



**ESTATAL | 4**

Trasladan a 69 PPL, de penales estatales hacia Centros Federales de Reinserción Social, pormenoriza la SSPH

[ STAFF CRÓNICA HIDALGO ]



**ESTATAL | 5**

TEPJF revoca la amonestación que le impuso TEEH a Jorge Reyes, alcalde electo de Pachuca

[ ROSA GABRIELA PORTER VELÁZQUEZ ]

**\*Valores:**

Moneda	Venta en pesos
Dólar (\$)	19.30
Euro (€)	20.43
Libra (£)	24.11

\*Fuente: CitiBanamex.

PRESIDENTE:  
Jorge Kahwagi Gastine  
DIRECTOR GENERAL  
Rafael García Garza

VIERNES 2  
AGOSTO 2024  
AÑO 16 N° 552

LA CRÓNICA DE HOY en Hidalgo  
www.cronicahidalgo.com

# Sí o sí, los apoyos para quienes más necesitan

■ Enfatiza Julio Menchaca que verifican y dan seguimiento a casos de afectaciones por las recientes lluvias; coordinación

[ STAFF CRÓNICA HIDALGO ]

Con la intención de verificar de manera directa la correcta atención de los daños generados por las recientes lluvias en distintos puntos de la entidad, Julio Menchaca Salazar anunció que las "Rutas de la Transformación" seguirán recorriendo y vigilando que los apoyos lleguen a quienes más lo necesitan.

"Las 'Rutas de la Transformación' son un ejercicio que se construyó para tener contacto cercano con las y los hidalguenses, porque ¿qué más valioso que entender las necesidades de las personas que durante mucho tiempo han traído un sobre con una solicitud?".

Desde San Bartolo Tutotepec, el gobernador de Hidalgo informó que su administración destinará 20 millones de pesos para la construcción de la pavimentación hidráulica... **3**



**SAN BARTOLO TUTOTEPEC.** Las Rutas de la Transformación son un ejercicio que se construyó para tener contacto cercano con las y los hidalguenses, porque ¿qué más valioso que entender las necesidades de las personas que durante mucho tiempo han traído un sobre con una solicitud?: gobernador.

■ Semarnath valora propuestas para relleno sanitario

Actualmente prevalece clausurado parcialmente el relleno sanitario de El Huixmí por parte de la Procuraduría Federal de Protección al Medio Ambiente (Profepa) y en este momento únicamente recibe el 30 por ciento (%) de desechos sólidos de los municipios de Pachuca y Mineral de la Reforma, de acuerdo con la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (Semarnat) sigue la valoración de las propuestas para dotar mayor vida útil a este predio.

Debido al incumplimiento ambiental de la empresa que opera el relleno sanitario en la localidad, a principios de junio la Profepa impuso la clausura parcial temporal del mismo... **4**

## En Pachuca, revienta queja porque carecen de escrituras

■ Bloquearon este jueves el acceso a la presidencia municipal **7**

## TEEH: al límite del plazo legal, siguen pendientes medios de impugnación

■ En 22 demarcaciones, Tribunal ya emitió sentencias y corroboró triunfos **5**



**REGIONES | 13**

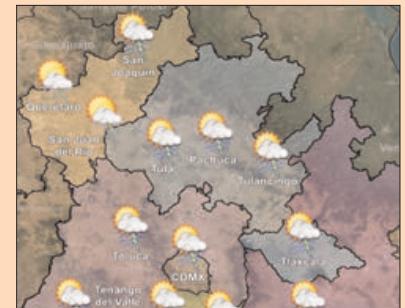
Habitantes solicitan a Sinuhé Ramírez Oviedo no rehuir a problemas que persisten en zona Zempoala; estafetas

[ MILTON CORTÉS GUTIÉRREZ ]



**REGIONES | 14**

Inauguraron trabajos de transición en Tulancingo: Eusebio Hernández Apan y Lorena García Cazares con respaldo de la ASEH



# LA CRÓNICA de hoy

## GRILLERÍAS



### RUMBO

Desde San Bartolo Tutotepec, el gobernador de Hidalgo informó que su administración destinará 20 millones de pesos para la construcción de la pavimentación hidráulica Santiago - La Cumbre de Muridores, por lo que supervisó sus condiciones tras presentarse deslaves y caída de materiales en dicho tramo.

### FESTEJO

"La Voz del Pueblo Hñähñü", emisora del Sistema de Radios Culturales Indígenas del Instituto Nacional de los Pueblos Indígenas (INPI), ubicada en El Cardonal, celebró 26 años de vida con diferentes actividades culturales. Como todos los años, en la radiodifusora de Cardonal XECARH, "La Voz del Pueblo Hñähñü", vivieron un aniversario más donde participaron representantes de diferentes comunidades indígenas del Valle del Mezquital exhibiendo sus artesanías, rituales, música y danzas.

A diferencia de otras ediciones, en 2024 las actividades solo fueron organizadas por personal de este medio de comunicación y sus colaboradores, pues desde hace algunos meses no cuenta con un director.

### SEÑALES

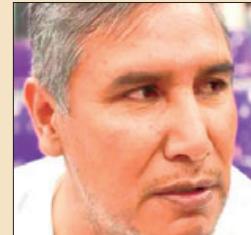
Comentan las autoridades de Movilidad y Transporte de Tulancingo que ayer, a escasas horas de que fue realizada la apertura de la parte superior del nuevo distribuidor vial del crucero Acatlán, ya era notoria la reducción de carga vehicular hacia zona centro de hasta un 80 por ciento.

Por eso informaron a conductores de autobuses y automotores pesados que en lo subsecuente queda restringido el paso de esas unidades por el bulevar Bicentenario (que fue utilizado en días anteriores como vía alterna).

Los desplazamientos de autobuses y unidades de tránsito pesado deberán ser por la nueva obra.

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

## arriba



### OLDAIR ZAMORA

Ahora como presidente de la Asociación Hidalguense de Tiro con Arco, Oldair Zamora Navia, busca afianzar estrategias con diferentes organismos, entre ellos el Inhide, para así trabajar en conjunto para lograr mejores escenarios para los atletas de la disciplina en futuras competencias estatales y nacionales.

## abajo



### FERMÍN RIVERA

Incluso cuando el alcalde de Cuautepec insiste en que hay avances en la demarcación, existen personas que reclaman por la falta de acciones en sus comunidades o colonias y a estas alturas de la administración municipal, como dice la canción, "ya no serán".

Directorio  
LA CRÓNICA DE HOY  
EN HIDALGO

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

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

VIERNES, 2 AGOSTO 2024

- 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 Indautor, 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  
cronicalhidalgo@hotmail.com

## LA IMAGEN



## RETORNO

Elementos de la Secretaría de Seguridad Pública de Pachuca rescataron a un menor que se encontraba caminando en la estación del Tuzobús "Centro Minero".

De acuerdo con la dependencia, mediante una llamada al número 911, se dio aviso sobre un niño de 5 años que deambulaba en la estación.

Al lugar arribó un oficial quien estableció el diálogo con una maestra, quien dio a conocer que el pequeño se había salido de un curso de verano. Ante tal hecho fue trasladado a las oficinas de la referida dependencia municipal, para que algún familiar lo pudiera recoger.

Foto: Especial.

Viernes 02 de agosto de 2024



MEDIO AMBIENTE  
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

CONAGUA  
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

SMN  
SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL

gob.mx/conagua

LA FRASE | MARÍA ZAMBRANO

"El corazón es centro, porque es lo único de nuestro ser que da sonido": María Zambrano Alarcón (intelectual, filósofa y ensayista española, 1904-1991)



# Vigilan que apoyos lleguen a quienes más lo necesitan

MECÁNICA

► *Rutas de la Transformación* son un ejercicio para tener contacto cercano con las y los hidalguenses

[ STAFF CRÓNICA HIDALGO ]

**C**on la intención de verificar de manera directa la correcta atención de los daños generados por las recientes lluvias en distintos puntos de la entidad, Julio Menchaca Salazar anunció que las "Rutas de la Transformación" seguirán recorriendo y vigilando que los apoyos lleguen a quienes más lo necesitan.

"Las 'Rutas de la Transformación' son un ejercicio que se construyó para tener contacto cercano con las y los hidalguenses, porque ¿qué más valioso que entender las necesidades de las personas que durante mucho tiempo han traído un sobre con una solicitud?".

Desde San Bartolo Tutotepec, el gobernador de Hidalgo informó que su administración destinará 20 millones de pesos para la construcción de la pavimentación hidráulica Santiago - La Cumbre de Muridores, por lo que supervisó sus condiciones tras presentarse deslaves y caída de materiales en dicho tramo.

