereditaria, causada por un gen defectuoso que causa que el cuerpo produzca un líquido anormalmente espeso y pegajoso llamado moco que se acumula en los pulmones y el páncreas.

Hipotiroidismo Congénito Ocurre cuando un bebé nace sin la capacidad de producir cantidades normales de la hormona tiroidea, fundamental para el desarrollo del cerebro. Causa discapacidad intelectual.

para su producción. Por este motivo se necesita la cooperación de los gobiernos para que estos tratamientos sean accesibles a mayor número de personas que sufren estos trastornos.

Se reconocen 20 tipos

En México, de acuerdo con la Ley General de Salud, en los artículos 224 BIS y BIS I, se considera a una enfermedad como "rara", desde una perspectiva poblacional, cuando esta afecta a no más de cinco de cada 10 mil habitantes. En el último listado publicado por el Consejo de Salubridad General (CSG) en 2018 son reconocidos en el Registro Nacional de Enfermedades Raras 20 padecimientos poco comunes.

Jesús Navarro, presidente de la Organización Mexicana de Enfermedades Raras (OMER), destacó que son padecimientos que atentan contra la vida o que debilitan en forma crónica las capacidades físicas de una persona con graves consecuencias emocionales, mentales y socioeconómicas para esta y su familia; y por su baja prevalencia y alto grado de complejidad exigen una aproximación integral con esfuerzos especiales y combinados de muchas áreas del sector salud.

Debido a la diversidad de trastornos, los síntomas difieren no solo entre una enfermedad y otra, sino de un paciente a otro, con el mismo padecimiento. Al respecto, Yuriria Valle, directora médica para Enfermedades Raras en Novartis México, explicó que es importante sensibilizar y capacitar también a la comunidad

médica en el diagnóstico, seguimiento y entendimiento de las enfermedades genéticas, ya que se sabe que 72% de las enfermedades raras tienen un origen genético y que 70% de estas comenzaron en la niñez.

Uno de los mayores retos que tiene México es lograr que la población conozca la existencia de estas enfermedades, promover la investigación, además de acudir de manera periódica al médico, para que en caso de que las padezcan, reciban un tratamiento temprano y oportuno, mismo que sea un diferenciador en su calidad de vida.

"Se reconocen 20 enfermedades raras en México que tienen múltiples implicaciones en la calidad de vida de las personas. Por lo que es fundamental mejorar los tiempos para que la población reciba atención médica. Sin embargo, esta acción no puede realizarse sin que tengamos información veraz sobre ellas para que podamos reconocerlas y hablar sobre las mismas", comentó Kena Pastrana, gerente médica del Portafolio de Enfermedades Raras para Pfizer México.

El doctor Gilberto Molina, hematólogo pediatra de Pfizer México, dijo que "es importante que tanto los médicos pediatras como los de primer contacto refieran a las personas con los especialistas que los pueden acompañar en el proceso de la enfermedad y que los profesionales de la salud sigan alentando la formación de equipos multidisciplinarios que puedan facilitar un diagnóstico preciso, y tratamiento oportuno si se cuenta con ello".

"Debido a la diversidad de trastornos, los síntomas difieren de un paciente a otro".

Por último, Miguel Ángel Saavedra Salinas, médico reumatólogo y académico de la División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Medicina de la UNAM mencionó que se pueden dividir en dos grandes grupos: las que tienen una afección genética claramente determinada que produce un error en la manera en que se metabolizan o actúan determinadas sustancias en el cuerpo, causando alteraciones puntuales; y las que aunque involucran a varios genes en el individuo no se expresan y dan como consecuencia una alteración en la función del sistema inmune, pero no necesariamente se van a presentar aunque el paciente tenga el riesgo genético.

A veces, en determinadas circunstancias, los pacientes expresan la enfermedad porque son genéticamente más susceptibles.

"Desafortunadamente no se puede predecir ni anticipar si el paciente va a desarrollar la enfermedad. Tiene más riesgo, pero este no es suficiente para enfermarse", concluyó. V

BALLESTA

18 de febrero

LA MARCHA POR LA DEMOCRACIA

POR MIREILLE ROCCATTI

*«nemo patriam quia magna
est amat, sed quia sua»*

Nadie ama a su patria por que sea grande, sino porque es suya.

