



ESTATAL | 4

Sindicalizados con 25 años de trabajo, piden jubilación; según expresó más de una veintena de trabajadores, cumplen el requisito legal

[MILTON CORTÉS GUTIÉRREZ]



ESTATAL | 6

Exhortó el IEEH a los partidos políticos, los tres poderes, alcaldías y demás, respetar etapas de revocación de mandato

[ROSA GABRIELA PORTER VELÁZQUEZ]

*Valores:

Moneda	Venta en pesos
Dólar (\$)	18.83
Euro (€)	21.49
Libra (£)	24.63

*Fuente: CitiBanamex.

PRESIDENTE:
Jorge Kahwagi Gastine

DIRECTOR GENERAL
Rafael García Garza

LUNES 29
SEPTIEMBRE 2025
AÑO 167 Nº 5972

LA

CRÓNICA

DE HOY

en Hidalgo

www.cronicahidalgo.com

Evitar corridos bélicos, insta el gobernador a artistas en la Feria

Arrancó la estrategia de Viernes muy mexicano, con la cual se busca incrementar la venta de diversos productos artesanales, esto, en el marco de la Feria San Francisco Pachuca Hidalgo 2025.

ALDO FALCÓN

■ Algunas de las estrellas son públicamente conocidos interpretar canciones con referencias a prácticas ilícitas como narcome-nudeo, violencia contra las mujeres o consumo de estupefacientes

[ROSA GABRIELA PORTER VELÁZQUEZ]
Sostuvo el gobernador, Julio Menchaca Salazar, que exhortaron a los artistas que concurrirán al Megadomo de Estrellas y el Palenque de la Feria San Francisco 2025 para no interpretar canciones que inciten a la violencia o realicen apología del delito, pues podrían sancionar a la empresa promotora o a los cantantes. Algunos de los artistas que participaron o se presentarán próximamente en la feria pachuqueña son públicamente conocidos por algunas piezas musicales que refieren a prácticas ilícitas... 3

Procuración renal exitosa en el IMSS

ALTRUISMO. El donante fue un hombre de 61 años con diagnóstico de muerte encefálica 5

Morena acompañará proceso de revocación de mandato

■ Lo realizarán con responsabilidad y apego a la ley, asimismo, el órgano partidista enfatizó que no es un ejercicio de simulación 6



ESTATAL | 9

Arnold Bautista Jiménez, egresado de la UAEH, recibió el Premio Estatal de la Juventud 2025 con proyecto Pachuca Social Run

[STAFF CRÓNICA HIDALGO]



REGIONES | 11

El robo en sus diferentes modalidades, la violencia familiar, abuso sexual, violación y fraude, son los delitos más recurrentes

[HUGO CARDÓN MARTÍNEZ]

ESCRIBEN

ANDRÉS TORRES AGUIRRE 3

LUNES
HOY NO CIRCULA

Engomado amarillo
terminación placa
5 y 6
Con fotogramas 1 y 2

Los fotogramas 10 y 11
son los que se deben
eliminar y sustituir
por los nuevos, así
como los que
quedan en los
vehículos.



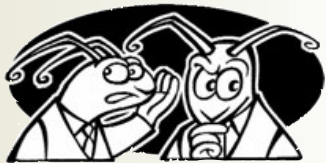
Directorio
LA CRÓNICA DE HOY
en HIDALGO

PRESIDENTE:
Jorge Kahwagi Gastine
VICEPRESIDENTE:
Jorge Kahwagi Macari
DIRECTOR GENERAL:
Rafael García Garza

DIRECTOR GENERAL: José Ángel Silva Hidalgo
DIRECTOR EDITORIAL: Andrés Torres Aguirre
EDITORA GENERAL: Daisy Barrios Romero
EDITOR ADJUNTO: Luis Enrique Juárez Guzmán
FOTOGRAFÍA: Aldo Falcón Jiménez
PAGINADORES: Jazmín Falcón Jiménez
Julio Enrique Hoyos León
Alejandro Ortega Betancourt

■ **Impreso en** LC Impresos S.A. de C.V., ubicación en Calzada Azcapotzalco-La Villa 160, Col. San Marcos, CDMX.
■ **Número de Certificado de Reserva**, 04-2010-030418300100-101 del Indauto; Dirección de Reservas de Derechos de la SEP.
■ **Número de Certificado de Licitud de Título y Contenido**, 14786, de la Comisión Calificadora de Publicaciones y Revistas Ilustradas de la Secretaría de Gobernación.
■ El contenido de los artículos es responsabilidad de los autores. Todos los derechos están reservados. Queda prohibida la reproducción parcial o total del material publicado sin consentimiento por escrito de los editores.
■ **DOMICILIO:** Bulevar Valle de San Javier No. 534, interiores 101 y 102. Fraccionamiento Valle de San Javier. CP. 42086
■ **SUSCRIPCIONES:** 719-7767, 719-3641
cronicahidalgo@hotmail.com

GRILLERÍAS



ABORTO

A través de un comunicado, las organizaciones civiles feministas, colectivas y feministas independientes en Hidalgo, se pronunciaron contra la falta de medicamentos en las tres clínicas públicas de la ciudad de Pachuca donde se practica la Interrupción Legal del Embarazo (ILE) hasta las 12 semanas de gestación, un derecho establecido desde junio de 2021. De acuerdo con lo que señalaron, la escasez de estos medicamentos no es un simple error administrativo, sino una expresión de violencia institucional que pone en riesgo la salud y la vida de niñas, adolescentes y mujeres, especialmente de aquellas que pertenecen a grupos en situación de vulnerabilidad. "Las poblaciones indígenas, migrantes, en situación de calle o con discapacidad resienten aún más estas fallas, pues su condición económica las mantiene atadas al apoyo institucional. Negarles el acceso a la interrupción voluntaria del embarazo es perpetuar desigualdades y condenarlas a procedimientos inseguros", afirmaron.

SEMARNATH

La Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales de Hidalgo (Semarnath) firmó un convenio de concertación con el Centro Internacional de Mejoramiento de Maíz y Trigo (CIMMYT), con el objetivo de fortalecer proyectos estratégicos en manejo y conservación de suelos, reforestación urbana y rural, capacitación en innovación agrícola y aprovechamiento sustentable de biosólidos. Este acuerdo abre la puerta a acciones conjuntas que permitirán avanzar en la restauración de ecosistemas, la generación de conocimiento técnico y científico, así como la implementación de soluciones sustentables que impacten directamente en la economía local y regional.

IAAMEH

El Instituto para la Atención de las y los Adultos Mayores del Estado de Hidalgo (IAAMEH) convoca a todas las personas cuidadoras -familiares o profesionales- al curso "Formación integral para el cuidador", un espacio de aprendizaje diseñado para fortalecer el autocuidado en la esfera psicoemocional. El curso, cuyo objetivo es mejorar la calidad de vida de quienes acompañan y cuidan a personas mayores o en situación de dependencia, dará inicio el 1 de octubre y se llevará a cabo en las instalaciones del Centro Gerontológico Integral Pachuca, todos los miércoles de 10:00 a 13:00 horas, concluyendo el 19 de noviembre.

Esta columna, así como Arriba y Abajo se basan en trascendidos o hechos sin confirmar que circulan en los corrillos políticos.

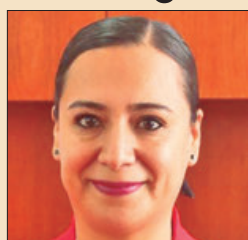
arriba



NEYDA NARANJO

Reiteran desde la Secretaría de Cultura, cuya titular es Neyda Naranjo, que "la fiesta continúa" con diversas actividades pues hay opciones para la variedad de públicos. En la Feria del Libro 2025 quedan diversos eventos por aprovechar.

abajo



ELBA CHAPA

La presidenta municipal de Atotonilco el Grande, Elba Leticia Chapa Guerrero, demuestra que una situación es prometer y otra, muy diferente, cumplir. Al primer año de gobierno, queda claro que el discurso oficial puede versar de un modo, pero el contexto de la gente, en otro.

ESPECTÁCULO

Alebrijes, presente en la Feria San Francisco



[STAFF CRÓNICA HIDALGO]

La magia, el color y la tradición se fusionan en "Alebrijes", un espectáculo multidisciplinario que forma parte de los atractivos gratuitos incluidos con el boleto de entrada a la Feria de San Francisco Pachuca Hidalgo 2025, como parte de las acciones con las que el gobierno estatal para acerca la cultura a la población.

Con una gran producción, 16 talentosos artistas cautivan con números de malabarismo, acrobacia, danza aérea, equilibrio y danza, envueltos en un ambiente sensorial con humo, luces y efectos visuales que transforman el esce-

nario. Los vestuarios fluorescentes y maquillajes brillantes intensifican la experiencia, generando un espectáculo hipnótico.

En el recorrido, se rinde homenaje a don Pedro Linares, el artesano mexicano que en la década de 1930 soñó con estas figuras fantásticas y las convirtió en uno de los símbolos más coloridos de nuestra cultura.

Este espectáculo se presenta en el Pabellón Multicolor con funciones de lunes a viernes a las 19:00 horas, mientras que sábados y domingos hay dos presentaciones: a las 17:00 y 19:00 horas.

LA IMAGEN



SIN PRECAUCIÓN

La mañana de este domingo, un sujeto derribó con su vehículo dos postes en el bulevar Colosio de Pachuca, a la altura de la colonia Exha-

cienda de Coscotitlán. El conductor resultó lesionado y fue atendido por paramédicos de la Cruz Roja Mexicana. **Foto: Aldo Falcón**



Que artistas eviten apología del delito, pide gobernador

FERIA SAN FRANCISCO

► Algunos de los artistas son públicamente conocidos interpretar canciones con referencias a prácticas ilícitas como narcomenudeo, violencia contra las mujeres o consumo de estupefacientes

[ROSA GABRIELA PORTER VELÁZQUEZ]

Se lo dijo el gobernador, Julio Menchaca Salazar, que exhortaron a los artistas que concurrirán al Megadomo de Estrellas y el Palenque de la Feria San Francisco 2025 para no interpretar canciones que inciten a la violencia o realicen apología del delito, pues podrían sancionar a la empresa promotora o a los cantantes.

Algunos de los artistas que participaron o se presentarán próximamente en la feria pachuqueña son públicamente conocidos por algunas piezas musicales que refieren a prácticas ilícitas como narcomenudeo, violencia contra las mujeres o consumo de estupefacientes.

Por ello, el mandatario hidalguense indicó que la Operadora de Eventos del Estado (OEEH) conminó a los cantantes o grupos musicales a inhibir los llamados corridos tumbados, bélicos o narco-corridos.

"Hasta donde yo sé, la solicitud que les hicieron a los artistas es no cantar canciones que incitan a la violencia o exacerben la actividad delictiva eso es lo que me informaron, yo espero que se



LLAMADO. El mandatario hidalguense conminó a los cantantes o grupos musicales a inhibir los llamados corridos tumbados, bélicos o narco-corridos.

cumpla y si no aplicaremos las sanciones correspondientes".

Aunque no especificó que tipo de castigos implementarán, precisó que otras entidades exhortan a evitar estas expresiones en espacios públicos, por mencionar algunas, Chihuahua, Estado de México, Querétaro, Aguascalientes, Guanajuato, Nayarit, Sinaloa y otros prevén multas o en algunos casos la cancelación

del evento.

"Debe de haber, como ha habido en otras entidades de la república, un acuerdo para que se dé un espectáculo que está buscando la gente, pero que esté acatándose está intención nacional de no ser apologistas del delito, de la violencia, sino que tenemos muchos valores".

Menchaca Salazar pidió no adelantarse a señalar o censurar

a los músicos hasta no escuchar el repertorio que brindarán a los asistentes de la feria.

Finalmente, recordó que el gobierno federal inició recientemente una campaña para promover los valores mexicanos a partir de expresiones artísticas como la música y composición, con la intención de fomentar el patriotismo y los mejores sentimientos de las personas.

SAN FRANCISCO

► Refuerzan seguridad

[ROSA GABRIELA PORTER VELÁZQUEZ]

La Secretaría de Seguridad Pública, Tránsito y Vialidad de Pachuca lleva a cabo un operativo especial en las inmediaciones de la Feria San Francisco 2025 con el propósito de salvaguardar la integridad de las y los asistentes y garantizar el orden en las vialidades cercanas al recinto.