De igual forma, destacó que para mejorar la infraestructura

de este municipio enclavado en la Sierra Otomí-Tepetehua se concluyeron obras como: drenajes pluviales, la reconstrucción de la carretera estatal Santa María Temaxcalapa - San Bartolo Tutotepec, la remodelación de la unidad deportiva y la construcción de 15 cuartos dormitorios, por un monto total que supera los 67 millones 200 mil pesos.

En materia de anuncios, Menchaca Salazar apuntó que se utilizarán más de 32 millones de pesos para las siguientes acciones; reconstrucción de la carretera San Bartolo - San Miguel, obras complementarias en la unidad deportiva, la construcción de la superestructura para el puente en el acceso a la localidad El Piñal y 30 cuartos dormitorios.

Asimismo, procedió a la entrega de filtros domiciliarios y comunitarios, así como hipoclorito para las localidades de Agua Hedionda, El Veinte, La Joya, Cerro Macho, Huasquilla y Rincón de Cerro Negro.

Por otra parte, encabezó la entrega de apoyos "Por si las lluvias", "Mujer de Maíz", "Hilos de Identidad", "Eco Estufas del Bien-



ALDO FALCÓN

**PROYECCIONES.** Desde San Bartolo Tutotepec, el gobernador de Hidalgo informó que su administración destinará 20 millones de pesos para la construcción de la pavimentación hidráulica Santiago - La Cumbre de Muridores, por lo que supervisó sus condiciones tras presentarse deslaves y caída de materiales en dicho tramo.

estar" y "Seguridad alimentaria", mismos que representan una inversión de un millón 29 mil 602 pesos, a los que se suman más de 3 millones 247 mil pesos provenientes de los programas "Apoyo para el Bienestar y el Desarrollo" y "Bienestar de Madres Solteras".

Aprovechando su estancia en esta región del estado, el gobernador anunció la reconstrucción del puente vehicular Mirasol en Huehuetla, gracias a la inversión de casi 40 millones de pesos.

Para iniciar con la ronda de intervenciones el alcalde de San Bartolo Tutotepec, Santos Cabrera Hernández, declaró que esta demarcación "vive y palpita con la esperanza de ser parte de la transformación", por lo que añadió que las y los san bartolenses confían en que la administración estatal traerá progreso y justicia social a esta región.

Por su parte el secretario de Infraestructura y Desarrollo Urbano Sostenible, Alejandro Sánchez, comentó que el año pasado el gobernador decidió utilizar más de 200 millones de pesos pa-

ra la adquisición de maquinaria, que, al día de hoy, se utiliza para la apertura de caminos afectados por las recientes lluvias.

Aunado a ello, adelantó que de la bolsa de 500 millones de pesos anunciada por el gobernador para hacer frente a la contingencia se realizará la carretera San Bartolo - San Miguel y la pavimentación del tramo Santiago - La Cumbre de Muridores.

En ese sentido, la titular de la Secretaría de Salud, Vanesa Escalante Arollo, aseguró que esta jurisdicción sanitaria ha recibido más de 9 millones 800 mil pesos para los mantenimientos a unidades de centros de salud que durante muchos años no habían sido considerados para recibir presupuesto, aunado a ello, se destinarán 2 ambulancias de atención básica para atender trasladados de emergencia.

Álvaro Bardales Ramírez, secretario de Contraloría, informó que las obras supervisadas por el gobernador cumplen con las especificaciones contratadas, del mismo modo, exhortó a la población a denunciar cualquier irre-

gularidad en las obras públicas, ya que la participación ciudadana es fundamental para cumplir con las políticas de transparencia y anticorrupción.

Ricardo Moreno Gómez, titular de Bienestar e Inclusión Social, destacó que la semana pasada ya fueron dispersados los recursos de más de 21 mil tarjetas de los dos programas antes mencionados, lo que repre-

presenta una inversión de más de 74 millones de pesos, mientras que esta semana se entregarán 8 mil 152 tarjetas para dispersar 36 millones 801 mil pesos para sectores históricamente desprotegidos.

A manera de conclusión, el comisionado estatal para el Desarrollo Sostenible de los Pueblos Indígenas, Prisco Manuel Gutiérrez, recordó que la política indigenista emprendida por el mandatario estatal ha dado como resultado la entrega de apoyos como láminas galvanizadas, equipamiento de costura, bordadoras industriales, entre otros insumos que beneficiarán a más de 21 personas de origen indígena.



# Semarnath valora PROPUESTAS PARA RELLENO SANITARIO

EL HUIXMÍ

► Prevalece clausura parcial por parte de la Profepa; crisis implica a varios municipios

[ ROSA GABRIELA PORTER VELÁZQUEZ ]

**A**ctualmente prevalece clausurado parcialmente el relleno sanitario de El Huixmí por parte de la Procuraduría Federal de Protección al Medio Ambiente (Profepa) y en este momento únicamente recibe el 30 por ciento (%) de desechos sólidos de los municipios de Pachuca y Mineral de la Reforma, de acuerdo con la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (Semarnath) sigue la valoración de las propuestas para dotar mayor vida útil a este predio.

Debido al incumplimiento ambiental de la empresa que opera el relleno sanitario en la localidad, a principios de junio la Profepa impuso la clausura parcial temporal del mismo, así como una disminución del 30% en sus operaciones, adicionalmente ordenaron acciones correctivas como cobertura y compactación diaria a los residuos sólidos urbanos que ingresan.

Realizar la conformación de taludes con material con la granulometría adecuada para brindar estabilidad y obtener la total

cobertura de los residuos; instrumentar un sistema de control para erradicar la fauna nociva, terminar la construcción de los drenes para el desvío de aguas pluviales, llevar a cabo la ubicación y construcción de los pozos de monitoreo de acuíferos.

Al respecto, la titular de la Semarnath, Mónica Mixtega Trejo, indicó que este sitio de gestión de residuos sólidos atiende la disminución de recepción de basura, además de que evalúan las propuestas de la empresa para ajustar una celda emergente que optimice su operatividad.

"La realidad es que no hemos encontrado dentro del propio polígono un espacio que cumpla con la norma, el hecho de que hayan vendido predios para el uso habitación nos reduce la distancia que tiene que haber entre el relleno sanitario y precisamente las viviendas; también hay un escurreimiento de agua, se consultó por parte de Semarnath a la Comisión Nacional del Agua (Conagua)".

Por ello, analizan otras proposiciones para combinar celdas o habilitar nuevas áreas para optimizar el relleno sanitario



ALDO FALCÓN

**BASE.** Debido al incumplimiento ambiental de la empresa que opera el relleno sanitario en la localidad, a principios de junio la Profepa impuso la clausura parcial temporal del mismo, así como una disminución del 30% en sus operaciones.

ubicado en Pachuca.

En años anteriores, en El Huixmí recibieron los desechos de siete municipios, entre ellos, Mineral del Monte, Mineral del Chico, Zapotlán, Zempoala y de la zona metropolitana, actualmente solo aceptan

camiones de recolección de los ayuntamientos de Pachuca y Mineral de la Reforma; diariamente representan más de 400 toneladas y recientemente la empresa encargada anunció la construcción de una planta de separación en dicho predio.

## CONVENIOS

## Trasladan a 69 PPL en penales estatales a Cefereses: SSPH

[ STAFF CRÓNICA HIDALGO ]

Para despresurizar y favorecer las condiciones de reclusión, la Secretaría de Seguridad Pública de Hidalgo (SSPH), a través de la Subsecretaría de Reinserción Social, llevó a cabo el traslado de 69 personas privadas de la libertad (PPL) en penales estatales hacia Centros Federales de Reinserción Social (Cefereses).

El operativo se efectuó en el marco de los convenios de colaboración entre autoridades locales y federales, para reclusión de procesados y sentenciados que requieran medidas especiales de seguridad y/o que pongan en riesgo a la población penitenciaria.

De acuerdo con la Subsecretaría de Reinserción Social, este es el tercer operativo de este tipo, realizado por la presente administración, que se suma a los efectuados en junio y noviembre de 2023, en los que

se trasladaron a 50 y 46 personas, respectivamente, a centros federales.

Los implicados son hombres de los centros de Pachuca, Tlancingo, Jaltocán, Tula, Apan,

Ixmiquilpan, Actopan, Huichapan y Mixquiahuala, quienes partieron del Aeropuerto Internacional Felipe Ángeles, hacia Nayarit, Durango, Oaxaca, Veracruz y Chiapas. Y en esta ocasión en particular, fueron transferidos a Guanajuato y Coahuila.

Con apoyo de elementos de la Policía Estatal y Guardia Nacional, la operación coordinada se implementó en etapas, siendo efectuada por personal de la Subsecretaría de Reinserción Social de Hidalgo y del Órgano Administrativo Desconcentrado Prevención y Readaptación Social de la Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana (SSPC).

Con estas acciones, el sistema penitenciario de Hidalgo busca mantener un mayor orden y garantizar la gobernabilidad al interior de los Centros de Readaptación Social.