El pasado domingo 18 de febrero nuevamente la Sociedad Civil convocó a una manifestación multitudinaria en el Zócalo de la Ciudad de México y en las principales ciudades de los estados, así como en algunas ciudades en el extranjero, la respuesta fue grandiosa; miles de personas de todas las edades y clases sociales se dieron cita en la Plaza de la Constitución, como oficialmente se denomina, para expresar su repudio a las acciones que el presidente de México ha emprendido en contra de la democracia y del proceso electoral y de los candidatos de los partidos de oposición, para exigirle que saque sus manos del proceso electoral y que se dedique a gobernar el país tan lacerado por la violencia y deje de ser el jefe de campaña de la candidata a la presidencia por el partido Morena.

**TAMBIÉN ASEGURÓ QUE
LOS CONVOCANTES
A LA MANIFESTACIÓN
“SE DISFRAZAN DE
DEMÓCRATAS CUANDO
ELLOS ERAN LOS MÁS
VIOLADORES DE LOS
DERECHOS DEL PUEBLO”
EN GOBIERNOS PASADOS Y
CRITICÓ A LA OLIGARQUÍA
CORRUPTA.**

Ante el éxito de las manifestaciones el presidente en la mañana del lunes en tono de burla comentó sobre la “Marcha por Nuestra Democracia” asegurando que estuvo conformada por personas que antes se beneficiaban con los gobiernos corruptos, comentó que la manifestación de este domingo fue “porque los que estaban antes, ya sea en el gobierno o los que se beneficiaban de esos gobiernos, están inconformes y quieren regresar”. También aseguró que los convocantes a la manifestación “se disfrazan de demócratas cuando ellos eran los más violadores de los Derechos del pueblo” en gobiernos pasados y criticó a la oligarquía corrupta.

Nadie es dueño de la verdad absoluta, el Presidente no es infalible, tampoco los líderes de las diferentes agrupaciones partidistas, académicos, intelectuales, y ni ninguno de nosotros, somos oráculos poseedores de la verdad revelada. Es tiempo de discutir entre todos cómo modificar el presente y construir un futuro luminoso para las nuevas generaciones. La realidad es que estamos testimoniando cómo todos los principales actores políticos riñen y agravan a los opositores en defensa no de sus principios o ideales, sino en defensa de los particulares intereses personales o de su partido, les ha faltado hasta ahora, nobleza, generosidad y altura de miras, nunca como ahora cobra vigencia el apotegma del patriota insurgente Vicente Guerrero: “La Patria es primero”.

Aunado a ello los ciudadanos lidiamos cada día con la vorágine de violencia en que se encuentra inmerso nuestro país. Estamos a tiempo de replantear con seriedad la estrategia de seguridad, se requiere modificar las acciones, deben persistir las destinadas a golpear la logística operativa de los cárteles, pero simultáneamente se deben fortalecer las tareas encaminadas a incautarles el dinero que blanquean en los sistemas financieros, a detener el flujo de armamento proveniente de los EU, desmontar las redes de narcomenudeo y exterminar la red de protección que les proporcionan no sólo policías, sino también políticos,



empresarios y comerciantes, prestanombres y finalmente utilizar con mayor rigor el Sistema de Inteligencia.

La Democracia y el ejercicio democrático han adquirido gran importancia en la vida actual de nuestro País, dado que seguimos inmersos en un inacabado proceso de transición democrática. En el año 2000 después de siete décadas de partido único en el gobierno, vivimos una alternancia de 3 sexenios lograda a través de la vía electoral. Y este sexenio nuevamente la alternancia con un partido supuestamente de izquierda que resultó ser la imposición de un presidente totalitario que para nuestra incipiente democracia es necesario revertir la situación que vivimos este sexenio y fortalecer las prácticas democráticas.

El domingo 2 de junio, millones de mexicanas y mexicanos deberán acudir a las urnas a elegir quién será la o el sucesor del presidente Andrés Manuel López Obrador, así como cientos de cargos de elección popular.

El INE prevé la posible participación de 95 millones de mexicanos y mexicanas que tienen credencial para votar en la jornada electoral histórica que se celebrará el 02 de junio; para elegir 20 mil cargos políticos a nivel federal y local. Este año se llevará a cabo la elección de la Presidencia de la República, Senadores y Diputados de ambas Cámaras del Congreso de la Unión, ocho gubernaturas y la Jefatura de Gobierno de la Ciudad de México, además de renovarse los Congresos locales, Ayuntamientos, Juntas Municipales y Alcaldías. Las entidades en donde habrá elecciones son: Chiapas, Ciudad de México, Guanajuato, Jalisco, Morelos, Puebla, Tabasco, Veracruz y Yucatán.