El dispositivo contempla la participación de 200 elementos distribuidos en turnos matutino y nocturno, de los cuales 60 oficiales se encuentran asignados exclusivamente a labores de apoyo vial, para orientar, agilizar el tráfico y auxiliar a la ciudadanía.

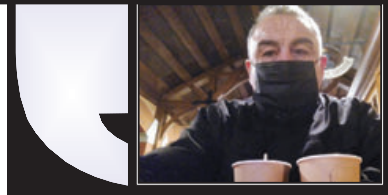
Como parte de estas acciones, también se realizan recorridos en calles aledañas para retirar objetos con los que algunas personas intentan apagar lugares de estacionamiento, asegurando el libre tránsito y el uso ordenado de los espacios públicos.

VOCALES EXTRAVIADAS

La iniciativa constitucional para evitar duplicidad salarial a docentes y en cargos públicos llegó a un punto controversial en las filas de Morena.

La propuesta presentada en el Congreso local por la diputada Cynthia Citlali Delgado Mendoza, es desconocida por el dirigente del movimiento en Hidalgo-Marco Antonio Rico Mercado quien aclaró que la propuesta es una iniciativa personal de la diputada.

Entrevistado por varios medios, el presidente de Morena, puntualizó que no comparte la modificación constitucional en este tema, y que debe revisarse la diferencia entre sueldo y dieta, así como la compatibilidad de funciones.



ANDRÉS TORRES AGUIRRE

Lo que la diputada quiso decir

Evidentemente el tema contradictorio si recordamos que Alfonso Cepeda, dirigente nacional del Sindicato Nacional de Trabajadores de la Educación (SNTE), prometió a la presidenta Claudia Sheinbaum 5 millones de afiliaciones a Morena, prove-

nientes de las y los maestros mexicanos. Quizás la iniciativa debió ser más específica y señalar que estaba dirigida a los simpatizantes del otrora Partido de los maestros Nueva Alianza, cuyas reminiscencias recaen en una agrupación estatal que, para colmo, no converge con el SNTE. Marco Antonio Rico emuló a Poncio Pilatos y reconoció que no hay un acercamiento formal con el Partido Nueva Alianza de Hidalgo, pero sí una relación cordial con su dirigente.

Desde hace varios años, Nueva Alianza perdió adeptos al punto en que solo sobrevivió en Hidalgo gracias al apoyo de los gobernadores priistas que lo utilizaron para sus propios fines.

Cuando la dirigencia seccional del SNTE

tomó una ruta política afín a la transformación, los caciques magisteriales se quedaron sin fondos y sin seguidores.

La controversial iniciativa no fue bien planteada o presentada. Su propósito es cerrar el paso a la operación política de Nueva Alianza en los municipios, donde tiene decenas de regidores, funcionarios y alcaldes que ya preparan el terreno para próximos procesos electorales, con la esperanza de ampliar su base política. Aunado a ello, el costo de un partido político local es algo que no converge con las nuevas tendencias transformadoras que en todas partes ve oportunidades de ahorro y más si se trata de organizaciones que no controlan.

X: @LasVocalesExtraviadas



CONTROVERSIAS

Atiende CCLEH los conflictos laborales del ámbito privado

■ Con el propósito de que los sectores productivos de la iniciativa privada mantengan un equilibrio para resolver sus conflictos, el Centro de Conciliación Laboral del Estado de Hidalgo (CCLEH), apuesta por un diálogo abierto, que permita construir soluciones colaborativas, mejorando la productividad y las relaciones laborales.

Así lo confirmó Mariela Valero Mota, directora general del organismo, quien aseguró que el objetivo del gobernador Julio Menchaca es claro: hacer de Hidalgo una potencia, a través de un ambiente laboral más saludable, cooperativo y productivo para ambas partes.

La funcionaria detalló que a partir de la reforma laboral de 2019 se estableció la conciliación prejudicial como un requisito obligatorio para la solución de controversias laborales, antes de iniciar un juicio ante el tribunal laboral.

Es por eso que el CCLEH atiende exclusivamente los conflictos derivados del Apartado A del artículo 123 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, es decir, aquellos que surgen entre trabajadores y empleadores del sector privado.

Algunos de los casos más comunes que deben agotar el proceso de conciliación prejudicial son: los despidos injustificados, el pago de PTU y las prestaciones irrenunciables como aguinaldo, vacaciones y prima vacacional, entre otros conflictos laborales del ámbito privado, abundó la titular.

Finalmente, refrendó su compromiso de continuar trabajando para mejorar la calidad del servicio y fortalecer la confianza de ambas partes en el sistema de conciliación laboral. (Staff Crónica Hidalgo)

Sindicalizados con 25 años de trabajo, piden jubilación

SUTSMP

► Según expresó más de una veintena de trabajadores, cumplen el requisito legal para el proceso

[MILTON CORTÉS GUTIÉRREZ]

Exigen integrantes del Sindicato Único de Trabajadores al Servicio del Municipio de Pachuca (SUTSMP) que están en la antesala de la jubilación, que el ayuntamiento les permita ese derecho el cual afirman, se les ha negado en el reciente año.

Señalaron que al menos una veintena de trabajadores sindicalizados han cumplido con la etapa laboral de 25 años, tiempo suficiente para desempeñarse en actividades que favorecen a la administración pública municipales.

Por consiguiente, merecen de acuerdo a la Ley General del Trabajo gozar de una jubilación en tiempo y forma, situación que afirman, al momento no ha sido posible.

Mencionaron que la presente administración pública municipal no ha procedido de la forma correcta para beneficiar a los trabajadores que dedican parte de su vida al servicio del municipio a pesar de los constantes llamados y solicitudes para que se les apruebe su proceso de jubilación.

"Durante nuestra trayectoria hemos desempeñado funciones con responsabilidad y compromiso en favor del servicio público.



QUEJAS. Mencionaron que la presente administración pública municipal no ha procedido de la forma correcta para beneficiar a los trabajadores.

Por ello solicitamos se nos otorgue lo que por ley y derecho nos corresponde, sin más demoras ni obstáculos de parte de la administración municipal".

Los trabajadores argumentaron que es momento que el ayuntamiento de Pachuca respete los lineamientos y ordenamientos laborales vigentes para no llegar

hasta instancias legales, manifestaciones y desplegados para exigir justicia.

También solicitaron que la presidencia liquide los adeudos de aumento salariales a partir del año 2023 a la fecha, derecho que por ley les corresponde pero que afirman, las autoridades tampoco han otorgado ese beneficio.

Llevan la Jornada de Empleo a Zempoala

► Se busca dar estabilidad económica en la región

[STAFF CRÓNICA HIDALGO]

■ En continuidad con las acciones encaminadas a fortalecer la vinculación laboral formal, a través de la Jornada de Empleo Transformando Zempoala, la Secretaría del Trabajo y Previsión Social de Hidalgo (STPSH), ofertó 200 opciones de empleo disponibles con la participación de 15 empresas regionales.

En un mismo lugar y espacio el Servicio Nacional de Empleo

Hidalgo, conjuntó empresas como Ánfora, NextMed, Cid Sport, New Line, Pasteko y Corporativo Interplaza con distintos perfiles laborales, privilegiando las prestaciones de ley, con salario desde los 8 mil 480 pesos, hasta los 20 mil pesos mensuales, señaló el titular de la STPSH, Oscar Javier González Hernández.

El secretario del Trabajo en la entidad, señaló que la política laboral del mandatario hidalguense se ha enfocado en

implementar acciones concretas en territorio y en estrecha coordinación con los municipios, de tal forma que las opciones de empleo se acerquen hasta donde se requiera.

Destacó que el empleo formal proporciona estabilidad y genera ingresos económicos a familias de hidalguenses, además de ser trabajos en los cuales se privilegia el pleno respeto a los derechos laborales.



ALDO FALCÓN

ICATHI

Alianza para fortalecer el empleo para las mujeres

■ Como parte de las políticas públicas orientadas a la igualdad de oportunidades, el Instituto de Capacitación para el Trabajo del Estado de Hidalgo (ICATHI) firmó un convenio de colaboración con la Organización de Mujeres Empresarias Constructoras (EMCO). Esta alianza tiene como objetivo fortalecer la capacitación para el trabajo, promover el autoempleo y fomentar el emprendimiento de las mujeres en sectores estratégicos.

Durante el evento, el secretario del Trabajo y Previsión Social del Estado, Oscar Javier González Hernández, quien fue testigo de honor en la firma del convenio, reconoció la relevancia de estas acciones afirmativas: "Ser mujer empresaria implica liderar con empatía y firmeza en entornos tradicionalmente masculinos. Por ello es fundamental brindar herramientas y ajustes a la medida para potenciar su talento y energía".

Reiteró también que las mujeres empresarias en Hidalgo cuentan con el respaldo del Gobernador Julio Menchaca Salazar, quien ha recorrido los 84 municipios del estado, un gobernador de territorio no de escritorios que atiende de frente a la población, a la mitad del camino los resultados de su administración hablan y la transformación del estado de Hidalgo sigue avanzando.

Por su parte, la presidenta de EMCO, Adis Mayrena Montufar Morales, destacó que este convenio permitirá a las integrantes del sector constructor acceder a capacitación especializada que se necesita para estar a la vanguardia y a la altura de las exigencias que las inversiones en el estado requieren. (Staff Crónica Hidalgo)

Realiza en el IMSS Hidalgo segunda procuración renal

PACHUCA

► El donante fue un hombre de 61 años con diagnóstico de muerte encefálica



ESPECIAL

ALTRUISMO. Sus familiares, como un acto de generosidad, autorizaron la donación de ambos riñones.

[STAFF CRÓNICA HIDALGO]

Especialistas del Hospital General de Zona (HGZ) No. 36 del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) en Pachuca llevaron a cabo la segunda procuración renal en ese hospital, procedimiento que permitirá mejorar la calidad de vida de dos personas que dejarán atrás el tratamiento de diálisis.

El donante fue un hombre de 61 años con diagnóstico de muerte encefálica. Sus familiares, como un acto de generosidad, autorizaron la donación de ambos riñones. Todo el proceso estuvo a cargo del doctor Arturo García Hernández, Coordinador Hospitalario de Donación de Órganos y Tejidos con fines de Trasplante del HGZ No. 36.

El cirujano de trasplantes del Centro Médico Nacional (CMN) "Manuel Ávila Camacho" del IMSS en Puebla, doctor Jaime Enrique Tavernier Albores, fue quien extrajo los órganos y reconoció el compromiso y apoyo del personal médico del HGZ No. 36 durante todo el proceso de procuración.

Previo a su trasplante, los riñones fueron sometidos a un estricto análisis para garantizar su viabilidad. Gracias a ello, los receptores -pacientes diagnosticados con Enfermedad Renal Crónica (ERC)- podrán abandonar la diálisis. Esta enfermedad consiste en la pérdida progresiva de la capacidad de los riñones para filtrar y eliminar desechos; minerales y líquidos de la sangre, lo que provoca la acumulación de sustancias nocivas en el organismo.

Pequeños Guerreros

En cada región de Hidalgo, hay profesionales listos para acompañarte.

**Acude a revisión.
La salud empieza con una consulta.**

IEEH

Exhortan a respetar proceso ciudadano

■ Exhortó el Instituto Estatal Electoral (IEEH) a partidos políticos, los tres poderes, ayuntamientos, instituciones educativas y organismos a que respeten todas las etapas de revocación de mandato del titular del Poder Ejecutivo, principalmente lo relativo al uso de recursos públicos y la intervención activa del proceso de participación ciudadana.

De acuerdo con el artículo 32, párrafo sexto, de la Ley de Revocación de Mandato, queda prohibido el uso de recursos públicos para la recolección de firmas, así como con fines de promoción y propaganda relacionados con los procesos de revocación de mandato.

Al respecto el consejero del IEEH, Alfredo Alcalá Montaño, conminó a que respeten tanto los lineamientos para la captación y verificación de las firmas de apoyo de la ciudadanía, así como el relativo a la revisión de informes de los promoventes.