Cabe mencionar que durante el periodo 2016-2022 se realizaron un total de 130 traslados, mientras que en lo que va de la presente administración estatal, ya suman 165.

**HIDALGO**  
PRIMERO EL PUEBLO  
2022-2028

**ECONOMÍA**  
SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONÓMICO

**ANUNCIO DE INVERSIONES**

**122,307**  
**NUEVOS EMPLEOS**  
DIRECTOS E INDIRECTOS

**HIDALGO HACE HISTORIA**

# Al límite del plazo legal, siguen pendientes medios de impugnación

TEEH

► En 22 demarcaciones, el Tribunal Electoral del Estado ya emitió sentencias y corroboró triunfos

[ ROSA GABRIELA PORTER VELÁZQUEZ ]

**S**ólo a días de que termine el plazo que establece el Código Electoral local para que el Tribunal Electoral del Estado (TEEH) resuelva todos los medios de impugnación de los resultados de los comicios municipales, todavía prevalecen asuntos por dirimir en el pleno.

El artículo 371 del Código Electoral hidalguense señala que, los juicios de inconformidad, en su totalidad, serán resueltos por el pleno del TEEH a más tardar al término de la primera semana de agosto del año de la elección, no obstante, siguen pendientes varios asuntos que controvirtieron los resultados en los comicios municipales de Agua Blanca, Ixmiquilpan, Juárez Hidalgo, Jaltocán, Lolotla, Xochiatipan, Ajacuba, Tezonte-

pec de Aldama, Atlapexco, Cuautepetec de Hinojosa, Pacula, Metepec, Metztitlán, Nicolás Flores, Atotonilco de Tula, Zacualtipán de Ángeles y Tula de Allende.

Mientras que en 22 demarcaciones, el Tribunal Electoral del Estado ya emitió sentencias y corroboró los triunfos en Tepeji del Río, Huazalingo, Cardonal, Singuilucan, Atotonilco el Grande, San Agustín Tlaxiaca, Mineral del Chico, Jacala, Tizayuca, Zapotlán, San Felipe Orizatlán, Alfajayucan, Tlahuelilpan, Tepehuacán, Mineral de la Reforma, Huichapan, Tulancingo, Tianguistengo, El Arenal, Tenango de Doria, Huehuetla, Nopala y Mixquiahuala, a excepción de Eloxochitlán en donde anularon los comicios y ordenaron un

**SÍNTOMA**  
**De los 84 municipios, partidos políticos, candidatos y/o ciudadanos impugnaron los resultados en 42 municipios**



ALDO FALCÓN

**CIRCUNSTANCIA.** El artículo 371 del Código Electoral hidalguense señala que, los juicios de inconformidad, en su totalidad, serán resueltos por el pleno del TEEH a más tardar al término de la primera semana de agosto del año de la elección, no obstante, siguen pendientes varios asuntos.

proceso extraordinario.

De los 84 municipios, partidos políticos, candidatos y/o ciudadanos impugnaron los resultados en 42 municipios, por lo que en el resto de ayuntamientos, al no existir cambios en las planillas ganadoras, inició el reparto de espacios plurinominales.

Cabe recordar que el Consejo General del Instituto Estatal Electoral (IEEH) ya designó sindicaturas de primera minoría y regidurías de representación proporcional en 38 municipios, entre ellos Pachuca, Huejutla de Reyes, Tepeapulco, Tasquillo, Tlanalapa, Tlaxcoapan, Zempoala, Zimapán y otros.

Finalmente, en los casos de Atitalaquia, Acatlán, Actopan, Tecozautla y Yahualica, pese a que su declaración de validez y entrega de constancias de mayoría quedaron firmes, todavía los consejeros no distribuyen los mencionados encargos.

## CASO JORGE REYES

### Discrepan magistrados sobre la promoción personalizada

■ Desacuerdan sobre la presunta promoción personalizada que cometió Jorge Alberto Reyes Hernández, actual presidente municipal electo de Pachuca, por mayoría de magistrados de Sala Regional Ciudad de México del Tribunal Electoral del Poder Judicial de la Federación (TEPJF) revocaron la amonestación pública que le impuso el Tribunal Electoral del Estado (TEEH).

El ex titular de la Subsecretaría de Infraestructura Pública y Desarrollo Urbano Sostenible recurrió ante la siguiente instancia para refutar la amonestación pública que imputó el tribunal hidalguense en el procedimiento especial sancionador TEEH-PES-019/2024, en el que detectaron promoción personalizada pues las publicaciones denunciadas actualizaban los elementos personal, temporal y objetivo.

Prácticamente, el exfuncionario de la Secretaría de Infraestructura Pública y Desarrollo Urbano Sostenible (SIPDUS) argumentó que el TEEH carecía de fundamentación y motivación, porque las publicaciones no tuvieron la intención de atribuirse acciones o logros gubernamentales en su favor.

Inicialmente, en la ponencia del juicio electoral SCM-JE-82/2024 por parte de la magistrada presidenta, María Guadalupe Silva Rojas, consideró infundados los motivos de disenso pues en lo divulgado en redes sociales destacó a su persona como protagonista de las acciones realizadas por la institución de la que era titular, incluyó su nombre e imagen cuyos elementos le hicieron plenamente identificable en los mensajes por los cuales informó a la ciudadanía sobre diversas obras públicas efectuadas, lo cual implicó una sobreexposición con el uso del cargo público y generó un beneficio electoral.

Sin embargo, los magistrados, Luis Enrique Rivero Carrera y José Luis Ceballos Daza no

acompañaron la propuesta ya que los argumentos del tribunal local eran dogmáticos, además que del análisis integral no identificaron esa adjudicación de obras y acciones gubernamentales a su favor.

Al defender su postura, Silva Rojas insistió en que los mensajes estaban encaminados a ejercer actividades de difusión derivado de su encargo como funcionario público y al expresarse en primera persona del plural, no mencionó a la SIPDUS y lo atribuyó a título personal.

"Para mí es clarísimo que hubo promoción personalizada para posicionarse en el electorado y lograr, a través de las acciones que estaba realizando como servidor público, que estaba obligado a utilizarlos con neutralidad, lo que hizo fue utilizar estos recursos públicos, utilizar las acciones de la subsecretaría para posicionarse personalmente frente a la comunidad de Pachuca y por eso es por lo que yo sí sostendría el proyecto en sus términos".

Entonces, por mayoría de votos revocaron la amonestación pública contra Reyes Hernández al sostener que no hubo promoción personalizada.

Por otro lado, en sesión pública, la Sala Regional Ciudad de México confirmó los resultados municipales de la elección de Singuilucan, tras calificar como infundados los expedientes SCM-JDC-1621/2024 y SCM-JRC-94/2024, en los que refutan fallos del TEEH que no acreditaron inequidad en la contienda ni la supuesta presión hacia el electorado.

Abundaron que la determinación del órgano jurisdiccional de Hidalgo fue correcta, pues fundó y motivó el estudio de todos los agravios que no actualizaban la nulidad de la contienda municipal.

En cuanto al SCM-JDC-1632/2024, contradijeron la sentencia del TEEH-JDC-259/2024 que desecharon por extemporánea, pero igualmente fue infundada porque la exigencia del requisito de temporalidad no vulnera el derecho de acceso a la justicia.

Finalmente, en el SCM-JDC-1644/2024, ratificaron la elegibilidad de la candidata propietaria a la presidencia municipal de Tianguistengo pues no aplicaba lo referido al artículo 128 fracción quinta de la constitución local, en cuanto a renunciar al cargo que ostentaba, ya que dicha persona ejercía como docente y no como supervisora escolar. (Rosa Gabriela Porter Velázquez)



HIDALGO

¡Tiene algo EXTREMO!



EXPLORA  
CADA RINCÓN

19°58'17"N 98°51'35"O - ZAPOTLÁN

Experiencias que conectan



FOTOS: ALDO FALCÓN

**COYUNTURAS.** Moradores de La Marquesa, Unión y 20 de Noviembre sitiaron acceso principal a la Casa Rule, donde colocaron cartulinas por medio de las cuales exigieron audiencia con el presidente municipal Sergio Baños para tratar el asunto que siguen ignorado por parte del ayuntamiento.

# Revienta queja porque carecen de escrituras

PACHUCA

► Bloquearon este jueves el acceso a la presidencia municipal

[ MILTON CORTÉS GUTIÉRREZ ]

**H**abitantes de la colonia La Marquesa, Unión y 20 de Noviembre, de Pachuca, bloquearon la mañana de este jueves el acceso a la presidencia municipal en demanda de atención a los oficios ingresados para beneficiar a 550 familias con sus trámites de escrituración.

Los vecinos de estas colonias bloquearon el acceso principal a la Casa Rule, donde colocaron

cartulinas por medio de las cuales exigieron audiencia con el presidente municipal Sergio Baños para tratar el asunto que siguen ignorado por parte del ayuntamiento.