En el Senado de la República se disputarán 128 escaños, los cuales están conformados de la siguiente forma: 64 senadurías por el principio de mayoría relativa; 32 senadurías por el principio de representación proporcional y 32 senadurías de primera minoría. En la Cámara de Diputados se

elegirán un total son 500 diputaciones; 300 diputaciones por el principio de mayoría relativa y 200 diputaciones por representación proporcional.

El compromiso y responsabilidad de todos los ciudadanos es muy grande, de nuestro voto depende la conformación del futuro de la Nación. Resulta muy preocupante el nivel de abstencionismo que ocurre en nuestro país, como ha sucedido en pasadas elecciones, de un 60 a 70%. Se trata de decidir entre un gobierno de continuidad totalitario e ineficiente, o un país con democracia de Estado libre.

Unos gobernantes y representantes populares electos con solo el 40% del padrón electoral pierden legitimidad y todos perdemos la oportunidad de decidir el rumbo del país en los tres ámbitos de gobierno, de premiar o castigar al partido gobernante en turno, de lograr alcanzar el equilibrio de Poderes y desde luego de participar activamente en la elección de quienes para bien o para mal en el corto y mediano plazo, habrán de ejercer el poder.

A Morena y sus fuerzas políticas aliadas beneficia el abstencionismo, así como, la anulación del voto, porque reduce el umbral en algunos casos para mantener el registro de los partidos pequeños, pero fundamentalmente para construir mayorías parlamentarias y en concreto abona a la consolidación del autoritarismo presidencial.

El ejercicio que se realizó para convocar a la Marcha nos hace posible de ver que la Sociedad ha despertado y que toma conciencia de la importancia de la elección este año, no solo la de la presidencia de la República sino el Congreso, las gubernaturas, Congresos locales y los Ayuntamientos. Es por todo esto que reafirmamos nuestra convicción de que juntos, partidos políticos y sociedad civil, habremos de superar los tiempos aciagos y de que confiamos en que exista la inteligencia, la serenidad de ánimo y la voluntad republicana al momento de emitir el voto a fin de corregir y reorientar el rumbo. 🇲🇽



Fotografía: Twitter



DESDE LA LEY

*Las reformas del presidente*TERCERA PARTE:
LA REFORMA ELECTORAL

POR CLAUDIA AGUILAR BARROSO

Fotografía: gob.mx/presidencia.



La propuesta de reforma electoral presentada por el presidente López Obrador el 5 de febrero durante la "Ceremonia de Exposición de Iniciativas de Reformas" no es más que la reedición de sus fracasados Plan A y Plan B de reforma político electoral. Vale la pena recordar que después del fracaso del Plan A, en abril de 2022, el Ejecutivo Federal presentó oficialmente su iniciativa de

reforma electoral conocida como "Plan B", con la que, según él podría instaurar una "democracia limpia", así como evitar "más fraudes" en el país.

En una de sus mañanera reconoció que como no le alcanzaban los votos para aprobar su reforma constitucional en materia electoral (Plan A) presentaría una alternativa o Plan B que, "sin violar la Constitución", proponga "alguna reforma a la ley electoral (para) que se elija a los consejeros del INE y magistrados del Tribunal Electoral; (y) que sea posible que no haya plurinominales, que en vez de 500 (diputados) sean 300". Esto es, con el plan B lo que AMLO y la mayoría de MORENA y aliados, pretendieron cambiar la legislación secundaria sin hacer modificaciones al texto constitucional; aun cuando esto era claramente, tal y como lo resolvió la SCJN.



Así, el famoso e infame Plan B, no fue más que una chicana "legal" efectuada por los diputados de Morena y aprobada posteriormente por los Senadores del mismo partido, consistente en reformar tres leyes secundarias, a saber: la Ley General de Instituciones y Procedimientos Electorales; la Ley General de Partidos Políticos; y la Ley General del Sistema de Medios de Impugnación en Materia Electoral; pero sin hacer las modificaciones constitucionales necesarias para ello. Esto es, el plan B no contemplaba reformas a la Constitución, de tal manera que no se modificaría, ni el artículo 41 constitucional (mismo que constituye básicamente la base de todo el andamiaje del sistema electoral mexicano, pues establece la integración, estructura básica, funciones, forma de elección de los consejeros y facultades del INE); ni se modificarían los 17 artículos constitucionales relacionados con la materia electoral.