"La importancia de llamar no solamente a los partidos, a los poderes públicos, ayuntamientos, organismos autónomos, de que si bien a título individual, sabemos pueden manifestar sus ideas o expresiones, (pero) no pueden utilizar recursos públicos, si bien en un primer momento es muy claro que ni radio y televisión, o recursos con los que pueden contar, bienes, inmuebles, no pueden ser utilizados o destinados para el tema de la promoción o en su caso, tanto para promoverlo como impedirlo".

Reiteró que el IEEH cumple con un ejercicio de participación ciudadana e inédito, principalmente al delinear los lineamientos para recabar apoyos y lo relacionado a la fiscalización del proceso.

"El llamado como IEEH a que sea un ejercicio ciudadanizado, tomando en cuenta que es un tema inédito, Hidalgo será pionero en este momento en dos sentidos, en un primer momento con la aprobación de los lineamientos para el apoyo ciudadano, con el uso de la aplicación, en dos municipios con formatos escritos como lo hemos hecho para otros procesos como la formación de partidos o candidaturas independientes, y también con los lineamientos sobre fiscalización".

Puntualizó que del 5 de septiembre al 5 de octubre es el periodo para recabar firmas, en caso de lograrse el mínimo de firmas, es decir que las personas promoventes recopilen por lo menos el 10 por ciento (%) de la lista nominal de electores en el estado con corte al 19 de junio del 2025, equivalente a 236 mil 529 rúbricas, con una dispersión de al menos el 3% de la lista nominal en no menos de 43 municipios; iniciará una segunda fase para la organización del proceso.

"Entonces el llamado es para ciudadanizar el ejercicio de revocación de mandato, fomento de la democracia directa, es un instrumento creado para que la ciudadanía sea tomada en

cuenta como lo es la consulta popular, la iniciativa ciudadana, son ejercicios que se buscan y deben ser fortalecidos, con el objetivo que la ciudadanía sea tomada en cuenta para, ya sea alguna opinión importante, como la consulta popular, iniciativa ciudadana con el objetivo que tomen en cuenta para la formulación de leyes y la revocación de mandato para la continuidad en el mandato de quienes ostentan el Poder Ejecutivo".

Apenas, el instituto difundió una declaratoria en la que enfatizó la prohibición expresa de utilizar indebidamente los recursos humanos, materiales o financieros que las personas servidoras públicas tengan a su alcance o disposición para promover, impulsar, impedir u obstruir las actividades del citado proceso.

La Ley de Revocación de Mandato señala en el artículo 14 que las autoridades del estado, municipios, partidos políticos, sindicatos o cualquier otro tipo de organización del sector público, social o privado, deberán abstenerse de impedir u obstruir las actividades de recopilación de las firmas de apoyo de las ciudadanas y los ciudadanos.

Por su parte, los lineamientos para captación de firmas igualmente prohíben la intervención de los citados entes en cualquiera de las etapas del proceso.

Mientras que en fiscalización impide que los promoventes/solicitantes, en ninguna circunstancia y por ningún motivo podrán solicitar o recibir recursos en efectivo o en especie, de personas no autorizadas por la ley; liquidar o pagar, así como aceptar la liquidación o el pago de actos u operaciones mediante el uso de efectivo o metales y piedras preciosas.

Utilizar recursos de procedencia ilícita para el financiamiento de cualquiera de sus actividades; recibir aportaciones y donaciones en metales y/o piedras preciosas de cualquier persona fisOtención de firmas, promoción y propaganda del proceso; recibir financiamiento a través de colectas públicas, rifas y sorteos.

Recibir aportaciones o donativos, en efectivo o en especie, préstamos, donaciones, condonaciones de deuda, bonificaciones, descuentos, prestación de servicios o entrega de bienes a título gratuito o en comodato de partidos políticos, personas físicas o morales extranjeras, organizaciones gremiales, sindicatos y corporativos, ministros de culto, asociaciones, iglesias o agrupaciones de cualquier religión.

Tampoco de personas que vivan o trabajen en el extranjero, empresas mexicanas de carácter mercantil, personas morales, organizaciones sociales o adherentes que cada partido declare, nuevas o previamente registradas; personas no identificadas y organismos autónomos federales, estatales. (Rosa Gabriela Porter Velázquez)

Morena acompañará el proceso de revocación

CONSEJO POLÍTICO ESTATAL

► Lo realizarán con responsabilidad y apego a la ley, asimismo, el órgano partidista enfatizó que no es un ejercicio de simulación



ALDO FALCÓN

MENSAJE. La misiva signada insistió que el movimiento construye gobiernos para el pueblo no liderazgos personales.

[ROSA GABRIELA PORTER VELÁZQUEZ]

Confirmó el Consejo Estatal de Morena que acompañarán el proceso de revocación de mandato del titular del Poder Ejecutivo con responsabilidad y apego a la ley, asimismo, el órgano partidista enfatizó que no es un ejercicio de simulación, ocurrencia o cálculo político por parte del gobernador, Julio Menchaca Salazar.

Tras una reunión entre el Comité Ejecutivo Estatal y Consejo Estatal, éste último emitió un comunicado para sostener que el poder tiene legitimidad si emana del pueblo, por lo que dicho ejercicio de participación ciudadana no es un trámite ni una simulación, sino un derecho para evaluar a los gobernantes y decidir si continúan o no en el cargo.

"El anuncio del gobernador Julio Menchaca Salazar de someterse a este proceso no es un acto de ocurrencia ni de cálculo político. Es una muestra de congruencia con los principios fundacionales de nuestro movimiento y un paso firme hacia la consolidación de una nueva cultura política en Hidalgo, donde el pueblo es el centro y no el espectador".

Destacaron que el titular del Poder Ejecutivo demostró en este lapso que gobierna con principios y no privilegios, por eso reconocieron la decisión de someterse a la revocación de mandato y sentar un precedente para que ningún servidor público esté por encima del juicio ciudadano.

La misiva signada por la presidenta del Consejo Estatal, Mari-

sol Ortega López, insistió que el movimiento construye gobiernos para el pueblo no liderazgos personales.

"En Morena no tememos al juicio popular: confiamos en la conciencia del pueblo, porque es el actor principal del proceso de transformación. Por eso, acompañaremos este ejercicio democrático con responsabilidad, con

apego a la ley, y sin perder de vista que nuestra lealtad está con la ciudadanía, no con los cargos ni con los intereses personales".

Finalmente, subrayaron que la revocación no es solo una consulta, sino un parteaguas para que Hidalgo avance en el ejercicio del poder mediante la rendición de cuentas y cercano a la población.

¿Tu empresa necesita talento profesional?

Encuétralo en el programa

TRANSFORMANDO CON LA JUVENTUD

SIN COSTO PARA LAS EMPRESAS

HIDALGO PRIMER GOBIERNO DEL PUEBLO 2022-2028

ECONOMÍA SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONÓMICO

REGÍSTRATE EN: transformandoconlajuventud.hidalgo.gob.mx

También buscan generar acciones contra la proliferación del mosquito

EDUCACIÓN

► Iniciativa que tiene el objetivo de apoyar a las y los jóvenes de bachillerato en su transición hacia la universidad

[STAFF CRÓNICA HIDALGO]

El Instituto Tecnológico Superior del Oriente del Estado de Hidalgo (ITESA) lanza su convocatoria para participar en el programa "Semestre Cero", un curso diseñado para reducir el rezago académico y facilitar la adaptación al sistema de Educación Superior Tecnológica.

El director General del ITESA, Víctor Manuel del Villar Delgadillo, informó que este programa, implementado exitosamente desde hace siete años, está orientado a fortalecer la formación de la juventud hidalguense y consolidar a Hidalgo como potencia educativa.

El "Semestre Cero" se desarrollará de forma presencial

todos los sábados, de finales de enero a junio, y ofrece dos enfoques específicos para aspirantes a ingenierías, con reforzamiento en ciencias básicas y habilidades técnicas; y para aspirantes a licenciaturas, con fortalecimiento en áreas formativas y de competencias clave.

Entre sus beneficios destacan el reforzamiento académico para iniciar con éxito los estudios superiores, mejora del promedio final en la educación media superior, acceso a la Biblioteca Virtual ITESA y orientación vocacional personalizada.

Víctor Manuel del Villar anunció que en octubre llevarán a cabo el Open House 2025, un evento diseñado para que las y los estudiantes de nivel medio superior

y sus familias conozcan de cerca la oferta educativa, instalaciones, laboratorios, tecnología de vanguardia y casos de éxito de la comunidad ITESA.

Además, destacó que ITESA abre este año la modalidad virtual del "Semestre Cero" para aspirantes que radiquen a más de 70 km de distancia del campus, ampliando con ello el acceso a esta herramienta académica sin precedentes en la región del Altiplano.

El director general enfatizó que ITESA es la única institución de la zona que ofrece un curso de regularización de alto nivel y calidad, el cual permite a quienes lo cursen y acrediten asegurar su ingreso, siempre que cumplan con los requisitos de nuevo ingreso.



ALDO FALCÓN

OBJETIVO. El Semestre Cero se desarrollará de forma presencial todos los sábados, de finales de enero a junio, y ofrece dos enfoques específicos para aspirantes a ingenierías

INICIAN

Foros de Participación Educativa en Hidalgo

La Secretaría de Educación Pública de Hidalgo (SEPH), a través de la Subsecretaría de Planeación y Evaluación, puso en marcha los Foros de Participación Educativa, un ejercicio de consulta abierto y plural donde la comunidad escolar propone y dialoga sobre el futuro del sistema educativo en el estado.

Los encuentros se desarrollan del 22 de septiembre al 03 de octubre, en nueve sedes distribuidas en Pachuca, Atotonilco el Grande y San Agustín Tlaxiaca, reuniendo a maestras, maestros, estudiantes, madres y padres de familia, personal directivo y especialistas en distintas áreas.

En cada foro se comparten experiencias, contrastan visiones y construyen propuestas que nutrirán la actualización del Plan Estatal de Desarrollo 2025-2028 y del Programa Sectorial de Desarrollo de Educación. En este esfuerzo, el Instituto Hidalguense de Educación (IHE) participa activamente en la organización y desarrollo de estos espacios de diálogo.

Hasta la fecha se han realizado los foros en temas como la Formación y Revalorización del Magisterio; Deporte, Arte y Cultura para el Desarrollo Integral y Tecnología, Ciencia e Inteligencia Artificial en la Educación.

Además, en los próximos días se realizarán mesas de trabajo enfocadas en educación inclusiva, primera infancia, niñas y adolescentes en la ciencia, infraestructura sustentable y educación multigrado.

Uno de los ejes centrales de estos foros es que cada voz cuenta. Las reflexiones recogidas durante este proceso serán clave para trazar políticas públicas más justas, incluyentes y adaptadas a la realidad de cada región del estado. Desde la necesidad de dignificar la labor docente hasta la incorporación responsable de la inteligencia artificial en las aulas, las ideas surgidas en estos encuentros marcarán el rumbo educativo en Hidalgo en los próximos años. (Staff Crónica Hidalgo)

25 FERIA del LIBRO

Infantil y Juvenil

Hidalgo 2025

Del 19 de septiembre al 9 de octubre

Colombia

Centro Cultural del Ferrocarril
Gral. Ignacio Mejía s/n, Col. Morelos, Pachuca de Soto, Hgo.

Huejutla, Tianguistengo, Ixmiquilpan, Francisco I. Madero, Tenango de Doria, Mineral del Monte, Tepeji del Río, Tula de Allende, Tezontepec de Aldama y Acaxochitlán.

Proyecto apoyado por el Programa de Apoyo a Festivales Culturales y Artísticos, PROFEST 2025

Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa.

Acuacultura para el pueblo

Aquí se produce
el pescado que comemos.

95%

DE LA PRODUCCIÓN

ACUÍCOLA

SE CONSUME EN HIDALGO.

Consume local, sabe mejor.

Universitario gana Premio Estatal de la Juventud

UAEH

► El objetivo del proyecto participante es impulsar un protocolo contra el acoso y abuso que pueda ser replicable en todo México

[STAFF CRÓNICA HIDALGO]

Arnold Azael Bautista Jiménez, egresado de la Licenciatura en Derecho por la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH), recibió el Premio Estatal de la Juventud 2025 en la categoría "B" de Participación Social, por su trabajo al frente del proyecto *Pachuca Social Run*, que busca crear espacios deportivos seguros e inclusivos, bajo una perspectiva humanitaria.