Las familias que se mantuvieron en la Plaza Pedro María Anaya, señalaron que existe preocupación por el tema de obtener las firmas para continuar el trámite de escrituración de sus predios, al señalar que fue un compromiso realizado por el presidente

municipal que a lo largo de cuatro años no ha tenido el interés de atender a su compromiso.

Argumentaron que el alcalde está prácticamente a unos días de dejar el encargo y como consecuencia dejará a medio millar de familias sin el beneficio de escriturización en el que se comprometió intervenir.

Insistieron en que el alcalde empeñó su palabra para apoyar a las 550 familias con el proceso de escrituración.

Los manifestantes insistieron en que ya no habrá tolerancia para los compromisos que adquirió Sergio Baños con los cientos de familias que requieren tener celeridad a su proceso de imprimir certeza jurídica a sus propiedades.

Al paso de aproximadamente una hora, los manifestantes conformaron una comisión para establecer diálogo con el presidente municipal y encontrar una salida pronta a su petición.

# Lamentan papeleros presencia de mercancía asiática; mermas

► Cada año ingresan más de 50 toneladas de artículos de este tipo

■ Advierten comerciantes papeleros que cada año, previo a la temporada de regreso a clases, ingresan a Hidalgo más de 50 toneladas de artículos de papelería de manufactura asiática.

Con la cercanía del inicio del ciclo escolar para el nivel básico de educación en el estado, indicaron que ha comenzado el ingreso de materiales escolares de manufactura china, japonesa y tailandesa, que son distribuidos desde el centro del país hasta los 84 municipios del estado.

Explicaron los comerciantes que la problemática es añeja; sin embargo, en ningún municipio se han implementado operativos de decomiso suficientes para combatir el contrabando de útiles escolares, al menos el presente año.

"Los retenes por parte de las autoridades federales son inexistentes, las carreteras de Hidalgo están libres para el paso de quienes comercian con útiles escolares y productos relacionados a la tempo-

rada de regreso a clases, lo que representa una seria amenaza para quienes pagamos impuestos".

Aseguran que en prácticamente todos los municipios del estado se ha dado cabida a este tipo de mercancía, cuya comercialización fomenta la ilegalidad y la competencia desleal entre comerciantes.

Reiteraron que, de acuerdo a las estimaciones, previo al período de inicio de ciclo escolar, ingresan al estado cerca de 50 toneladas de este material que es ofrecido en locales en renta, tianguis y actualmente en la vía pública.

"Esperamos los operativos de parte de las autoridades de cada uno de los municipios, es momento que se deje de tolerar la ilegalidad con la que se comercia los útiles escolares de una factura asiática; es momento de exigir los operativos de supervisión en todas las regiones de la entidad" señalaron. (Milton Cortés Gutiérrez)

NOPANCALCO

## Iniciaron los trabajos de ampliación de red hidráulica

[ STAFF CRÓNICA HIDALGO ]

■ Para responder a la demanda ciudadana de mejorar e incrementar el acceso y calidad de los servicios de agua potable para la población de la Zona Metropolitana de Pachuca (ZMP), iniciaron los trabajos de ampliación de la red hidráulica en la colonia San Pedro Nopancalco.

Así, brigadas operativas de la Comisión de Agua y Alcantarillado de Sistemas Municipales (Caasim), organismo encabezado por Juan Evel Chávez Trovamala, comenzaron la extensión de la red hidráulica en la calle 2 de Septiembre.

Se instalarán 150 metros de tubería de 3 pulgadas de material PVC a la línea de agua ya existente, lo que permitirá llevar el vital líquido a más usuarios de la zona.

Dichas maniobras, tendrán un lapso estimado de 2 días y se procederá a la contratación e instalación de las tomas para recibir el vital líquido.

Con acciones como estas, las autoridades de la Caasim reafirman el compromiso de la administración del gobernador Julio Menchaca Salazar para llevar agua a todas las familias hidalguenses.



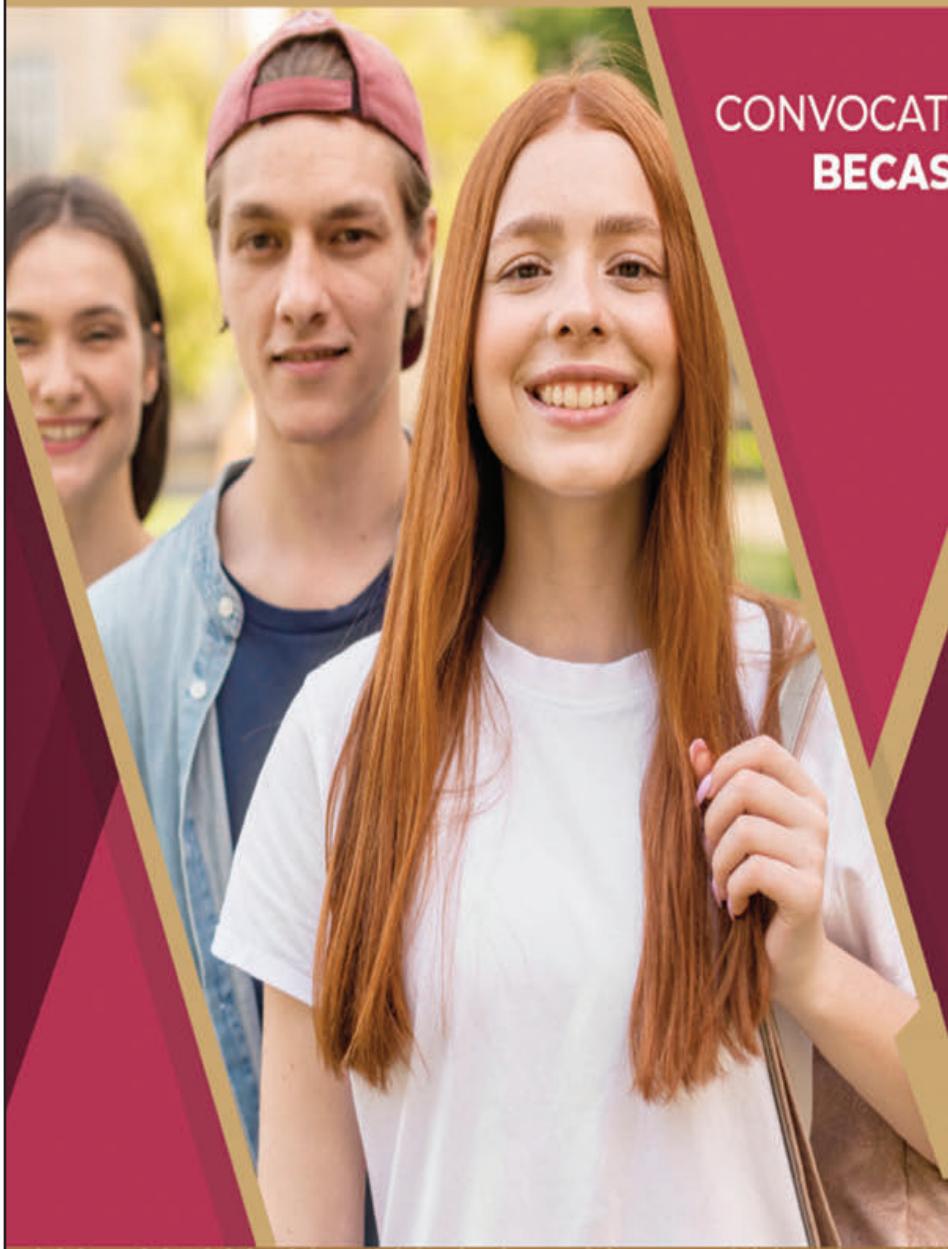
ESPECIAL



@CITNOVA

CITNOVA\_Hgo

CITNOVA Hidalgo



CONVOCATORIA  
**BECAS**

**Becas de apoyo**  
para estancias cortas de  
**maestría y doctorado**  
en instituciones  
nacionales y en el extranjero

**Áreas de conocimiento:**  
Nanomateriales, Nanociencias, Robótica, Litio,  
Blockchain, Inteligencia Artificial, Lingüística,  
Virología, Genoma, Biotecnología, Humanidades,  
Energías Alternas, Política Pública, Salud y  
Medio Ambiente.



**Recepción de expedientes**  
del 9 de abril al 16 de agosto  
**2024**

# Más de 21 mil tarjetas entregadas: Sebiso

## PROGRAMAS SOCIALES

► Ahonda secretario de Bienestar e Inclusión Social, Ricardo Gómez, en las acciones que desarrollan para las diversas demarcaciones



**COORDINACIÓN.** Entrega de recursos en diversas regiones de la entidad refleja del compromiso de la administración estatal con las personas de bajos recursos económicos.