El "plan B" que desde el púlpito presidencial anunció López Obrador contemplaba: i) reducir el financiamiento a los partidos políticos; ii) eliminar 200 diputados federales y 32 senadores plurinominales; iii) elección mediante el voto ciudadano de consejeros electorales; iv) transformar al Instituto Nacional Electoral (INE) en el Instituto Nacional de Elecciones y Consultas, lo que se reitera en esta reforma 2024; v) restar facultades del INE en materia de capacitación, organización y fiscalización; vi) reducir de once a siete, el número de consejeros electorales; vii) Compactar la estructura del INE, esto es, eliminar, entre otros, al Servicio Profesional Electoral Nacional; viii) eliminar

a los Organismos Públicos Locales (los famosos OPLES); ix) disminución de diputados locales.

La "nueva (o reeditada) propuesta" de reforma electoral, sí es una reforma constitucional y un champurrado del Plan A y el Plan B condenada, en principio, al fracaso legislativo; lo anterior toda vez que para que esta reforma constitucional (o cualquiera de las anunciadas por el Presidente) sea aprobada, se requiere del apoyo de dos terceras partes de ambas cámaras del Congreso, y de las legislaturas estatales, algo con lo que no cuenta en este momento; y que fue la razón por la cual fue rechazada su reforma electoral constitucional presentada en noviembre del 2022 y rechazada en diciembre de ese mismo año. Esto sin contar que, aunque esta reforma tuviera un trámite exprés tanto en Cámara de Diputados, como en el Senado y fuera aprobada, ello no alteraría el proceso electoral en curso.

ASÍ, EL FAMOSO E INFAME PLAN B, NO FUE MÁS QUE UNA CHICANA "LEGAL" EFECTUADA POR LOS DIPUTADOS DE MORENA Y APROBADA POSTERIORMENTE POR LOS SENADORES DEL MISMO PARTIDO, CONSISTENTE EN REFORMAR TRES LEYES SECUNDARIAS...

En suma, la nueva y reeditada reformó electoral que AMLO propone, incluye la reforma de más de una decena de preceptos constitucionales y plantea entre otras cosas los siguientes puntos: i) reducción de los gastos destinados a campañas y a partidos políticos; ii) la disminución del número de regidores en gobiernos municipales; iii) evitar el uso de excesivas estructuras burocráticas electorales; iv) Eliminar las candidaturas plurinominales; v) El Congreso de la Unión se integrará por 300 diputados y no por 500; vi) El Senado se conformará por 64 y no con 128 legisladores como ocurre actualmente; vii) Los consejeros y magistrados de los organismos electorales serán electos por el voto libre, directo y secreto de todos los ciudadanos; viii) Se "fortalecerá" la democracia participativa con modificación de los requisitos para las consultas populares y la revocación de mandato consistente básicamente en la reducción del 40 por ciento al 30 por ciento de participantes para hacerlas válidas, efectivas y vinculantes.

Es importante hacer énfasis en que la propuesta de reforma no desaparece al INE, lo transforma en el Instituto Nacional de Elecciones y Consultas (INEC). Al respecto el propio INE, sus consejeras y consejeros electorales, así como su estructura ejecutiva, emitieron un posicionamiento dirigido tanto a la opinión pública como a la ciudadanía en el cual además de señalar expresamente que como autoridad electoral son respetuosos de la facultad que tiene el Presidente para presentar iniciativas tanto de reforma constitucional como legal en materia electoral; la propuesta anunciada de reforma electoral anunciada por el Presidente, no modifica el desarrollo de los procesos electorales Federal y concurrentes que se llevan a cabo en 2024 y cuya Jornada Electoral será el próximo 2 de junio, ya que éstos se llevan a cabo con la legislación vigente y cualquier proceso ➤



de reforma que se inicie no tendrá incidencia en los mismos. Adicionalmente, mencionan que las reglas actuales bajo las que se organizan los procesos electorales de 2024 han sido puestas a prueba en diversas elecciones con éxito, por lo que, desde el propio INE envían un mensaje a la ciudadanía señalando que: las próximas elecciones contarán con altos estándares de calidad organizativa, transparencia y certeza en sus resultados.