Todo comenzó en 2017, cuando recibió una beca por parte de esta casa de estudios para participar en un intercambio académico en la Universidad Westfälische Wilhelms-Universität Münster, en Alemania, donde cursó estudios de derecho comparado, con un enfoque particular en derechos humanos y temas constitucionales. A su regreso, decidió aplicar ese conocimiento y relacionarlo con la Agenda 2030.

Su gusto por correr lo llevó a descubrir que el deporte podía ser una herramienta no solo para empoderar a las personas, sino también para dignificar un ámbito que suele pasar desapercibido y que aún necesita más apoyo para desarrollarse. Así, el 07 de julio de 2024 nace *Pachuca Social Run* como un lugar para entrenar y competir en un ambiente libre de violencia, hostigamiento u acoso, pero sobre todo, cuidando el bienestar físico, emocional y mental.

A lo largo de más de un año, hombres y mujeres de distintas edades se han sumado y han logrado completar medios maratonones y maratones. Aunque al inicio la actividad principal era el atletismo, hoy también incluye senderismo, campamentos y actividades culturales, sociales y de emprendimiento.

"Pretendemos, desde una visión de justicia social, que la ciudadanía se empodere y haga realidad los principios de libertad, igualdad y fraternidad", dijo el egresado Garza.



ALDO FALCÓN

CONTEXTO. Todo comenzó en 2017, cuando recibió una beca por parte de esta casa de estudios para participar en un intercambio académico en la Universidad Westfälische Wilhelms-Universität Münster, en Alemania.

UAEH

Archivo General fortalece preservación de memoria

■ Eloy Israel de la Cruz Ruvalcaba, titular del Archivo General de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH), asistió al Curso-Taller "De la catalogación a la metadescripción integral de recursos de imágenes en movimiento", que se realizó en la Cineteca Nacional de México, con el objetivo de fortalecer la conservación y difusión del patrimonio audiovisual de esta casa de estudios.

Este evento reunió a profesionales de la organización documental, impulsado por el área de Desarrollo Académico de la Cineteca en colaboración con la Federación Internacional de Archivos Fílmicos (FIAF) y la Coordinación Latinoamericana de Archivos de Imágenes en Movimiento (CLAIM), el cual constituyó un espacio para el intercambio de conocimientos en cuanto a la descripción, identificación y clasificación de materiales multimedia.

Para ello, expertos de Alemania, Italia, Australia, Polonia y México compartieron formas de gestionarlos a fin de que sean más fáciles de encontrar, a través de la implementación de esquemas de metadescripción más precisos y actualizados, lo que permitirá una transferencia automática de información, mayor segu-

ridad en los procesos, acceso público a los acervos y compatibilidad con redes que operan bajo estándares internacionales.

A lo largo de tres días, se aplicaron modelos teórico-prácticos actuales para clasificar imágenes y videos, con el propósito de que los

contenidos estén acompañados de datos estructurados y comprensibles para los programas informáticos, pues esto facilitará que las personas usuarias de internet los encuentren de manera más sencilla. (Staff Crónica Hidalgo)



ALDO FALCÓN

San Francisco

FERIA DE PACHUCA 2025

25 SEP GABITO BALLESTEROS
 26 SEP MOENIA 27 SEP MATUTE 28 SEP BRONCO
 29 SEP INVASORES Y CARDENALES 30 SEP EL TRI
 01 OCT CALIBRE 50 Y BANDA CARNAVAL
 02 OCT MARCA REGISTRADA & T3R ELEMENTO
 03 OCT EDEN MUÑOZ 04 OCT LUPILLO RIVERA 05 OCT CUISILLOS
 06 OCT LOS AUTÉNTICOS DECADENTES 07 OCT LA ARROLLADORA
 08 OCT LOS TITANES DE DURANGO
 09 OCT TORNILLO Y EL BOGUETO 10 OCT KUMBIA KINGS
 11 OCT HIJOS DE BARRÓN Y PLEBES DEL RANCHO
 12 OCT YURI 13 OCT LOS DOS CARNALES 14 OCT INSPECTOR & RONDA MACHETERA
 15 OCT MALDITA VECINDAD Y LOS ESTRAMBÓTICOS
 16 OCT YNG LVCAS, JOAQUÍN MEDINA & LOS ESQUIVEL
 17 OCT LOS RECODITOS 18 OCT OSCAR D'LEÓN & GRUPO CAÑAVERAL
 19 OCT LOS TUCANES DE TIJUANA

25 SEP AL 19 OCT
MEGA DOMO DE LAS ESTRELLAS

¡Late con orgullo!



HIDALGO
PRIMERO EL PUEBLO
— 2022-2028 —

TURISMO
SECRETARÍA DE TURISMO

OEEH
OPERADORA DE EVENTOS
DEL ESTADO DE HIDALGO



IXMIQUILPAN

Cancelan deportes extremos por logista

■ Debido a temas de logística y para garantizar la seguridad de los participantes, el "Festival Retumbante" que se anunció hace unas semanas en Ixmiquilpan, fue cancelado por el momento, informó el presidente municipal, Emanuel Hernández Pascual.

El Festival Retumbante, consistía en un evento que buscaba aprovechar los recursos naturales con los que cuenta el municipio a través de actividades deportivas extremas, por lo que se tenía considerado el arribo de representantes de diferentes puntos en el país.

Este evento tenía considerados deportes como el rapel, senderismo, escalada, talleres, slac-line, tirolesa, cañonismo, entre otras actividades, sin embargo, se vieron en la necesidad de cancelarlo por un tema de logística y seguridad para quienes participaran.

"Se ha tenido que posponer la fecha, se estará avisando cuando se retome el tema, momentáneamente se cancela, sobre todo para mantener la seguridad de quien hará uso de rapel y participen en cañonismo, porque se requiere de mucha seguridad y logista, son deportes extremos que pueden poner en riesgo la integridad de los deportistas". (Hugo Cardón

Se dispararon los robos en Ixmiquilpan, según SESNSP

INSEGURIDAD

► A este listado de delitos se sumaron los casos de violencia familiar con 163 reportes en los primeros ocho meses de este año

[HUGO CARDÓN MARTÍNEZ]

De acuerdo con el reporte del Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública (SESNSP), en Ixmiquilpan, el robo en sus diferentes modalidades, violencia familiar, abuso sexual, violación y fraude, son los delitos más recurrentes en este año.

Señalan los números del Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública, de enero a agosto de este año, se registraron 94 robos en sus diferentes modalidades, afectando el patrimonio de las familias que habitan este municipio.

Se precisa que, en este periodo, se registró un total de 20 robos de vehículos, de los cuales, cuatro fueron con violencia, 54 robos de motocicleta, de ellos, ocho se presentaron con violencia y 20 robos a casa habitación, de los que tres fueron con violencia.

A este listado de delitos se sumaron los casos de violencia familiar con 163 reportes en los primeros ocho meses de este año, mientras las incidencias en temas de abuso sexual, se dieron a conocer 20 casos y 18 de violación simples o equiparadas.

Por otro lado, en la reciente sesión de cabildo de Ixmiquilpan, se dio a conocer que el robo de motocicletas es uno de los delitos más frecuentes y del que menos se realiza la denuncia dentro del municipio, por lo que se pedía a la población realizar las denuncias correspondientes.

Otro de los delitos con mayor número de reportes en esta demarcación son los relacionados con la extorsión, con un total de 65 incidencias.



ALDO FALCÓN

DATOS. En cuanto a las incidencias en temas de abuso sexual, se dieron a conocer 20 casos y 18 de violación simples o equiparadas.



ALDO FALCÓN

Analizan incidencia delictiva

► El Cabildo de Ixmiquilpan señala que existe una crisis

■ El robo de motocicletas es uno de los delitos más frecuentes y del que menos se realiza la denuncia dentro del municipio de Ixmiquilpan, esto de acuerdo con los números, así como estadísticas expuestas por integrantes de la Asamblea Municipal.

Este fin de semana, se celebró en la sala de cabildo la 2ª Sesión Ordinaria del Consejo

Municipal de Coordinación de Seguridad Pública, donde se realizó una evaluación general relacionada con la incidencia delictiva que se tiene dentro de este municipio.

Fue en esta mesa de trabajo donde se dio a conocer que hay delitos que preocupan a la administración municipal, especialmente el robo de motocicletas, cuya principal causa es la falta de denun-

cias por parte de los ciudadanos afectados.

Se precisó que hace unos días, detuvieron a un par de delincuentes dedicados a esta práctica de robo de motocicletas, pero no se realizaron denuncias y se llegaron acuerdos reparatorios, por lo que los presuntos ladrones recuperan su libertad y nuevamente se encuentran en las calles. (Hugo Cardón



PLANEACIÓN
UNIDAD DE PLANEACIÓN Y PROSPECTIVA



TEMÁTICAS DEL



VISIÓN 2040

INNOVACIONES

IDENTIDAD CULTURAL

**Consulta la convocatoria
en el sitio web:**



planestataldedesarrollo.hidalgo.gob.mx



Liberaran la Rojo Gómez de lirio

ALFAJAYUCAN

► También buscan generar acciones contra la proliferación del mosquito culex

[HUGO CARDÓN MARTÍNEZ]

■ En los próximos días, se prevé la implementación de acciones para el combate del lirio acuático en la presa Rojo Gómez, ubicada en el municipio de Alfajayucan, dio a conocer la titular de la Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales de Hidalgo

(Semarnath), Mónica Mixtega Trejo.

Desde principios de este año, se registró la presencia del lirio acuático en la presa Rojo Gómez, plaga que ha generado la proliferación de mosquito culex que está afectado directamente al ganado de la región y a la misma ciudadanía.

Debido a este problema, en abril de este año, el alcalde de Alfajayucan Julio Agustín Cruz Tovar, realizó un llamado a la titular de Semarnath, Mónica Patricia Mixtega Trejo, para que se atiende el problema del lirio acuático debido a los problemas que estaba generado y que requería de atención espe-

cializada.

Sobre este tema, sin precisar fechas, Mónica Mixtega dio a conocer que ya se tiene planteado realizar acciones para el combate del lirio acuático en este embalse, sin embargo, dijo, se requiere de una preparación logística para los trabajos.

SIPDUS

Realizan labor de limpieza por derrumbes en las carreteras

[ALBERTO QUINTANA CODALLOS]

■ En varias regiones de las entidades se realizan trabajos de desalojo y retiro de materiales por derrumbes presentados a consecuencias de las lluvias, informó la Secretaría de Infraestructura y Desarrollo Urbano Sostenible (SIPDUS).

En la carretera estatal de Metepec-Tenango-San Bartolo del kilómetro 9+900 al 10+100 entre la Cruz y Lindavista se trabaja en el tramo para el retiro de material en coordinación con la presidencia municipal de Huehuetla.

La dependencia estatal recordó que desde el 16 de septiembre se trasladó maquinaria para quitar el derrumbe registrado y se apertura el paso en un carril para los automovilistas.

En Tlanchinol se registró un bloqueo en ambos carriles, se tienen pláticas con el ayuntamiento para coordinar trabajos; se tiene retroexcavadora de conservación en Lolotla para trasladarla al tramo afectado.

En la carretera estatal de Otongo-Tepehuacan del km. 3+600 al 14+900 se encuentra trabajando personal y maquinaria en el tramo para abrir paso a la circulación vial.

En la vía estatal de Molango-Xochicoatlán del km. 1+000 y el 3+000 se monitorea por parte de protección civil de los municipios y está disponible una cuadrilla de conservación para atender afectaciones.

Respecto a la carretera estatal de Eloxochitlán-Molango km. 14+700 se trabaja en el tramo para extracción de material, así como en la vía San Felipe Orizatlán en los derrumbes registrados y programan trabajos.