[ ALBERTO QUINTANA CODALLOS ]

Durante 2024 han entregado 21 mil 570 tarjetas de los programas para madres solteras y Bienestar Social con un

presupuesto de 74 millones 514 mil pesos, informó el secretario de Bienestar e Inclusión Social (Sebiso), Ricardo Gómez Moreno.

El funcionario explicó que en

## CONVOCAN

### Transformando a través del Talento

Bajo la premisa de continuar con el impulso de acciones en pro de las juventudes y potenciar sus habilidades que abonen a su desarrollo personal, el Instituto Hidalguense de la Juventud reapertura la convocatoria "Transformando a través del Talento".

Esta convocatoria está dirigida a jóvenes de 15 a 29 años, se encontrará disponible del 1 al 20 de agosto y su objetivo consiste en apoyar a quienes fungirán como capacitadores mediante un apoyo económico de 4 mil pesos.

Las personas participantes deberán realizar capacitaciones en sus localidades, municipios o en instituciones educativas, asegurándose de apoyar a un mínimo de 60 personas, a través de proyectos que aborden cualquier temática de interés, siempre y cuando las actividades de

capacitación estén alineadas con su enfoque profesional, técnico u ocupacional.

Los jóvenes contarán con la oportunidad de compartir sus conocimientos con más personas de 12 a 29 años, enriqueciendo así a la comunidad juvenil con una amplia diversidad de saberes.

"Es el momento para que los jóvenes demuestren su participación, impulsándolos mediante el trabajo realizado por el gobierno de Hidalgo y la Secretaría de Bienestar e Inclusión Social", expresó el director general del Instituto Hidalguense de la Juventud, Ricardo Olvera Molina.

La convocatoria y forma de registro están disponibles en juventud.hidalgo.gob.mx/Convocatorias. Para obtener más información, comunicarse al 771 719 32 93 de 8:30 a 16:30 horas. (Staff Crónica Hidalgo)



ESPECIAL

## MAYORES DE 60

### Acciones específicas para sector

[ STAFF CRÓNICA HIDALGO ]

La valoración geriátrica integral, además de identificar los deterioros físicos propios de la edad en las personas adultas mayores, contempla la preventión, diagnóstico y tratamiento de las enfermedades, así como de discapacidades.

En Hidalgo, como parte del compromiso con la población que mantiene el gobierno encabezado por Julio Menchaca Salazar, la Secretaría de Salud estatal (SSH), promueve un envejecimiento saludable, al detectar oportunamente los síndromes geriátricos, a fin de mejorar la calidad de vida de las personas mayores de 65 años.

Durante el primer trimestre del año en curso, la valoración (tamizaje) de este grupo poblacional ha permitido identificar 309 casos de osteoporosis, y registrar 27 mil 451 síndromes de caídas, que son la principal causa de discapacidad.

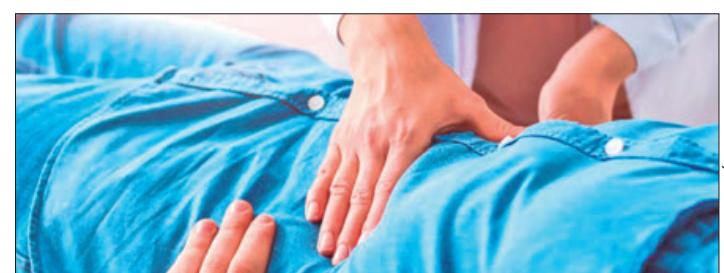
Las complicaciones por no atender estos padecimientos crónico degenerativos suelen causar aislamiento, y reforzar la aparición de problemas de salud mental como la depresión.

De acuerdo con la titular de la SSH, Vanesa Escalante Arroyo, en la entidad, la depresión en personas adultas mayores tiene una prevalencia del 40% en pacientes hospitalizados, y del 30% en pacientes residenciales.

Asimismo, refirió que se considera que entre el 8 y 16% de las personas en este rango de edad en algún momento de su vida presentan sintomatología depresiva clínicamente significativa.

Respecto al deterioro cognitivo, informó que, en este 2024, se han registrado 12 casos, en control por Alzheimer, enfermedad que se complica cuando afecta la capacidad de realizar las tareas básicas para la vida diaria sin ayuda.

Para la SSH es indispensable que las personas mayores de 65 años acudan regularmente a chequeos médicos a su unidad de salud más cercana, para que puedan ser diagnosticadas y atendidas oportunamente.



ALDO FALCÓN

## SSH

### Panorama estatal sobre enfermedades diarreicas

En los primeros siete meses del 2024 registran un total de 40 mil 835 enfermedades diarreicas agudas en varias regiones del estado de Hidalgo, lo que representa un 6.3 por ciento más que en 2023, informó la Secretaría de Salud de Hidalgo (SSH).

La dependencia estatal explicó que los números son de acuerdo a las estadísticas epidemiológicas de las distintas jurisdicciones sanitarias que se localizan en la entidad.

Recordó que durante el 2023 se contabilizaron en el mismo periodo un promedio de 38 mil 398 enfermedades, por ello se

recomienda a la población aplicar protocolos sanitarios.

El sector salud indicó que la diarrea es una enfermedad que afecta al intestino, se caracteriza por un aumento en el número habitual de evacuaciones (excremento), éstas suelen ser muy aguadas o líquidas, puede de haber moco o sangre y las niñas y niños pueden tener calentura o vómito.

Explicó que generalmente se autolimitan, no requiere de medicamentos para curarla, si no se trata a tiempo, los menores pueden deshidratarse. (Alberto Quintana Codallos)

## ¡ESTAMOS CONTIGO!

La Policía Violeta es una unidad creada para dar atención a mujeres, niñas y grupos vulnerables que se encuentren en una situación de riesgo.

Si necesitas apoyo se canaliza con atención:

**Médica  
Psicológica  
Jurídica**

Nuestro personal te brinda acompañamiento durante tu proceso

Puedes solicitar apoyo a través de la línea de Emergencias



**¡NO ESTÁS SOLA!**



**SEGURIDAD**  
SECRETARÍA DE SEGURIDAD PÚBLICA



## Intrusos en tu cuenta de facebook

Si ya no tienes acceso a tu perfil de Facebook o lo están utilizando para solicitar a tu nombre transacciones, adquirir bienes o contratar algún servicio, toma en cuenta lo siguiente:

Recaba toda la información asociada y acude al **Ministerio Público** a levantar una denuncia.

Toma fotografías de una identificación oficial.

Llena el formulario de Facebook "**Reportar cuenta de impostor**"

<https://www.facebook.com/help/contact/295309487309948>

**POLICÍA CIBERNÉTICA**  
**800 765 2423**  
ssph.cibernetica@hidalgo.gob.mx



*Juntos por la paz y seguridad de Hidalgo!*



**SEGURIDAD**  
SECRETARÍA DE SEGURIDAD PÚBLICA

## ¡HAZ TU PARTE POR UN ENTORNO LIMPIO Y SEGURO PARA TODOS!

Levanta las heces de tu mascota, mantenlos limpios, no los descuides.



**Higiene y limpieza:** Baña y/o cepilla a tu mascota según sea necesario para mantener su pelaje y piel saludables.

**Protege a los animales y denuncia el maltrato.**



## Después de las lluvias intensas y ciclones tropicales, tú puedes prevenir accidentes.



Reporta inmediatamente los heridos a los servicios de emergencia.

No pisés ni toques cables eléctricos caídos.

Retírate de casas, árboles y postes en peligro de caer.

Reporta los cables de energía y postes de luz que pongan en peligro a las personas.

Mantén desconectados gas, luz y agua hasta asegurarte de que no haya fugas ni peligro de corto circuito.

# Buenos indicadores en generación de trabajo

**ACTIVOS**

► Aparece Hidalgo con 2.2 % de desempleo, o sea abajo de la media nacional del 2.6

[ ALBERTO QUINTANA CODALLOS ]

**R**egistra el estado 2.2 por ciento (%) de desempleo, o sea abajo de la media nacional del 2.6 %, indicó el titular de la Secretaría del Trabajo y Previsión Social de Hidalgo (STPSH), Javier González Hernández.

"El reto de la administración estatal es responder y atender la demanda histórica de empleo en las diversas regiones de la entidad, que a través de las nuevas inversiones se logran".

Añadió que a la fecha no se tienen los datos de empleos generados en los primeros siete meses del 2024, pero ya se realizan los ajustes de los formales y eventuales por parte del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS).

Javier González destacó que en la presente administración estatal surte efectos a través de la política económica en los 84 municipios del estado, no sólo con empleos sino con derrama económica que impacta en las localidades.

Además del trabajo y coordinación que se tiene con la iniciativa privada para atraer inversiones nacional y extranjera de distintos sectores productivos para asentarse en varias zonas del estado.

Puntualizó que desde hace dos años el gobierno del estado trabaja para abatir el déficit del desempleo que se registra desde hace años en varias zonas de la entidad.