El Presidente sabe que su propuesta de reforma electoral (como prácticamente la totalidad de sus propuestas anunciadas el 5 de febrero) no va a pasar, es claro que cuando menos no le alcanzarán los votos para una reforma constitucional; amén de que no puede cambiar las reglas del juego electoral a meses de las elecciones. Sin embargo, las modificaciones legales pasan con mayoría simple, y así se han logrado aprobar varias a lo largo de este sexenio. Evidentemente el presidente, aunque le queden apenas siete meses como titular del ejecutivo federal, seguirá intentando hasta el último momento, destruir no solo al INE, sino también a nuestras instituciones, cuando menos a todas aquellas que le representen ceñirse a las reglas del juego democrático, respetar la Ley y la Constitución; y

para ello ya no pretende únicamente violar la Constitución, sino obradorizar su contenido.

Es claro y así lo hemos dicho anteriormente que en la legislación electoral, como en muchas otras, existen diversas áreas de oportunidad y sin duda, una vez que concluyan los procesos electorales Federal y locales concurrentes de este 2024, sería un momento propicio para convocar a diálogos públicos sobre los retos en materia político electoral con miras a tener procesos electorales que garanticen el ejercicio libre del derecho al sufragio y resultados confiables; en aras siempre del fortalecimiento de la democracia. Se ha dicho que frente al autoritarismo nuestra democracia, nuestras instituciones, incluido el INE están en peligro. Sin embargo, el autoritarismo no puede triunfar frente a una ciudadanía despierta y activa, una ciudadanía dispuesta a hacerlo todo por defender las instituciones sólidas e independientes que se han venido construyendo en términos democráticos a lo largo de los últimos 30 años.

Así quedó demostrado el pasado domingo 18 de febrero con la marcha ciudadana en defensa de la democracia. Y de alguna manera, y más allá de filias y fobias, es evidente que la marcha da cuenta clara de que existen mínimos que como sociedad no estamos dispuestos a dejar y que en ese sentido se hará todo lo necesario para defenderlos y mantenerlos. Por ello, la ciudadanía debe estar atenta pues se acercan días cruciales para la democracia de nuestro país. La democracia es algo que se construye día a día, de lo contrario se escurre como el agua. 🌊

Fotografía: pixabay.



EDITORIAL

EL CULPABLE DEL HASHTAG #NARCOPRESIDENTE ESTÁ EN PALACIO NACIONAL

Claudia Sheinbaum advirtió que Morena presentaría una queja ante el INE por los hashtag #NarcoPresidenteAMLO y #NarcoCandidataClaudia.

López Obrador por su lado urgió al INE investigar la guerra sucia en su contra y dar con los responsables de la campaña en redes sociales que lo vinculan al crimen organizado.

Para tratar de quitar importancia a un hashtag que ya es tendencia mundial dijo que no son personas las que replican el mensaje, sino empresas publicitarias que utilizan robots.

Tanto Sheinbaum como el presidente saben que con esas denuncias no van a llegar a ninguna parte. El origen de la etiqueta #NarcoPresidente pudo haber nacido en cualquier lugar del mundo. Lo único cierto es que expresa el pensamiento y el sentimiento de millones de mexicanos. Y eso, es exactamente lo que les preocupa.



BEATRIZ PAGÉS

Si se trata de encontrar al culpable hay que buscarlo en Palacio Nacional. La etiqueta de narco presidente no solo se lo gana quien tiene vínculos con el crimen organizado y le garantiza impunidad. La conducta narca también existe y tiene que ver con la burla a la justicia.

Es narco o parece serlo quien acepa con desvergüenza haber intervenido en el Poder Judicial cuando Arturo Zaldívar era ministro presidente de la Corte.

Es narco o parece serlo cuando da a entender que los jueces son honorable sólo cuando aceptan someterse a sus dictados y no cuando defienden la separación de poderes y la Constitución.



Sólo alguien con una mentalidad delinqueñal puede soltar frases como: "No me vengan con que la ley es la ley". O mandar ataúdes con el nombre de los ministros que han invalidado reformas inconstitucionales. O presentar pretender que su partido elija en urnas a ministros, jueces y magistrados que terminen limpiándole los zapatos.

Al narcotraficante poco le importa la vida de los demás. Por eso asesina, descuartiza, incinera cuerpos y los desaparece. López Obrador también desaparece a las víctimas cuando las ignora, cuando acusa a la clase media de ser aspiracionista, a las feministas de ser el "fruto podrido del neoliberalismo" o cuando finge resolver el desbaste de medicinas.