BANDA SINFÓNICA
DEL ESTADO DE HIDALGO

Mujeres Inmortales
Dir. Héctor Javier Reyes Bonilla

CONCIERTO 1
CAMBIANDO LA HISTORIA
VIERNES 19 DE SEPTIEMBRE 2025
CENTRO DE EXPRESIÓN JUVENIL

CONCIERTO 2
SINO Y DESTINO
VIERNES 31 DE OCTUBRE 2025
CENTRO DE EXPRESIÓN JUVENIL

CONCIERTO 3
MITO, REALIDAD, LEYENDA
VIERNES 21 DE NOVIEMBRE 2025
CENTRO DE EXPRESIÓN JUVENIL

CONCIERTO 4
COMO ANTES, COMO AHORA
VIERNES 5 DE DICIEMBRE 2025
PARQUE CULTURAL HIDALGUENSE

19:00 HORAS

DIF HIDALGO | **HIDALGO** PRIMERO EL PUEBLO | **CULTURA** SECRETARÍA DE CULTURA | **CECULTAH** CONSEJO ESTATAL PARA LA CULTURA Y LAS ARTES DE HIDALGO

Intervención Gráfica 3.2

consulta la
convocatoria
en:

intervenciongrafica.hidalgo.gob.mx

PARTICIPA

HASTA EL

30 DE
SEPTIEMBRE



HIDALGO
PRIMERO EL PUEBLO
— 2022-2028 —

DESPACHO
SECRETARÍA DEL DESPACHO
DEL GOBERNADOR



Concluye gira por el país para rendir cuentas

Miles de mexicanos refrendan respaldo al gobierno de la presidenta Claudia Sheinbaum, quien convoca a asistir al Zócalo el próximo domingo al cierre de los eventos La Transformación Avanza

Cercanía

Cecilia Higuera Albarrán

nacional@cronica.com.mx

En un ejercicio de transparencia, la presidenta de México, Claudia Sheinbaum Pardo, recorrió el país en tan sólo cuatro fines de semana, para reunirse con más de medio millón de mexicanas y mexicanos, y llevarles de propia voz los resultados de su Primer Informe de Gobierno.

Con una rápida y agotadora gira por todo el país, la jefa del Ejecutivo Federal, recorrió -hasta este domingo-, 30 entidades federativas en multitudinarios encuentros que fueron denominados como “La Transformación Avanza en...”, y el nombre del estado al que asistiría.

En todo el territorio nacional, la mandataria consolidó un nuevo modelo de cercanía al pueblo, para informar las acciones realizadas en el primer año de su Gobierno, y convocó a las y los mexicanos a un gran encuentro el próximo domingo 5 de octubre, en el Zócalo de la Ciudad de México, en un magno evento a las 11 de la mañana.

A través de su recorrido por todo el país, más de 500 mil mexicanos atestiguaron las acciones emprendidas en

los primeros 11 meses de gobierno de la primera mujer presidenta en la historia de nuestro país, quien acudió, lo mismo a estados gobernados por mandatarios emanados del partido Morena, que aquellos gobernados por militantes de institutos políticos de oposición, encuentros en los que enfatizó la coordinación, el respeto y trabajo conjunto entre gobiernos de los estados, municipios y la Federación.

Como en los viejos tiempos de campaña presidencial, la Presidenta Sheinbaum Pardo fue ovacionada por miles de simpatizantes con el Movimiento de la Transformación y con su gobierno, al ser la primera mujer en el Poder Ejecutivo con los ya conocidos corrillos de: “ipresidenta!, ipresidenta!, ipresidenta!” y “es un honor, estar con Claudia hoy”.

Cabe destacar que el primer fin de semana, del 5 al 7 de septiembre, la mandataria Federal dio inicio a una serie de encuentros diversos multitudinarios con un total de 150 mil personas, en el estado de Guanajuato, 15 mil; Aguascalientes, 20 mil; Zacatecas, 15 mil; Durango, 12 mil; Sonora, más de 14 mil; Nuevo León, 25 mil; Coahuila, 10 mil; Tamaulipas, 10 mil; y Veracruz con 29 mil.

Asimismo, del 12 al 13 de septiembre, llenó plazas y espacios públicos al reunir a un total de más de 100 mil hombres y mujeres de todas las edades en Puebla,



La presidenta cerró ayer su gira en Colima, tras su paso por Jalisco, Nayarit, Sinaloa, Baja California Sur, Baja California y Chihuahua.

25 mil; Tlaxcala, 13 mil; Hidalgo, 10 mil; San Luis Potosí, 12 mil; Querétaro, 7 mil; Michoacán, 10 mil; y Estado de México, con 23 mil personas, quienes le demostraron su apoyo y cariño.

Para el tercer fin de semana (del 19 al 21 del presente mes), la cifra de mexicanas y mexicanos que tuvieron la oportunidad de escuchar los resultados del gobierno de la presidenta Sheinbaum en lo que va de su gobierno sumaron 156 mil personas del sur del país en los estados de Guerrero, 18 mil; Oaxaca, 30 mil; Chiapas, 40 mil; Tabasco, 25 mil; Campeche, 7 mil; Yucatán, 9 mil; y Quintana Roo, 27 mil.

Para el pasado fin de semana (el del 26 al 28), dio cierre a un recorrido lleno de emociones, ante más de 130 mil

personas del norte del país, al visitar los estados de: Chihuahua, 13 mil; Baja California, 10 mil; Baja California Sur, 10 mil; Sinaloa, 30 mil; Nayarit, 35 mil; Jalisco, 14 mil; y Colima, 20 mil.

Cabe destacar que con la gira que realizó la Presidenta Sheinbaum Pardo, la mandataria aprovechaba la oportunidad para hablar del número de beneficiarios de los programas de cada entidad federativa visitada, así como el histórico hecho de que este año se destinaron 850 mil millones de pesos para este fin, y de los programas de infraestructura contemplados para cada entidad, al tiempo de destacar que su gobierno continuará con la recuperación del tren de pasajeros con diversas líneas que recorrerán el país de norte a sur.

**EL FENTANILO
TE MATA**

**LO PONEN EN OTRAS DROGAS
PARA ENGANCHARTE**

ALÉJATE DE LAS DROGAS.

ELIGE SER FELIZ

SI NECESITAS AYUDA, LLAMA A: LÍNEA DE LA VIDA 800 911 2000 - INFÓRMATE: LINEADELAVIDA.GOB.MX



**Gobierno de
México**

Gobernación

Secretaría de Gobernación



Por la paz
y contra las adicciones

Plan de Trump para Gaza: Gobierno palestino vigilado y desarme de Hamás

Fuente anticipa plan presentado a los países árabes en el que se garantizaría que los milicianos no serán asesinados

Oriente Medio

Fran Ruiz
mundo@cronica.com.mx

El último plan del presidente de Estados Unidos, Donald Trump, sobre el futuro de Gaza, cuyos detalles completos no han sido anunciados, descarta una repartición de la Franja entre israelíes y estadounidenses, versión anterior que causó alarma social, sino que estaría controlado por un gobierno palestino bajo supervisión multinacional y sin presencia de Hamás, que debe ser desarmada.

Según una fuente de seguridad egipcia, que pidió anonimato, el plan fue entregado a los líderes de países árabes e islámicos que se reunieron el pasado martes con el mandatario estadounidense en los márgenes de la Asamblea General de Naciones Unidas en Nueva York.

En el encuentro, el mandatario propuso que Gaza sea gestionada por un organismo de transición, apoyado por Naciones Unidas y los países del Golfo, antes de ser devuelta al control palestino.

El exprimer ministro británico Tony Blair es el candidato de la Casa Blanca para dirigir ese organismo.

INMUNIDAD A LOS LÍDERES DE HAMÁS

La fuente apuntó que la iniciativa estipula la liberación de los rehenes e inmunidad a los líderes de Hamás “que no serán asesinados por Israel en el interior ni en el exterior de Gaza”, así como un “indulto condicional a los miembros del grupo en el enclave, y facilidades para aquellos que deseen abandonarlo”.

“Después de que ambas partes (Israel y Hamás) acepten el plan, la guerra terminará de inmediato, cesarán las operaciones israelíes y comenzará una retirada gradual de Gaza”, dice la iniciativa de Trump, e indica que “en las 48 horas siguientes a la aceptación del acuerdo por parte de Israel, empezarán a devolver a todos los rehenes vivos y los cuerpos de los fallecidos de forma gradual”.

“Una vez entregados todos, Israel liberará a cientos de prisioneros palestinos que cumplen cadena perpetua, además de 1,000 detenidos en Gaza desde el comienzo de la guerra, y devolverá los cuerpos de cientos de palestinos”, detalla la iniciativa, según la misma fuente.



Un niño camina entre la destruida Ciudad de Gaza, bombardeada diariamente por Israel.

Para el “día después” de las operaciones militares y el cambio de rehenes y cadáveres, el plan estipula la administración de la Franja por parte de “un gobierno de transición compuesto por tecnócratas palestinos, bajo la supervisión de una comisión internacional liderada por EU, en cooperación con socios árabes y europeos, hasta que se completen las reformas de la Autoridad Nacional Palestina” (ANP), de Mahmud Abás.

POLICÍA PALESTINA LOCAL

Destaca asimismo que el plan incluye la formación de una “fuerza internacional provisional bajo liderazgo estadounidense e árabe para garantizar la seguridad y prestar formación a una fuerza de policía palestina local”.

Además, estipula “garantías de seguridad por parte de países regionales para garantizar el compromiso de las partes (en conflicto) con el plan”.

Aseveró que la propuesta incluye el ingreso en Gaza de más de 600 camiones diarios cargados de ayuda que sería repartida por la ONU y otras organizaciones, y una “retirada gradual israelí” del enclave.

DESMANTELAR IDEOLOGÍA EXTREMISTA

Se desconoce, no obstante, los plazos para poner en práctica las disposiciones del plan, que incluye asimismo un programa para “desmantelar la ideología extremista” en Gaza, “lanzar un diálogo palestino-israelí” y “abrir una ruta hacia el establecimiento de un futuro Estado palestino”.

Trump no ha anunciado públicamente los detalles y condiciones de su plan para Gaza, si bien dijo el pasado jueves a los periodistas en el Despacho Oval de la Casa Blanca que Israel y Hamás están “cerca de alcanzar algún tipo de acuerdo” para un alto el fuego en la Franja.

Netanyahu

“Queremos desarmar Hamás, desmilitarizar Gaza”

El premier israelí, Benjamín Netanyahu, aseguró que trabaja en un plan de 21 puntos para poner fin a las hostilidades en Gaza junto al presidente Donald Trump que aún no está terminado. “Estamos trabajando con el equipo del presidente Trump, de hecho, en estos momentos. Y espero que podamos llevarlo a cabo”, declaró. “Queremos liberar a nuestros rehenes. Queremos acabar con el dominio de Hamás y desarmarlos, desmilitarizar Gaza en el nuevo futuro que se está preparando tanto para Gaza como para los israelíes”, añadió el israelí.

“GAZA, PARA LA GENTE QUE VIVA ALLÍ”

A falta del anuncio oficial del plan, el vicepresidente de EU, JD Vance, confirmó este domingo que Trump quiere que la Franja de Gaza y Cisjordania sean controladas por las personas que viven allí una vez cesen las hostilidades.

“El presidente ha sido muy claro: realmente quiere que Gaza sea controlada por las personas que viven allí, quiere que Cisjordania sea controlada por las personas que viven allí, y quiere que las redes terroristas que rodean a los israelíes sean desmanteladas para que ya no puedan representar una amenaza, especialmente para los civiles inocentes que viven en Israel”, aseguró a Fox News.

Este plan queda lejos de la propuesta de Trump de desplazar a los palestinos de su territorio, reasentarlos en otros países, y levantar la ‘Riviera de Oriente Medio’ en las ruinas de la Franja.

“Nunca es fácil, como hemos aprendido en Oriente Medio durante muchos años. Este tipo de cosas avanzan a trompicones, y pueden tomar giros muy extraños, pero creo que el presidente nos ha llevado a un punto donde estamos en la última yarda, y todos somos muy optimistas de que podemos cruzar la línea de gol y lograr algo realmente importante para la paz en la región”, añadió el vicepresidente.

Poco antes de la entrevista, Trump publicó un mensaje apuntando a que estaban trabajando en algo especial para la región. “Tenemos una verdadera oportunidad de grandeza en Oriente Medio. Todos están a bordo para algo especial, por primera vez en la historia. ¡Lo lograremos!”, escribió.