Para ello, en cursos de capacitación a los buscadores de empleos que quieren integrarse a las actividades laborales de las nuevas inversiones que se asientan en sus localidades.

El secretario del Trabajo comentó que siguen con las ferias del empleo en varios municipios, con el apoyo de las empresas para proporcionar las vacantes que requieren en sus diversas áreas.

Reiteró que aún falta mucho por hacer en materia de empleo, pero con la instalación de las empresas en el estado se podrá tener un avance importante en los próximos años.



ALDO FALCÓN

**STPSH.** Javier González destacó que en la presente administración estatal surte efectos a través de la política económica en los 84 municipios, no sólo con empleos sino con derrama económica que impacta en las localidades.

ITAIH

## Nadie está por encima de la transparencia

[ STAFF CRÓNICA HIDALGO ]

■ Aprobó el Consejo General del Instituto de Transparencia, Acceso a la Información Pública Gubernamental y Protección de Datos Personales del Estado de Hidalgo (Itaih) en su 14<sup>a</sup> Sesión Ordinaria 27 Resoluciones a Recursos de Revisión y una Denuncia por Incumplimiento a las Obligaciones de Transparencia.

Según información oficial, en dicha sesión se dio a conocer que luego de que se pidiera a los titulares de los Sujetos Obligados de los Ayuntamiento de El Cardonal, Tula de Allende, Mineral de la Reforma y Mineral del Monte de acuerdo con la Ley en la materia que habilitaran un espacio en sus páginas de Internet para que los sindicatos que reciben recursos públicos cumplan con sus obligaciones de transparencia y dispongan de la infraestructura tecnológica para el uso y acceso a la Plataforma

Nacional; estos respondieron positivamente, por lo que no existe impedimento alguno para que el Sindicato Único de Trabajadores al Servicio del Ayuntamiento de

Cardonal, Hidalgo; el Sindicato Único de Trabajadores al Servicio del H. Ayuntamiento del Municipio de Tula de Allende, Hidalgo; el Sindicato Único de Trabajadores al Servicio del Municipio de Mineral de la Reforma, Hidalgo y el Sindicato Único de Trabajadores al Servicio del H. Ayuntamiento de Mineral del Monte (SUTSMMM) publiquen sus obligaciones de transparencia y la dirección de Transparencia y Verificación del Itaih continúe con los procesos de verificación hasta su conclusión.



ALDO FALCÓN



Para prevenir  
**caídas**  
DE NIÑAS Y NIÑOS

Coloca protecciones en ventanas.

Mantén las puertas de las terrazas cerradas.

#LaPrevenciónEsVital

SALUD  
SECRETARÍA DE SALUD



Durante lluvias y ciclones tropicales,  
lava tus manos con agua y jabón,  
¡reduce un 50%  
que enfermes de diarrea!

SALUD  
SECRETARÍA DE SALUD



Ante una  
**INUNDACIÓN**  
**CONSUME**  
agua  
**DESINFECTADA**

AGREGA 1 GOTTA DE PLATA COLOIDAL POR CADA 2 LITROS.

2 GOTAS DE CLORO POR CADA LITRO DE AGUA Y DÉJALA REPOSAR POR 30 MINUTOS.

DÉJALA HERVIR DURANTE 5 MINUTOS A PARTIR DEL PRIMER HERVOR.

SALUD  
SECRETARÍA DE SALUD



**AMIGA(O) MIGRANTE**  
Disminuye tu caminar y actividad física de 11:00 a 15:00 horas.  
**¡Evita el golpe de calor!**

SALUD  
SECRETARÍA DE SALUD

Sí presentas boca seca, mareo, fiebre, debilidad, náuseas o vómito, toma Vida Suero Oral y acude a la unidad de salud más cercana.

A escasas horas de que abrieron la parte superior del nuevo distribuidor vial del crucero Acatlán, ya era notoria la reducción de carga vehicular hacia zona centro de hasta un 80 por ciento



## TEZONTEPEC

## Listos para el 3er. Concurso Nacional Huapango Huasteco

[ STAFF CRÓNICA HIDALGO ]

■ En el marco de las festividades en honor a la Virgen de la Asunción, la comunidad de Santa María Batha, municipio de Tezontepec de Aldama, está listo para recibir a visitantes de todo el país que participarán del 3er. Concurso Nacional Huapango Huasteco.

Este evento, que se llevará a cabo el próximo 10 de agosto, será un punto de encuentro para la diversidad cultural; así se explicó en conferencia de prensa realizada la mañana de este jueves, en las instalaciones de la Secretaría de Turismo del estado de Hidalgo.

"Este evento cultural es financiado por donativos, por personas desinteresadas que apoyan este encuentro que busca impulsar y preservar la cultura de Hidalgo y México", comentó Daniela Álvarez Montoya, coordinadora del evento.

Detalló que esta cooperación, que se realiza de forma voluntaria entre los habitantes de la comunidad, así como de aquellos que residen fuera de ella, es para seguir con esta tradición que está diseñada para satisfacer todos los gustos, reflejando la riqueza cultural y la hospitalidad de Santa María Batha.

"El Concurso Nacional Huapango Huasteco tuvo su primera edición en 2019, seguido por una exitosa segunda edición en 2022. En estas emisiones, el evento reunió a un promedio de 61 parejas que compitieron en los 6 estilos de huapango, destacándose el estilo hidalguense como el de mayor participación", dijo.

Este evento ha logrado atraer turismo nacional con participantes provenientes de Tamaulipas, San Luis Potosí, Veracruz, Querétaro y Puebla, que han permitido la asistencia de poco más de 3 mil espectadores en cada edición.



**ESQUEMA.** Habitantes solicitan no rehuir a los problemas que persiste en esa zona.

ALDO FALCÓN

# Primeras peticiones para Sinuhé Ramírez Oviedo

[ ENCOMIENDA CLARA ]

► Tras instalar Comité de Transición en el municipio de Zempoala

[ MILTON CORTÉS GUTIÉRREZ ]

Luego de instalarse el Comité de Transición en el municipio de Zempoala, residentes de fraccionamientos solicitan al alcalde electo Sinuhé Ramírez Oviedo, no rehuir a los problemas que persiste en esa zona.

De acuerdo al exdirigente sindical, se prevé un proceso de transición transparente y en orden en busca de generar desde el inicio del nuevo gobierno, mejoras para este municipio.

Aún con esa encomienda clara, en la zona de fraccionamientos habitantes de lugar señalaron que el discurso se ha mantenido durante más de ocho años en los que los alcaldes poco han hecho para solucionar las problemáticas que prevalecen en la creciente zona metropolitana que le compete al municipio de Zempoala.

Los residentes manifestaron que al igual que en Mineral de la Reforma, las administraciones municipales han rehuído a abordar el tema de las inundaciones que cada vez son más constantes como ha quedado de manifiesto en los recientes meses en que las precipitaciones pluviales han ge-

nerado estragos de consideración.

A la par, dijeron que la municipalización de espacios es otro punto en el que durante las administraciones municipales se ha dado largas para solucionar por lo que el problema se mantiene vivo desde hace más de dos gobernios municipales.

Dijeron que no hay que olvi-

dar la importancia que tiene el aspecto de la obra pública, al ser diversas las necesidades que prevalecen como la mejora del pavimentación y alumbrado público aspectos determinantes para tener un mejor nivel de vida.

En consecuencia, dijeron que la inseguridad ha crecido conforme el desarrollo de los fracciona-

mientos que cada día se ven más amenazados por situaciones constitutivas de delito.

Confiar de entrante tenga claras necesidades de la zona de fraccionamientos del municipio y corresponda con resultados y atención a la confianza que los pobladores le otorgaron durante el reciente proceso electoral.

## ACCIONES SADERH

## Siembran alevines en la Laguna de Metztitlán

■ Realizaron a través de la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural de Hidalgo (Saderh), a cargo de Napoleón González Pérez, la siembra de 600 mil alevines de las especies carpa y tilapia en la Laguna de Metztitlán, en beneficio 140 acuicultores y pescadores.

Detalló la oficialía que esta laguna sufrió de sequía total, derivada de la falta de lluvia. En ese sentido, en uso de la voz, González Pérez señaló: "Reconozco el trabajo de ustedes, porque son mujeres y hombres que luchan por salir adelante. Hoy vemos un cuerpo de agua bonito, con capacidad suficiente para poder trabajar, pero hace dos o tres meses estaba seco".

Explicó que, gracias a la visión del gobernador,

Julio Menchaca Salazar, de entregar los apoyos de manera oportuna, esta siembra ayudará a recuperar sus actividades a las sociedades pesqueras de los municipios de Eloxochitlán y Metztitlán.

Esta acción es parte del compromiso continuo de la Saderh con la conservación de los ecosistemas acuáticos y el fomento a la pesca sostenible, ya que esta siembra generará una producción aproximada de más de 400 toneladas de carne.