Hay un estilo narco en la presidencia. Sólo así puede entenderse que un jefe de Estado desprecie a sus gobernados y los llame corruptos por haber ejercido su derecho a marchar el 18 de febrero para exigir respeto al voto libre y a la democracia.

A la silla presidencial la mueve hoy una psicología narca: el resentimiento social, la violencia, la ausencia de sentimientos y de culpa, la tendencia a la mentira, a la manipulación, el hambre de poder.

El ex senador del PRD Carlos Navarrete confirmó esta mentalidad cuando dijo

que AMLO "está enfermo de poder, come poder, disfruta el poder".

López Obrador podrá no usar el dinero para comprarse ropa, casas o coches, pero sí lo usa y lo ha necesitado para avanzar políticamente. Navarrete lo denunció con toda claridad: No eran sobres, sino maletas de dinero que senadores, diputados, gobernadores le entregaban para que llegara a la Presidencia de la República.

Los testimonios del legislador se suman al artículo de Tim Golden: también había otras maletas y no precisamente de legisladores. Falta saber de dónde van a venir las que lleguen a Palacio Nacional para ganar las elecciones presidenciales.

La presencia de dinero ilícito en las campañas de López Obrador ya es un escándalo internacional. El reportaje que publicará *The New York Times* obedece a un razonamiento lógico: si la DEA dice que el Cártel de Sinaloa financió la campaña de 2006 también debe haber financiado la de 2012 y la de 2018.

No es el presidente, ni su candidata quienes deben presentar una queja contra los supuestos autores del hashtag #NarcoPresidenteAMLO, somos los mexicanos quienes deberíamos exigir llevar a juicio a quien entregó la plaza. 🌐





**OSVALDO ÁVILA
TIZCAREÑO**

@OsvaldoAvilaT

¿QUÉ HAY DETRÁS DE LAS REFORMAS CONSTITUCIONALES DE AMLO?

Con bombo y platillo, el cinco de febrero, el Presidente Andrés Manuel López Obrador (AMLO) presentó 20 iniciativas de reformas constitucionales que serán impulsadas para que sean aprobadas antes de que concluya su mandato. En un evento al que no asistieron los representantes de los poderes Legislativo y Judicial, con el gabinete en pleno y acompañado de su esposa, como si se tratara de un régimen monárquico, muy a su estilo arrancó con un discurso en el que efectuó la exposición histórica del tema, hizo alusiones a la visión humanista de Hidalgo y Morelos, plasmada en aquel documento memorable conocido como *Los sentimientos de la nación*, que aseveró eran la justificación para formular las enmiendas legales.

De nueva cuenta sustenta sus determinaciones con generalizaciones vacuas, arranca afirmando que la meta de su gobierno es “la mejor distribución de la riqueza y el presupuesto público”, “nuestro objetivo es la reivindicación del pueblo y el combate a la corrupción”, “nuestro objetivo es que se eleve el salario del peón”, y así una larga lista de frases estruendosas que difícilmente podrían ser contrariadas, pues resultan lógicas y cargadas de humanismo, pero pocas pasan la prueba de la concreción.

Llama la atención la urgencia de colocar en la agenda pública las propuestas legislativas al acercarse la conclusión del sexenio, y sobre todo ante la proximidad del arranque formal de las campañas electorales, pero también resulta interesante la variedad de temas que se abordan.

De aprobarse las propuestas del Ejecutivo, impactarán distintos ámbitos como la situación electoral, el maltrato animal, el derecho a la salud, las pensiones, los derechos de los pueblos indígenas, el combate a la corrupción o los salarios de maestros y policías. Lo dicho, nadie en su sano juicio puede estar en contra de las propuestas, sin embargo, constituyen generalidades en las que no se precisa cómo se materializarán; sólo se enuncian con el propósito de manifestar discursivamente compromiso con el pueblo para obtener respaldo

electoral, pero en virtud de la inviabilidad, la mayoría de ellas fueron rechazadas por los legisladores y salió a culparlos de oponerse al bienestar del pueblo. A efecto de demostrar lo anterior, quiero traer a cuenta algunas de las propuestas presidenciales. Veamos.