La moneda iraní, en mínimo histórico tras el regreso de las sanciones contra Teherán

El dólar vale 1,100,000 riales tras primer día de entrada en vigor de las sanciones por su programa nuclear

Fran Ruiz
mundo@cronica.com.mx

El rial iraní cayó este domingo a mínimos históricos tras la reimposición el primer minuto del domingo de las sanciones del Consejo de Seguridad de Naciones Unidas contra la República Islámica por seguir adelante con su programa nuclear, que la comunidad internacional denuncia que detrás de su secretismo se esconde el plan de tener armas nucleares.

El rial llegó a cotizarse a 1,100,000 por dólar en su valor histórico más bajo en el mercado libre, según los precios en casas de cambio de Teherán.

La moneda iraní ha ido perdiendo valor desde que en agosto superó el millón de riales por unidad, cuando los países europeos anunciaron que ponían en marcha el proceso de reimposición de sanciones contra el país persa, debido a su negativa a permitir la inspección de los expertos de la ONU.

El mínimo histórico de se registró después de que en la medianoche se reimpusiesen seis resoluciones de la ONU contra el régimen de los ayatolás, en una medida promovida por Reino Unido, Alemania y Francia (E3) al considerar que Irán no

cumple con sus compromisos adquiridos en el acuerdo nuclear de 2015.

Aquel pacto, firmado en tiempos de Barack Obama, limitaba el programa nuclear iraní a cambio del levantamiento de las sanciones ahora reimpuestas, pero con la llegada al poder de Donald Trump, Estados Unidos abandonó en 2018 y la República Islámica respondió con el aceleramiento paulatino de su programa nuclear, hasta llegar a los 440 kilos de uranio enriquecido al 60 % que posee hoy.

DURAS SANCIONES

Las seis resoluciones de la ONU adoptadas entre 2006 y 2010 y que se han reinstaurado prohíben a Irán enriquecer uranio y actividades relacionadas con misiles, establece un embargo de armas, el congelamiento de activos, la prohibición de viajar a individuos y autoriza inspecciones de aviones y buques iraníes en aguas internacionales, además de imponer limitaciones bancarias y financieras al país persa.

Irán calificó esta mañana de “injustificada” la reimposición de las sanciones y llamó a los países a no cumplirlas al considerarlas ilegales.

“Si algún país tiene la intención de actuar contra Irán basándose en estas resoluciones ilegales, se enfrentará a una seria represalia de Irán”, dijo Mohamad Qalibaf antes de una sesión a puerta cerrada del Parlamento para estudiar una respuesta.



Propaganda del régimen de los ayatolás en Teherán

La República Islámica ya está sujeta a numerosas sanciones de Estados Unidos que limitan la capacidad del país persa para comerciar con otros países y especialmente vender su petróleo, gas y productos derivados.

A pesar de ello, Irán produce 4.8 millones de barriles diarios de crudo y exporta 2.6 millones de barriles diarios, la mayoría a China, según un informe de junio de la Agencia Internacional de la Energía,

EL EXILIO CELEBRA SANCIONES

La presidenta de la oposición en el exilio del Consejo Nacional de la Resistencia Iraní (CNRI), Maryam Rajavi aplaudió la

entrada en vigor de las sanciones internacionales al régimen de Teherán, de nuevo en vigor desde este fin de semana.

Las sanciones “deben aplicarse sin indulgencia ni concesiones, y deben bloquearse todas las vías para eludirlas”, dijo en un comunicado Rajavi desde su exilio en París.

Esas sanciones “son esenciales para impedir que la dictadura religiosa adquiera una bomba nuclear y deben aplicarse con firmeza”, insistió la líder del NCRI, impulsora del ‘Plan de Diez Puntos para el Futuro de Irán’, que presentó en una sesión en el Consejo de Europa en 2006 y que sigue siendo

la hoja de ruta del movimiento para una transición en su país.

Entre sus objetivos destacan el rechazo a la teocracia; “reinstaurar” la libertad de expresión; desarrollar un sistema judicial independiente; o avanzar hacia un futuro para Irán sin armas nucleares o de destrucción masiva.

Rajavi recordó que “el régimen ha abusado gravemente de los privilegios del acuerdo alcanzado hace 10 años, gastando los ingresos del petróleo en guerra, represión, la exportación de terrorismo, el programa de misiles y la búsqueda de armas nucleares, incluido el enriquecimiento máximo”.

4 muertos en tiroteo en una iglesia en EU que acabó calcinada

Cuatro personas murieron y otras ocho resultaron heridas, en un tiroteo este domingo en una iglesia mormona en Grand Blanc, en el estado de Míchigan.

Un hombre estrelló su coche contra la iglesia de Jesucris-

to de los Santos de los Últimos Días antes de abrir fuego contra los feligreses tras lo cual la prendió en llamas. El tirador, que utilizó un rifle de asalto, fue abatido por la policía.

Las autoridades han identificado al atacante como un hom-

bre de 40 años de la localidad de Burton, también en el mismo estado, pero aún se desconoce su nombre.

“ATAQUE CONTRA LOS CRISTIANOS”: TRUMP

El presidente Donald Trump declaró que “esto parece ser otro ataque dirigido contra los cristianos en EU. La Administración Trump mantendrá informada a la opinión pública, como siempre hacemos. Mientras tanto, RECEN por las víctimas y sus familias. ¡ESTA EPIDEMIA DE VIOLENCIA DEBE TERMINAR INMEDIATO!”.



La iglesia mormona en Grand Blanc resultó completamente calcinada

“La historia y los historiadores en el México antiguo”

Miguel León-Portilla

academia@cronica.com.mx

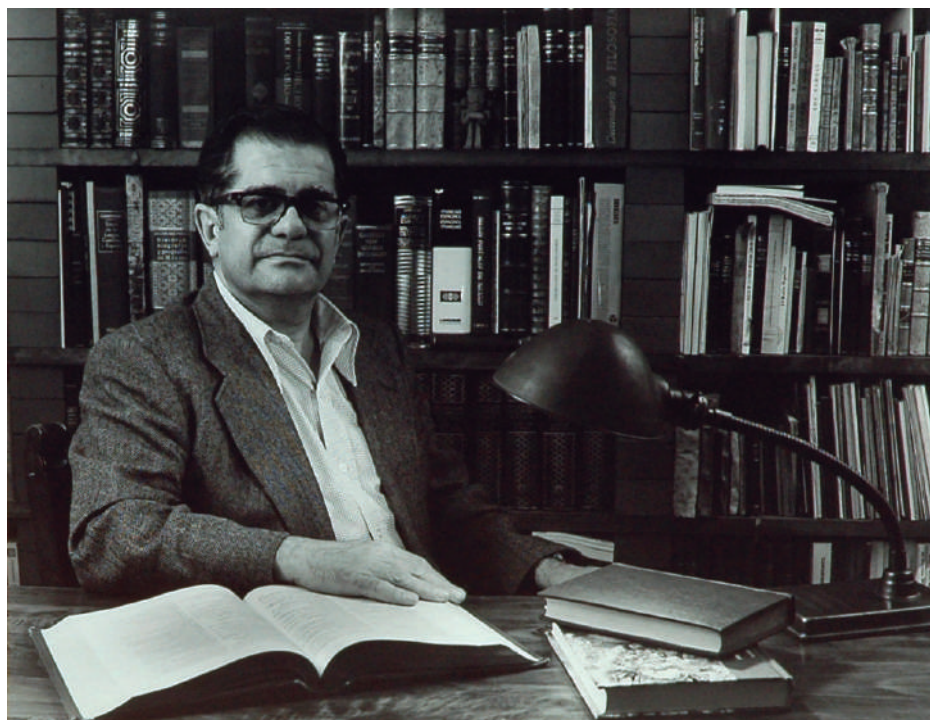
A seis años del fallecimiento de Miguel León-Portilla, compartimos con los lectores de *Crónica* un fragmento de su discurso de ingreso.

(FRAGMENTO)

[...]

El tema que voy a proponer a la consideración de ustedes concierne precisamente al legado espiritual prehispánico. Trataré acerca de lo que fueron la historia y los historiadores en el México antiguo.

Mas antes de exponer lo que he investigado sobre esta materia, me ocuparé de un problema básico, en relación con el concepto central que aquí nos interesa, que es precisamente el de la historia. El problema apunta al sentido que críticamente puede darse a la idea de historia —de obvio origen griego y de connotaciones múltiples en el pensamiento occidental—, al referirla a un fenómeno cultural de un ámbito tan distinto como el de Mesoamérica. Esta cuestión quizás a algunos parezca sutil, por no decir bizantina. De ella, sin embargo, depende en gran parte el valor crítico de este acercamiento. Si empleáramos aquí, sin distinguos ni precisiones, los conceptos y términos de historia e historiadores, fácilmente caeríamos en interpretaciones ingenuas. Correríamos el peligro de querer redescubrir en lo indígena lo que fue propio de culturas diferentes y soslayaríamos lo que más importa: las características que tuvo en el mundo prehispánico el empeño de conservar la memoria del pasado. Partiré de un hecho que podemos aceptar como cierto. En el México antiguo, desde el período olmeca, anterior a la era cristiana, existió un afán por no dejar que se borrara el recuerdo de lo que había acontecido. Tal actitud puede percibirse hoy de múltiples formas. Lugar especial tienen la conocida precisión de sus sistemas cronológicos,



Miguel León-Portilla, miembro de El Colegio Nacional.

las inscripciones en piedra, los códices o libros en que se consignaron los hechos pretéritos, así como no pocas tradiciones orales, también recordación de sucesos. A estas formas de evidencia se suman las noticias que específicamente hablan de sacerdotes y sabios dedicados a indagar y a hacer posibles tales testimonios.

Casi como algo que podía esperarse, encontramos además, a partir de los primeros cronistas españoles, la reiterada afirmación de que la antigüedad mexicana no fue indiferente a su historia. Sólo que, asimismo desde el siglo XVI, comenzó a sostenerse paralelamente la noción de que esas llamadas “historias de los indios”, eran meras fábulas y leyendas en las cuales supuestas actuaciones divinas y humanas se mezclaban puerilmente. De hecho, el celo misionero —con contadas excepciones— pronto vio en los antiguos códices, en los almanaques calendáricos, en las inscripciones y en las relaciones orales, la ma-

no oculta del demonio. Decididamente se persiguió, en consecuencia, lo que se juzgó que era no ya historia sino vestigio de supersticiones y arraigadas idolatrías. Ello explica que mucho se perdiera entonces y que el estudio de la documentación que se salvó no pudiera emprenderse sino hasta tiempos recientes. Mas el moderno investigador de las culturas prehispánicas, libre ya de la obsesionante interpretación demoníaca, con dificultad podrá escapar a otros más sutiles prejuicios derivados de su propio bagaje cultural. Cualesquiera que sean sus conocimientos acerca de los idiomas y culturas nativas, ¿cómo superará los puntos de vista subjetivos y, por consiguiente, apriorísticos? Y sobre todo, ¿cómo alcanzará a distinguir con precisión entre lo que puede ser huella de una conciencia histórica indígena y lo que debe tenerse por mera elaboración fabulosa?

El problema se agudiza, no sólo en un

sentido particular, respecto de cualquier fuente de información, sino de modo general, cuando, con criterio abierto, se toman en cuenta las tesis de algunos modernos estudiosos acerca de la significación de la historia. Las conclusiones alcanzadas, a propósito de los orígenes de la historia en el ámbito del mundo griego, parecen tajantes en este punto. En ellas se hace clara distinción entre cualquier afán por preservar de algún modo el recuerdo del pasado y el empeño en inquirir críticamente acerca de él. La primera preocupación es considerada sólo como un antecedente de la conciencia histórica. Los conceptos de historiador y de historia se reservan para elaboraciones culturales que se juzgan de un orden muy distinto, a saber: cuando interviene la reflexión sobre el sentido del acontecer pretérito; pero, además, cuando el recuerdo o imagen de los sucesos es el fruto de indagación metódica y crítica, dirigida a separar lo legendario o mítico, de lo que, en términos de causa y efecto, se considera como acaecido realmente en el mundo del quehacer humano. Tal tipo de historia en sentido estricto, se nos dice, nació en el ámbito mediterráneo, específicamente en Grecia. Posteriormente sólo ha existido en aquellas esferas culturales que, de un modo o de otro, estuvieron expuestas al influjo helénico.