Para finalizar su participación, el secretario señaló: "Aquí estamos trabajando, porque sé que aquí hay necesidades y que juntos vamos a ir solucionando con estos apoyos, para ir logrando la transformación que tanto queremos en el estado de Hidalgo". (Staff Crónica Hidalgo)

# Arranca transición entre Hernández Apan y García Cazares; aval ASEH

TULANCINGO

► Titular de la Auditoría Superior de Hidalgo declaró oficialmente iniciados los trabajos



ESPECIAL

la administración pública en beneficio de la ciudadanía.

Es de esta manera que el Gobierno Municipal en funciones

da cumplimiento legal y administrativo a un proceso derivado de la conclusión de periodo constitucional con la convic-

ción de que la transición sea tersa, facilitadora y de gran armonía para el bien de todos y para el bien de Tulancingo, co-

mo lo han solicitado las autoridades electas y que habrán de rendir protesta el próximo 5 de septiembre.

**ENCARGOS.** Contraloría Municipal será garante para que se cumpla la continuidad y funcionamiento de la administración pública en beneficio de la ciudadanía.

[ STAFF CRÓNICA HIDALGO ]

O ficialmente inauguraron los trabajos de transición en Tulancingo, lo cuales involucran al gobierno en funciones representado por Eusebio Hernández Apan y al entrante con la presidenta municipal electa Lorena García Cazares.

Como lo marca el acto protocolario, fue el titular de la Auditoría Superior del Estado de Hidalgo (ASEH), Jorge Valverde Islas, quien a las 10 con 22 minutos, de este 1 de agosto, declaró oficialmente iniciados los trabajos a través de comités previamente validados, tanto de la administración entrante como saliente.

Al dirigirse al gobierno de Tulancingo en funciones, Valverde Islas expuso que es grato encontrarse con una administración que ha trabajado bien y que se encuentra dentro de las cinco reconocidas en el cumplimiento del presupuesto basado en resultados.

El contralor municipal de Tulancingo José Salvador González Cruz informó que este 31 de julio se realizó en tiempo y forma la segunda carga de información de 62 formatos al sistema habilitado por ente fiscalizador y con ello se da continuidad a las fechas programadas que tendrán culmen el próximo 4 de septiembre con la tercera y última recepción final.

Durante este importante evento, se remarcó que la Contraloría Municipal será garante para que se cumpla la continuidad y funcionamiento de

## temporada de lluvias



Infórmate sobre pronóstico del clima.



Recuerda tener a la mano tu mochila de emergencia.



No tires basura en la calle y mantén limpias las coladeras, rejillas y azoteas.



Evita tener objetos donde se pueda estancar el agua.



Usa paraguas o impermeable si sales de casa.

## OPINIÓN

# El Futuro de la Inteligencia Artificial Innovación y Desafíos

**Ulises Lara López**  
nacionalcronica@gmail.com



**E**n México, la Inteligencia Artificial (IA) está emergiendo como una prioridad en diversas agendas tanto en el sector público, sector privado, académico, organismos autónomos y sociedad civil organizada y, cada vez más, se reconoce su importancia para la competitividad y la productividad.

De acuerdo a datos del Índice Latinoamericano de Inteligencia Artificial 2023, México obtuvo un puntaje de 48.55, que lo posicionan país como el quinto país de la región, solo después de Chile, Brasil, Uruguay y Argentina.

Los datos refieren que, en la región Latinoamericana, nuestro país está dentro del promedio de la infraestructura tecnológica en línea y resalta avances en tecnología 5G, no obstante, enfrenta desafíos en el acceso y uso de internet. Dentro de todo ello, brinda oportunidades para fortalecer la investigación y desarrollo.

En el ámbito del talento, México se destaca en alfabetización en IA, la cual ha tenido un mayor impacto al centro del país -Ciudad de México y Estado de México-, lo cual representa una brecha geográfica de habilidades tecnológicas de todo tipo, según estudios de la CE-PAL en 2023.

En Investigación y Desarrollo, México sobresale en patentes, pero enfrenta deficiencias en productividad, calidad de código abierto y adopción empresarial de la IA. Mientras que, en gobernanza, el país se tiene que fortalecer y se requiere de una estrategia actualizada para alcanzar estándares internacionales y contar también con regulaciones de protección de datos.

En datos de la 41<sup>a</sup> Conferencia General de la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO), de noviembre de 2021, se emitió la primera Recomendación sobre la ética de la inteligencia ar-

tificial (IA), con la finalidad de emitir algunas directrices para un uso ético, responsable y multilateral de la inteligencia artificial basadas en el derecho internacional y centrado en el respeto a los derechos humanos, igualdad de género, justicia social y económica, desarrollo, bienestar físico y mental, protección del medio ambiente para contribuir en la paz y la seguridad.

Por otro lado, en datos del Índice de Preparación de la IA del Gobierno, publicado anualmente por Oxford Insights y en el que se evalúa el desempeño de 193 países, México tuvo un crecimiento inicial en 2021 pero su puntuación ha disminuido debido a la falta de continuidad de la política pública en materia digital, pasando de 52.62 a 50.37 en 2023.

De 2021 a 2023 México perdió 13 lugares, ubicándose en el puesto número 68. Aunque mostró cierto avance en la integración de la IA en servicios públicos, este progreso se ha estancado. Por su parte, las empresas en México han implementado activamente la IA, según el "Global AI Adoption Index 2022" que señala un aumento del 31%.

Una encuesta realizada por la Asociación de Internet y Knowsys AI, indica que 55% de los usuarios de internet en México perciben la IA como una herramienta útil, mientras que 22% expresan preocupaciones sobre sus posibles impactos negativos.

Estas cifras reflejan una dualidad presente tanto en México como a nivel global: un entusiasmo por la innovación y el desarrollo tecnológico, junto con una cautela hacia los riesgos éticos, económicos, sociales, de dependencia tecnológica y de ciberseguridad que estos avances podrían conllevar.

La ubicación estratégica de México, podría convertirlo en un destino clave para empresas que buscan trasladar parte de su producción, así como se ve reflejado en la estrategia de nearshoring, pero necesita contar con la infraestructura digital tanto de tecnología y de almacenamiento y procesamiento de datos, capacidades y habilidades adecuadas para su desarrollo.

En este contexto, maximizar los beneficios requiere establecer una visión nacional compartida y desarrollar estrategias específicas que transformen esa visión en acciones concretas mediante políticas públicas, nuevas leyes o actualización de varias y una gobernanza que

involucre a múltiples actores, mediante el establecimiento de mecanismos de colaboración con sociedad civil, organizaciones internacionales, empresas transnacionales, que garanticen una participación responsable.

Se requiere estructurar una Agenda de Inteligencia Artificial que permita a México potenciar la innovación, desarrollo y uso de las tecnologías basadas en IA para el bien común, salvaguardando los derechos de las personas y del medio ambiente.

Ahora, justo al inicio de la administración 2024-2030, se pretende una visión general y actualizada de la IA, para que esta pueda ser considerada en el Plan Nacional de Desarrollo y la Estrategia Digital Nacional y con ello hacer frente a la revolución tecnológica que está dando forma al siglo XXI.

Es necesario impulsar programas de formación, actualización y certificación profesional, de acuerdo a la demanda laboral generada por las tecnologías basadas en IA, garantizando siempre los derechos laborales.

Es esencial implementar, entre otras acciones, fomentar la educación y capacitación, continua a través de recursos educativos y talleres de todos los niveles; fortalecer los programas de formación, actualización y certificación profesional (micro-credenciales) dirigidos a la Población Económicamente Activa (PEA). Estos programas deberán desarrollar y fomentar las habilidades y competencias que permitan a las personas mantener sus empleos actuales, facilitar la transición o adquisición de nuevas capacidades de acuerdo con la demanda del mercado laboral; desarrollar programas integrales de formación y capacitación en tecnologías basadas en IA dirigido a funcionarios públicos; fomentar una cultura organizacional que promueva el desarrollo e integración de la IA como una herramienta fundamental para la Transformación Digital de la Administración Pública, considerando aspectos clave como la gestión del cambio.

Esto permitirá al personal que integra las dependencias públicas comprender los beneficios y riesgos asociados con esta tecnología, identificar los campos de aplicación que generen valor y adquirir los conocimientos técnicos necesarios para su adecuada ejecución.

En este desarrollo histórico de la IA

el derecho penal, por ejemplo, no puede ser ajeno, de acuerdo con el texto Utilización de la Inteligencia Artificial de sistema experto en la investigación del delito, en materia de procuración de justicia o seguridad pública, la IA está delimitada a la protección de datos y es mínimo su uso en la investigación de delitos.