Reforma al Artículo 4º. “Establece que el estado garantizará atención médica integral, universal y gratuita, incluyendo estudios médicos, intervenciones quirúrgicas y los medicamentos necesarios”. Vaya incongruencia. Por principio ya está asentada tal aseveración, pero como es del conocimiento público la realidad demuestra que sólo existe en el papel, e incluso aunque un sistema de salud como el de Dinamarca fue un compromiso de campaña, y para ello se desaparecería el Seguro Popular y lo sustituirían por el INSABI y posteriormente por el IMSS-BIENESTAR, incluso se habló de la apertura de una “megafarmacia”, lo cierto es que los hospitales públicos siguen sin medicinas, pasa mucho tiempo para que agenden una cita con un especialista y casi nunca hay material quirúrgico, por ello aunque se lograra la mencionada reforma, la realidad demuestra que sólo son buenas intenciones, pues a pesar de las promesas tenemos un pésimo sistema de salud en México.

Reforma al Art. 123. En materia de vivienda. “Se establece que toda empresa agrícola, industrial, minera o de cualquier otra clase de trabajo estará obligada a proporcionar viviendas cómodas e higiénicas a sus personas trabajadoras.” “Propone la creación de un fondo nacional de la vivienda, al cual las empresas realizarán aportaciones para constituir depósitos a favor de sus trabajadores.” Una vez más, la demagogia al descubierto; por principio, ya existía tal derecho contenido en la ley; de ahí deriva la existencia de diversos organismos como INFONAVIT o los institutos de vivienda locales, traer a cuenta el tema constituye un engaño más, pues la edificación de vivienda para los trabajadores no es un logro de esta administración. ¿Cuáles son los complejos habitacionales para los obreros en el país hechos por este gobierno? ¿Si



ya existe el precepto legal, por qué no se materializa? ¿Cuál es la intención de traerlo a cuenta de nuevo? Está claro, también aquí se pretende manipular y engañar a los trabajadores, hacerles creer que se busca cumplir un derecho para el pueblo, pero no se cumple en la práctica a pesar de sus más de cinco años de gobierno, es un acto más de vil y pura demagogia.

Reforma electoral. La iniciativa presentada por el Presidente contempla reformas a los artículos 35; 41; 51; 52; 53; 54; 55; 56; 60; 63; 73; 99; 105; 110; 111; 115; 116 y 122 para reducir gastos destinados a campañas y partidos políticos, así como la disminución del número de regidores en gobiernos municipales y eliminar candidaturas plurinominales, esto implicaría ajuste para el Congreso, ya que la Cámara de Diputados se constituirá por 300 legisladores y el Senado, con 64.

“La reforma propone la creación del Instituto Nacional de Elecciones y Consultas (INEC) en lugar del actual Instituto Nacional Electoral (INE). El INEC sería la única autoridad administrativa electoral del país, absorbiendo las funciones de los órganos públicos locales. Ahora, a la demagogia se suma la intolerancia y la antidemocracia, pues se pretende suprimir la representación de otras fuerzas políticas ahora que se tienen los recursos del Estado y programas clientelares para ganar elecciones. Durante años, desde la oposición, los morenistas obtuvieron voz y se defendían posiciones desde los cargos de representación proporcional; pero hoy en el poder, intentar desaparecer el INE, como venganza tardía por no haberlo consumado antes, deja ver el deseo de controlar todas las elecciones con algún incondicional, como saben hacer los morenistas.

Reforma al poder judicial. Propone que las y los ministros de la Suprema Corte de Justicia de la Nación (SCJN), las magistradas y los magistrados de circuito, las juezas y los jueces de distrito; y las magistradas y magistrados del Tribunal de Disciplina Judicial, sean elegidos de manera directa y secreta por la ciudadanía en elecciones ordinarias. La pretensión es clara, con recursos públicos, manipulando programas, y quizás colocando a incondicionales se pretende hacer de lado la carrera judicial y, de paso, quitar incómodas resoluciones, es una clara muestra de autoritarismo.

Los anteriores ejemplos son sólo una muestra de las verdaderas intenciones del Presidente; se habla de las pensiones al cien por ciento, pero no se dice cómo fondearlas; se habla de simplificación administrativa, pero el objetivo es desaparecer los organismos autónomos, se habla de derechos indígenas o de los animales, pero sólo es fraseología general.

Está claro, el mandatario federal sólo pretende confundir a la opinión pública con el objetivo de obtener simpatías electorales, hablar de reformas le permite manipular a la opinión pública, más aún al centrarse en el bienestar común, pero hablar de justicia social sin trastocar a los grandes monopolios, sólo es demagogia.