Buena muestra de este modo de pensar la ofrece R. G. Collingwood en su *Idea de la historia*:

¿Cuáles fueron los pasos y las etapas que, para llegar a existir, ha recorrido la moderna idea europea de la historia? Puesto que, a mi parecer, ninguna de esas etapas ocurrió fuera de la región del Mediterráneo, es decir, fuera de Europa, del Cercano Oriente, desde el Mediterráneo hasta Mesopotamia y de las costas septentrionales al África [o sea fuera del mundo influido luego por la herencia greco-romana], nada debo decir acerca del pensamiento histórico en China ni en otra parte alguna del mundo, salvo de la región que he mencionado •

Conferencia

De Aztlan a Tenochtitlan

Martes 30 de septiembre • 18 h

Coordina:

Eduardo Matos Moctezuma
Miembro de El Colegio Nacional

Participan:

Manuel Hermann Lejarazu
CIESAS

Patricia Ledesma
Museo del Templo Mayor-INAH

CICLO
TENOCHTITLAN,
ORIGEN Y DESTINO



ENTRADA LIBRE

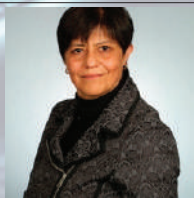
Donceles 104, Centro Histórico, CDMX
Consulta cartelera en colnal.mx
Informes: contactanos@colnal.mx



EL COLEGIO NACIONAL

COLABORACIÓN ESPECIAL DE LA EMBAJADORA DE MÉXICO EN FRANCIA

La contaminación del agua, ¿se controla sólo con saneamiento?



Blanca E. Jiménez Cisneros

Primera parte

Incluso en países con niveles de saneamiento muy elevado, la contaminación del agua no cesa de aumentar. Por ello a nivel internacional se discuten las causas (a tratarse en esta primera entrega de esta colaboración especial para *Crónica*) y soluciones (en la parte final de este análisis).

Hoy en día, el control de la contaminación del agua se realiza por medio de diversas actividades, empleando visiones desarticuladas y que difieren en cada país, sector, contexto y disciplinas de la ciencia.

Ya es tiempo de contar con una estrategia integral que controle, pero también que evite la contaminación con compuestos peligrosos que no somos siquiera capaces de controlar.

Y es que sanear el agua es un tema complejo. Sanear no significa limpiar el agua hasta que sólo quede H₂O, sino que es quitarle lo que la contamina. Pero, el problema es que varios compuestos no son siempre contaminantes, pues ello depende del uso que se dé al agua, el contexto local y los conocimientos científicos y técnicos disponibles.

En efecto, un compuesto que es contaminante para un uso, puede no serlo para otro. Por ejemplo, el nitrógeno y el fósforo son compuestos comunes en las aguas residuales municipales que afectan la calidad de ríos y lagos, es decir, son sus contaminantes.

Ambos compuestos fertilizan el agua causando el crecimiento desacerbado del lirio acuático, xixicastle y tule. Estas plantas impiden la oxigenación y el paso de luz a través del agua interrumpiendo los procesos biológicos normales que ocurren en ella y propiciando la generación de toxinas en el agua potable.

“Ya es tiempo de contar con una estrategia integral que controle, pero también que evite la contaminación con compuestos peligrosos que no somos siquiera capaces de controlar”

Además, las plantas constituyen un nido de parásitos e insectos, como los mosquitos. Pero, cuando el nitrógeno y el fósforo se descargan al suelo durante el riego, resultan benéficos al incrementar la productividad de la agricultura.

Cada día se producen y usan más compuestos sintéticos y los científicos debemos desarrollar métodos analíticos (diferentes a los industriales) para detectarlos en el ambiente, estudiarlos y encontrar sus efectos para que, en caso de que éstos resulten negativos, sean legalmente reconocidos como contaminantes y se puedan combatir.

Las fuentes de suministro de agua se han ido contaminando por la costumbre de arrojar en ellas, de manera directa o indirecta, el agua que ha sido usada. Aunque esto, obviamente es una contradicción, el hecho es que se ha soslayado por cientos de años.

La práctica se originó en países de civilización occidentalizada con clima templado, en donde ríos y lagos abundan. Las razones fueron pragmáticas: verter el agua a los ríos hacía que éstos la transportaran lejos y, el hacerlo en los lagos era usar su agua para diluir la contaminación.

En ambos casos, el conocimiento indicaba que la naturaleza terminaría de limpiar el agua por medio del ciclo hidrológico y diversas reacciones que ocurren en la naturaleza y que son útiles para descontaminar. Se hablaba entonces del empleo de la capacidad de autodepuración de los cuerpos de agua.

En contraste, la mayoría de las civilizaciones antiguas de Asia, países árabes y América Latina, descargaban al suelo las escasas aguas usadas que generaban, con la idea de aprovecharlas. El suelo no sólo tiene la capacidad de emplear “contaminantes” sino que además puede biodegradar compuestos 10 mil veces más que los ríos y lagos, pues el oxígeno que se

requiere para ello no se limita por su solubilidad en el agua. El suelo posee otros mecanismos de depuración como son la adsorción, la filtración y la absorción.

Casi todas estas civilizaciones consideraban que todo tenía un uso y que nada era desecho, lo que constituye una visión mucho más avanzada que la de la actual economía circular. Los mexicanos, por ejemplo, empleaban la orina como fertilizante (hecho recientemente “descubierto” por la ciencia moderna) y las heces fecales se usaban para fertilizar suelos o en el tañido de cuero.

Un último reto, que no es menor para controlar la contaminación del agua, es que actualmente el saneamiento se aboca a tratar las descargas de agua residual eliminando de ella un número específico de compuestos, y sin regresar el agua a su estado original.

Ello obedece a la visión que considera que la naturaleza es capaz de terminar el trabajo, misma que se refleja en los marcos legales de todo el mundo. Sin embargo, incluso en países con niveles elevados de saneamiento cada día se detectan más compuestos sintéticos en cuerpos de agua en apariencia prístinos.

Estos compuestos son conocidos como “contaminantes emergentes”, y son miles de sustancias, muy costosas de detectar, difíciles de remover, y aunque se encuentran en concentraciones muy pequeñas (de una parte por 1 billón de partes de agua), varias de las que se han podido estudiar tienen efectos negativos en la salud humana y/o en el ambiente.

Un ejemplo, son los PFAs (per y polifluoro alquilos) conocidos como los “contaminantes eternos” y que son un grupo

de al menos 5 mil compuestos sintéticos que se han empleado desde los años cuarenta por su resistencia al agua, a la grasa y a las manchas.

Los PFAs se encuentran en el teflón, empaques de alimentos, ropa repelente al agua, alfombras, champús, productos de higiene femenina, pantallas de teléfonos celulares, pintura de paredes, muebles, adhesivos, espuma antiincendios, cosméticos, productos de aseo personal y asilamiento para cables.

Los PFAs son muy móviles en la naturaleza por lo que se encuentran en el agua residual, la lluvia y el agua potable, pero también en el aire, el suelo y alimentos. Entran al cuerpo humano no sólo por el consumo de comida y agua sino también por absorción por medio de la piel.

Y, aunque en un inicio se pensó que eran compuestos químicamente inertes, se sabe ahora que son carcinógenos, disruptores endocrinos, depresores de inmunidad, reductores de la fertilidad, crecimiento fetal y de niños, causantes de hipertensión y obesidad, promotores de colesterol e interferencias con las funciones hormonales.

A pesar de que se llegó a afirmar que los PFAs terminarían en los océanos en donde se diluirían, se ha encontrado que de las olas del mar pasan al aire y de ahí retornan a la tierra arrastrados por la lluvia.

Hoy es obvio que, para el debido control de la contaminación del agua, el enfoque debe ir mucho más allá del simple saneamiento del agua residual, para evitar también la producción y uso de compuestos tóxicos sintéticos, entre otras actividades.

...De ello trata la parte 2 de este artículo.

La autora es ingeniera ambiental con doctorado en Tratamiento y Reuso de Agua. Investigadora del Instituto de Ingeniería de la UNAM. Ha colaborado con diversos organismos internacionales como UNESCO, OMS, Banco Mundial. Es la embajadora de México en Francia y Mónaco

La visión que considera que la naturaleza es capaz de terminar el trabajo se refleja en los marcos legales de todo el mundo. Sin embargo, incluso en países con niveles elevados de saneamiento cada día se detectan más compuestos sintéticos en cuerpos de agua en apariencia prístinos

“Mi ilusión es que los jóvenes salgan del país a estudiar y regresen a México con trabajo”

El deseo es que se complete este círculo virtuoso en beneficio del país, añade Arturo Reyes Sandoval, director general del IPN. “Es maravilloso salir y conocer otras maneras de pensar y de hacer ciencia. Eso cambia la vida y mejora el crecimiento profesional”

Entrevista

Adrián Figueroa Nolasco
academia@cronica.com.mx

Una ilusión que tengo es que se pueda completar ese círculo virtuoso en el que los jóvenes tengan los elementos para salir de México a estudiar posgrados y regresen al país con la certeza de poder insertarse a trabajar en una institución, dice el director general del IPN, Arturo Reyes Sandoval.

En entrevista, el científico habla de su vida, desde su infancia en Teziutlán, Puebla, tiempo donde el fútbol era su pasión y de su vena politécnica: una marca familiar de varias generaciones; de sus estudios en el IPN, el trabajo en la Universidad de Oxford y ser parte del equipo que diseñó la vacuna contra Covid-19, en AstraZeneca.

En Oxford tenía su propio laboratorio y cuenta que “es maravilloso salir más allá de nuestras fronteras, conocer otras maneras de pensar, de ver al mundo y hacer ciencia. Por eso deseo que nuestros jóvenes lo experimenten, porque cambia la vida y mejora el crecimiento profesional”.

Recuerda que el nunca deseó ni planeó ser servidor público y ahora en la dirección del IPN, “me permitió establecer programas para apoyar a los que desean ir al extranjero. Salir te hace más crítico del país, pero también te hace contrastar lo bueno que tenemos en México y apreciar más la familia”.

El viaje transforma y cuenta una his-

Estudié la licenciatura en Químico Bacteriólogo y los posgrados en el IPN. Soy 150% politécnico

toria sobre Van Gogh: “Las primeras obras que hizo en Holanda, son oscuras. Uno las ve y pensaría que no son de él, pero decide viajar a Francia y conoce otros artistas, otros movimientos estéticos y otras maneras de arte. Entonces, Van Gogh se convierte en otro al que salió de Holanda y pinta de manera diferente hasta ser el artista que hoy conocemos”.

LA INFANCIA.

Arturo Reyes Sandoval nace en 1970, año de la efervescencia mundialista y donde Brasil conquistaría la Copa Jules Rimet de manera permanente con la magia de “Pelé”. Tiempo de fútbol, deporte que sería su pasión en la niñez y adolescencia. Cuenta que Teziutlán es un lugar frío, con mucha neblina y lluvia, “por eso siempre bromeo que no me costó acostumbrarme al Reino Unido”.

Sus estudios de preescolar, primaria y secundaria los realiza en escuelas públicas y hasta la preparatoria llega a es-

cuela privada, pero en la ciudad de Puebla. “Me fasciné de llegar a una ciudad tan grande, comparada con Teziutlán”.

Desde ese tiempo, evoca Arturo, “tenía la mirada puesta en el IPN. Crecí viendo el logo y nombre del Politécnico, porque mis padres estudiaron en la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas, donde también estudié la licenciatura en Químico Bacteriólogo Parasitólogo y mi abuelo trabajó en la ESCA. Los posgrados lo hice también en el IPN. Soy 150% politécnico”.

Ese sentir guinda-blanco lo lleva a recordar que la institución tiene cosas extraordinarias que se usan en el país y a veces no sabemos que son del Politécnico. “Por ejemplo, cada vez que votamos, la tinta indeleble que se pone en el dedo fue creada en la ENCB o si viajas en el Metrobús, en nuestros centros de investigación se crean las normas, desde cómo debe estar distribuido un camión para que sea más seguro, hasta cómo hacer biodiesel a partir de aceite que se recoge en la Central de Abastos y se usa en el sistema de transporte colectivo”.

DESARROLLO.

Tras estudiar la carrera de Químico, Bacteriólogo y Parasitólogo, Arturo Reyes cuenta que “realizó la Maestría en Ciencias en Patología Celular, que me permitió adentrarme a las en las Ciencias Biomédicas y conocer más sobre el cáncer, específicamente de leucemia. Mi tesis tuvo como objetivo entender cómo funcionaban los tratamientos y cómo podrían, a través de estudios moleculares, ser mejor administrados y tener mejores resultados”.

Al mismo tiempo, agrega, inicia mi

conocimiento sobre virus transgénicos que se pueden modificar genéticamente: cortar su material genético y pegarle otro material genético. “¡Eso me cautivó! Fue algo impactante y en algún momento de 1998 decidí trabajar y manipular esos virus para hacer terapia génica, es decir, si alguien que nace sin tener un gen particular y le produce hemofilia por no tener el gen que produce una proteína que favorece la coagulación, entonces podemos insertar un segmento de virus que produzca la proteína que ayuda a la coagulación y se soluciona el problema”.

Arturo Reyes dice que se oye muy fácil, pero no lo es. Entonces, para lograr sus objetivos en este campo, buscó en el Politécnico dónde hacer el posgrado que le permitiera llegar a Estados Unidos, donde se hacía terapia génica. “No quería ingresar a una institución para hacer el posgrado, estaba algo grande, tenía 29 años. Afortunadamente el Poli tenía ese posgrado en Medicina Molecular y permitía hacerlo en diferentes partes de la República. Propuse hacerlo en EU y les sorprendió a los profesores. Finalmente los convencí de hacer el posgrado con ellos y hacer mi proyecto de investigación en los Estados Unidos”.

Arturo cuenta que la razón era que en EU está el Instituto de Terapia Génica más grande del mundo en la Universidad de Pensilvania y, después de enviar más de 50 cartas y esperar meses,





Arturo Reyes tenía su laboratorio en la Universidad de Oxford y fue parte del equipo que diseñó la vacuna contra Covid-19, en AstraZeneca.

una respondía que estaba interesada para estar en su laboratorio. De esta manera hice el proyecto en la Universidad de Pensilvania. “Entonces, el doctorado es del IPN y el proyecto de tesis de investigación fue en el primer Instituto de Investigación Biomédica que hubo en los Estados Unidos, el Wistar”.

Para ese tiempo, relata, trabajaba en una terapia génica para corregir la hemofilia y noté que los virus transgénicos eran muy potentes e iniciaban respuestas inmunes. “No estaba a punto de solucionar el problema de hemofilia, más bien estaba inmunizando contra la proteína, así cambié de rumbo, era lo más sabio, y comencé a dedicarme a las vacunas. Y encontré que un virus, que se conoce como adenovirus, era fantástico para inducir respuestas inmunes. Le puse una parte del virus de la rabia y el resultado fue extraordinario: protegía a modelos animales contra la rabia. Aunque le inyectábamos grandes cantidades del virus de la rabia, no se enfermaban y dije: ahí hay un tesoro”.

Después clonamos un gen para VIH y otro para prevenir infecciones por el virus del papiloma. “Cuando publiqué los resultados, llamó la atención en la Universidad de Oxford y el director de uno de los centros de desarrollo de vacunas nos visitó y negoció para llevarse los virus. Así, acabé mi doctorado y me fui como investigador postdoctoral a Oxford”.

En la vida, cuenta, a veces se alinean

las estrellas: ellos necesitaban esos virus, los suyos en sus vacunas no funcionaban, y me abrió la puerta y hasta ser parte de los creadores de la vacuna contra Covid-19, de AstraZeneca.

VACUNAS PARA LATINOAMÉRICA.

Con el paso del tiempo, Arturo Reyes propuso en Oxford trabajar en vacunas que no se hacían en la institución y eran para enfermedades en Latinoamérica. “Ustedes voltean a África y Asia, pero nadie voltear a Latinoamérica. Vi una oportunidad de crear mi nicho y seguir creciendo como científico”.

Para ello, presentó a la Fundación Wellcome Trust un proyecto de vacuna para malaria de Latinoamérica. Después de mucha presión y angustias para saber si recibiría los fondos, ya que tenía a su familia: esposa y dos hijos y el sueldo de Oxford terminaba en diciembre 2011 y no recibía respuesta. “El corazón me palpitaba. No sabía que pasaría. Era 15 de diciembre y en 15 días se me terminaba todo. Creo que la universidad no me habría dejado solo, pero era una gran presión. Pero sí la obtuve”.

Para el primero de enero del 2012 tenía sus fondos y comenzó a soñar. Tenía un laboratorio en la Universidad de Oxford. “Este era otro de mis sueños de joven: trabajar en un laboratorio de los más avanzados en el mundo. De joven pensaba en Europa e imaginaba el laboratorio. Pero nunca imaginé tener mi

“
Para el primero de enero del 2012 tenía sus fondos y comenzó a soñar. Tenía un laboratorio en la Universidad de Oxford
”

propio laboratorio y dar posibilidad a los jóvenes”.

¿Le puso algún nombre al laboratorio?

No, lo conocían como el laboratorio del doctor Reyes Sandoval.

De niño a la actualidad, Arturo no cambia mucho.

Lo que más se me daba era el fútbol. Me iba todas las tardes a jugar con mis amigos. Recuerdo que mi hermano me regaló mis primeros tacos -zapatos de fútbol-. Tenía siete u ocho años y jugaba todo el tiempo. Pero no era tan bueno.

¿Le va a algún equipo?

A las Chivas.

¿POR QUÉ?

Porque algún día llegué a un partido con mi papá y era Chivas contra Pumas. A mi hermano le gustaron los Pumas y le gustan todavía. Cuando me dijeron que las Chivas eran solamente mexicanos, dije, ¡ah, qué bonito! Por eso me gustaron las Chivas, por ser un equipo hecho principalmente de mexicanos.

Aunque siempre está el componente del entrenador y ahora dicen que ya no son sólo mexicanos, sino hay naturalizados. Pero es un gran ejemplo que siempre me emocionó y me gustó el hecho de que los mexicanos pudiéramos hacer grandes cosas, trascender. Ya sea en un equipo de fútbol, en la ciencia o tecnología.

Porque creo que todo es posible. No era tan bueno en el fútbol, pero era lo que había en aquel entonces. Ya en el Politécnico me dediqué a otros deportes: nadar y clavados.

No sé por qué me dio por esos deportes. No es fácil echarse un clavado de 10 metros, pero encanta ese deporte. Lo practiqué un par de años y otro par la gimnasia olímpica. Ahora me dedico a correr.

¿Quiso ser músico o qué música le gusta?

De niño aprendí a tocar la guitarra. Ahí más o menos y aquí, en el Politécnico, tenía un grupo de amigos. Uno de ellos era parte de una tuna. Las tunas son las que ve uno en Guanajuato, parecen estudiantinas y traen los listones, son muy jocosas, hacen muchas bromas, tiran el pandero, bailan canciones con doble sentido.

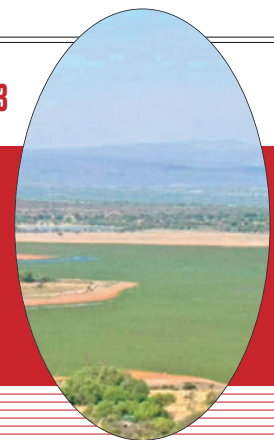
Y recuerdo que, en los primeros años de estar en Ciencias Biológicas, nos íbamos el fin de semana a dar serenatas. El 10 de mayo recorríamos de Tlanepantla hasta la Santa María en la Ribera o de San Cosme en Naucalpan, dando serenatas a las mamás de nuestros amigos y a las mamás de una que otra amiga que nos lo pedía.

En esas serenatas me familiaricé más con la guitarra, se me quitó el miedo de cantar en público y comencé a cantar con ellos. Entonces ya regresaba a casa en Tlaxcala y era el alma de la fiesta. Ahora ya no lo hago, prefiero escuchar a quien sabe tocar bien.

¿De comida, qué le gusta?

¡Ah! Me gusta el chilposo, aunque no se conoce mucho. Es un caldo típico de Tlaxcala. Es de color rojo, poquito picante, y tiene cortado elote, bolitas de masa con queso adentro, piezas de pollo. También me gustan unas cosas que se llaman chilahuates, tamales en hoja verde que se hacen cuando empiezan las lluvias.

Sociedad



IMPULSO

Reconocen artesanos apoyo en las actividades turísticas

■ Respaldan artesanos locales determinación del gobierno de Hidalgo por destinar más espacios a exposición durante la Feria San Francisco Pachuca 2025.

Rafaela Nieto Pérez expuso que la de Julio Menchaca Salazar, ha sido de las pocas gestiones que han pensado de verdad en apoyar el impulso al sector artesanal, al ofrecer espacios incluso sin costo en un lugar que es visitado por miles de personas a partir de este viernes.

Destacaron también el interés de la Secretaría del Bienestar e Inclusión por considerar que el sector de los emprendedores y artesanos en el estado son un grupo que durante años se ha mantenido rezagado sin que se les otorgarán oportunidades de progreso por igual.

Opinaron que años anteriores e incluso en algunas ferias estatales se priorizaba en otorgar espacios a quienes contaban con el recurso para pagar su espacio que en la mayoría de las ocasiones eran costos, elevados para la posición económica de estos emprendedores.

Consideraron que el artesano hidalguense cuenta actualmente con la oportunidad suficiente para proyectar y posicionar sus productos a escala nacional e internacional y especificaron que aprovecharán al máximo su presencia en el pabellón artesanal de la feria San Francisco Pachuca del presente año para tener los alcances que durante años se han esperado. (Milton Cortés Gutiérrez)



ALDO FALCÓN



<NINGUNO(A)> Pie de foto.

ALDO FALCÓN

Retan franeleros a las autoridades locales

CAPITAL HIDALGUENSE

► Pese a los operativos y llamados, los apartadores de lugares se hicieron presentes en la Feria San Francisco

[MILTON CORTÉS GUTIÉRREZ]

Desafían franeleros y aparta lugares al operativo municipal de seguridad y hacen presencia "bajita la mano" en colonias perimetrales a la feria San Francisco Pachuca 2025.

Personas incluso ajenas a los fraccionamientos y colonias del perímetro ferial, han encontrado las formas de apartar espacios para estacionamientos según argumentan los vecinos, empleando estrategias que impidan ser detectados directamente por el operativo promovido por el ayun-

tamiento de Pachuca y seguir luchando con la vía pública.

"Estas personas no son siquiera de esta zona, son jóvenes que provienen de otras partes que recorren las calles para cerciorarse que no lleguen elementos de la policía a identificarlos; se colocan en las esquinas, en diferentes puntos y se comunican vía celular en tanto ofrecen los espacios a alguna de los cientos de personas que están en busca de estacionamiento".

Indicaron que la tarde del reciente sábado a unas horas ape-

nas del arranque de la feria, ofrecían un espacio para estacionamiento sin límite de tiempo, incluso hasta en 200 pesos con el beneficio extra de mantener el vehículo bien vigilado a cambio de una propina extra.

"Ahora han recurrido ya no ocupar sillas, botes o artículos de grandes dimensiones, se limitan a traer botellas de PET llenas con agua o piedras para apartar los lugares y cuando observan la presencia policiaca simulan que van caminando o emprenden la carrera y nadie los ve".

COMPRAS

Exigir ticket de venta, recomienda Profeco

[ALBERTO QUINTANA CODALLOS]

■ La recomendación a la población es solicitar un comprobante por la compra de productos y servicios, por si es necesario interponer una denuncia, informó la Procuraduría Federal del Consumidor (Profeco).

La dependencia federal señaló a los consumidores que el comprobante es un respaldo para hacer válida la garantía, solicitar reembolsos o devoluciones en los productos que se hayan comprado, así como para presentar reclamaciones sobre el servicio contratado.

Es importante que la población que acude a la Profeco para hacer alguna reclamación por incumplimiento de proveedores o prestadores de servicio, deben contar con cualquiera de documentos.



ALDO FALCÓN