Las reformas constitucionales que impulsa AMLO, se parecen tanto al cretinismo parlamentario del que hablara el gran Carlos Marx en sus tratados; con la propaganda de la 4T se piensa que basta con enmiendas legales para cambiar la condición de los menesterosos, cuando lo que se requiere es un cambio de forma de organización social, por otra que privilegie la satisfacción a plenitud de las necesidades del pueblo, de lo contrario los cambios a los ordenamientos legales sólo serán buenas intenciones con fines electorales. **b**

Las reformas constitucionales que impulsa AMLO, se parecen tanto al cretinismo parlamentario del que hablara el gran Carlos Marx en sus tratados; con la propaganda de la 4T se piensa que basta con enmiendas legales para cambiar la condición de los menesterosos, cuando lo que se requiere es un cambio de forma de organización social, por otra que privilegie la satisfacción a plenitud de las necesidades del pueblo, de lo contrario los cambios a los ordenamientos legales sólo serán buenas intenciones con fines electorales.



LOGOS

Decisión mexicana

UNA MUJER PRESIDENTE

POR MARCO ANTONIO AGUILAR CORTÉS

De manera formal, hasta el momento, se han perfilado tres candidatos a la presidencia de los Estados Unidos Mexicanos: Dos mujeres y un hombre.

Respecto al candidato varón, casi nadie recuerda ni recordará su nombre. La gente lo ha juzgado como un esquírol promovido por nuestro actual presidente para dividir a la oposición, y para que realice trabajos sucios a favor de Claudia, la corcholata oficial.

Existe, por ende, la altísima probabilidad de que sea una dama la próxima presidente de la república, por primera ocasión en la historia de nuestro país.

¡Vaya responsabilidad para todos!; empero, se observa en un 99.99% que la ciudadanía ya lo decidió, sin emitir votos, pues el 2 de junio, no ha llegado.

Y así, la sociedad acepta con beneplácito esa intención del sufragio. ¡Que sea una mujer!, la presidente.

Preciso, que sea una mujer; ella como una ciudadana en ejercicio de su propia inteligencia, con márgenes de honorabilidad aceptables, sin dogmas partidistas, que se deba al gran océano de ciudadanos libres que por fortuna se han venido

manifestando por doquier, y que sea capaz, trabajadora y sincera.

Entendiendo que no existen seres perfectos, debemos votar por el perfil más cercano a esas características.

Su equipo debe ser conformado sin cuotas de género ni de compromisos con pandillas, sino por mujeres y hombres de bien, con actitud profesional, capaces, honrados y con espíritu de servicio para todos.

Partiendo de la realidad, las dos opciones son Xóchitl y Claudia, que puede haber mejores prospectos que ellas en todo México, estoy seguro de que sí.

Más en este momento, sólo contamos con dos candidatas.

Ahora bien, la candidata Claudia, por su propio decir, es dependiente 100% de un hombre llamado Andrés Manuel, quien lo mismo funge como presidente que como único jefe de la campaña de su seleccionada.

Claudia únicamente repite lo que su amo le ordena; y, éste, le ha impuesto a todo su equipo, heredándole todo su plan sexenal, y maniatándola a un proceso de continuidad vergonzosa, en picada y en fracaso.

Desconfiemos de los candidatos que más gastan nuestro propio dinero, en su campaña electoral.

Todo el dinero que circula en nuestra nación es reflejo de los bienes y servicios que producimos con nuestro trabajo; y Claudia, a la vista de todos, ha venido gastando miles de millones de pesos y, para colmo, volverá a robar del erario para reponer "sus gastos".

Claudia tiene en su pasado errores graves, incluyendo pérdidas de vidas. Visita al Papa Francisco, le pide bendecir una rosa de plata que será depositada ante el altar de la Guadalupana; y, antes, públicamente confiesa: "No soy católica ni religiosa".

Xóchitl dice no depender de nadie, y ojalá así sea. Su campaña va en ascenso. Se inició como ciudadana, sin tener propiamente partido, aunque una alianza de partidos la postula.

Se enfrenta, Xóchitl, a una elección de estado, y debe tener la habilidad para neutralizarla.

Ante la mirada de la población, y frente al derroche multimillonario de su contrincante, se le ve de poco gasto,

PRECISO, QUE SEA UNA MUJER; ELLA COMO UNA CIUDADANA
EN EJERCICIO DE SU PROPIA INTELIGENCIA, CON MÁRGENES DE
HONORABILIDAD ACEPTABLES, SIN DOGMAS PARTIDISTAS, QUE SE DEBA
AL GRAN OCÉANO DE CIUDADANOS LIBRES...