Existe un nicho amplio para explorar desde una visión ética que abone en la automatización de procesos en la administración de justicia, análisis predictivos para para analizar contextos históricos y sociales para predecir tendencias delictivas y resultados judiciales, desarrollo de asesoría legal automatizada y transparencia y acceso a la información que permite la consulta de procesos judiciales y de resultados como ya se hace en algunos países e incluso, en algunas instituciones de impartición de justicia.

La carga de trabajo en el sistema judicial es alta, lo que conlleva a retrasos en los procesos de procuración de justicia lo que afecta el desempeño físico y emocional de los servidores públicos. La implementación de la IA puede ser de gran ayuda para garantizar un ágil acceso a la justicia, proporcionando herramientas que mejoren la eficiencia y la calidad de los procesos judiciales, como pueden ser, sistemas de búsqueda, sistemas de almacenamiento y en casos ambiciosos, desarrollar IA para un primer acercamiento a personas que lo requieran, además también ayudaría a fomentar la transparencia y acceso a la información, implementando un sistema de búsqueda derivado de IA para un fácil acceso y atención a víctimas principalmente.

Asimismo, se requiere fortalecer un modelo de educación dual que permita a los estudiantes incorporarse al mercado laboral mientras continúan sus estudios a través de métodos híbridos y flexibles, que combinan la enseñanza presencial con la modalidad en línea; implementar políticas de complementariedad, reconvertión y capacitación cruzada en el mercado laboral que genere las habilidades necesarias para adaptarse a los cambios generados por tecnologías emergentes.

Con este tipo de acciones México podría avanzar en la reivindicación de su calidad competitiva y de productividad, frente a los nuevos escenarios donde la IA es omnipresente.



**Asesoría Jurídica y Psicológica 24/7  
SIN COSTO**

Línea de Seguridad y Chat de Confianza

555533-5533

Datos de CRONICA

# EU y Rusia: el mayor canje de prisioneros desde la Segunda Guerra Mundial



**Los estadounidenses liberados por Rusia en el avión de regreso a EU.**

Fue acordado hace días por Biden e incluyó la liberación de 26 personas, entre militares y periodistas de siete países

## Intercambio histórico

**Alan Rodríguez**

arodriguez@cronica.com.mx

EU y sus aliados llevaron a cabo este jueves un intercambio de prisioneros con Rusia, liberando a un total de 26 personas en el aeropuerto turco de Ankara, en lo que se considera “el mayor intercambio de rehenes desde la II Guerra Mundial”. La operación fue coordinada por los servicios secretos turcos (MIT).

“Hoy se ha realizado una operación de intercambio coordinada por nuestra organización, que ha desempeñado un papel crucial en esta mediación, siendo la más extensa en los últimos tiempos”, declaró el MIT a través de NTV.

El propio presidente de EU, Joe Biden, anunció la liberación de 16 personas que estaban en Rusia. Según la Casa Blanca, cerró el acuerdo con una llamada que mantuvo con el primer ministro de Eslovenia, Robert Golob, una hora antes de

anunciar que renunciaba a presentarse a la reelección.

Según Biden, con esta “hazaña diplomática” se logró la liberación de 16 presos en Rusia, entre los que hay tres ciudadanos estadounidenses y una persona con residencia legal en EU: Paul Whelan, Evan Gershkovich, Alsu Kurmasheva y Vladimir Kara-Murza.

La Administración de Biden había puesto en el centro de las negociaciones la liberación de Whelan, exmarine estadounidense, y de Gershkovich, corresponsal en Rusia del Wall Street Journal.

El mandatario explicó en su comunicado que también se liberó a cinco alemanes y siete rusos a los que calificó como “prisioneros en su propio país”.

“Algunas de estas mujeres y hombres han estado detenidos injustamente durante años. Todos han soportado un sufrimiento y una incertidumbre inimaginables. Hoy, su agonía ha terminado”.

En las negociaciones participaron Alemania, Polonia, Eslovenia, Noruega y Turquía, naciones a las que Biden agradeció por sus labores.

Biden afirmó que no dejará de “trabajar hasta que todos los estadounidenses detenidos injustamente o tomados como rehenes en todo el mundo se puedan reunir con sus familias”.

De acuerdo con el presidente, durante su mandato, que inició en 2021, han

sido liberados más de 70 estadounidenses presos en el extranjero.

El secretario de Estado, Antony Blinken, celebró en otro comunicado la liberación. También agradeció la ayuda de Alemania, Polonia, Noruega, Eslovenia y Turquía en el que es considerado el mayor intercambio de prisioneros desde la Guerra Fría.

“Bajo el liderazgo del presidente (Joe) Biden hemos asegurado la liberación de decenas de estadounidenses que han sido secuestrados o detenidos de manera injusta”, aseguró Bliken con relación al trabajo del Departamento de Estado durante los últimos tres años y medio en diversas partes del mundo

## Agradecimiento a Alemania

El presidente de EU expresó su especial agradecimiento al canciller de Alemania, Olaf Scholz, por las “concesiones” que tuvo que hacer para cerrar el intercambio de prisioneros de varios países occidentales con Rusia.

“Tengo en particular un gran sentimiento de gratitud hacia el canciller porque la demanda que se me hacía requería conseguir concesiones importantes de Alemania”, dijo Biden al ser preguntado por la prensa en la Casa Blanca al dar una declaración junto a las familias de los estadounidenses liberados.

La radiotelevisión pública turca TRT

detalló que los prisioneros llegaron en siete aviones desde EU, Alemania, Polonia, Eslovenia, Noruega y Rusia. 10 personas, incluidos dos menores, fueron llevadas a Rusia tras el intercambio en el aeropuerto de Ankara.

La lista incluía también al alemán Rico Krieger, sentenciado a muerte en Bielorrusia, y al opositor ruso Ilya Yashin, así como a Vadim Krasikov, oficial del FSB encarcelado en Alemania por el asesinato de un disidente checheno.

Las negociaciones duraron meses y contemplaban en un inicio la liberación del líder opositor ruso Alexéi Navalni, ahora fallecido.

También figura el español de origen ruso Pablo González, quien llevaba más de dos años detenido en Polonia sin cargos en su contra.

## RUSOS LIBERADOS

Por su parte, el Servicio Federal de Seguridad ruso confirmó la liberación de ocho rusos encarcelados en países occidentales a cambio de 16 rusos y extranjeros que cumplían pena en prisones de este país y subrayó que los presos entregados por Moscú trabajaban “en interés de Estados extranjeros y en perjuicio de la seguridad de la Federación Rusa”.

El canje incluyó a dos piratas informáticos rusos que afrontaban una larga sentencia en EU: Vladislav Klyushin y Roman Seleznev.

Klyushin fue condenado el año pasado a una década de prisión después de ser declarado culpable de piratear bases de datos de ganancias corporativas para robar y comerciar con información no pública.

En su momento, EU describió al criminal como alguien que tenía “amplios vínculos” con la oficina del presidente ruso.

Por su parte, Seleznev es hijo de un miembro del parlamento ruso y era uno de los ladrones de tarjetas de crédito más prolíficos de la historia, según la justicia del país norteamericano.

El FSB agregó que el intercambio de presos llegó a buen puerto gracias al trabajo “sistémico y decidido” de los órganos competentes rusos y extranjeros.

El último canje mediático entre EU y Rusia se produjo en diciembre de 2022, cuando la baloncestista olímpica de EU Brittney Griner, en una prisión rusa acusada de tráfico de drogas, fue canjeada por el traficante de armas Viktor Bout, encarcelado en EU desde hacía 12 años.

El primer canje de espías durante la Guerra Fría fue en febrero 1962 en Berlín, cuando el coronel de la KGB Rudolf Abel recobró su libertad a cambio del también preso Gary Powers, piloto de avión espía U-2 derribado por la URSS.

# Mercenarios Blackwater dispuestos por 100 mdd a ir por Maduro



El grupo de élite Blackwater, dispuesto a lanzarse a la caza de Nicolás Maduro.

El grupo de asalto pide a Biden subir la recompensa por el mandatario. Machado teme por su vida y reclama más protestas

## Crisis en Venezuela

**Mario D. Camarillo**  
mundo@cronica.com.mx

Cuatro días después de la cuestionada electoral que se montó en Venezuela para dar el triunfo y la reelección al dictador Nicolás Maduro, a los llamados de la comunidad internacional que exige se transparenten todas las papeletas emitidas el pasado 28 de julio durante la elección presidencial, ha revivido la propuesta del grupo de mercenarios estadounidenses Blackwater para ir hasta el mismo corazón de Venezuela por él y ponerlo a disposición de la Corte Internacional de Justicia en La Haya (CIJ).

Su captura sería para que pague por los delitos de lesa humanidad de los que se le acusa, pero para ello este grupo de élite exige al Gobierno del presidente Joe Biden que se eleve la recompensa que Washington ofreció en el 2019 y ponga ahora una bolsa de 100 mdd.

La empresa de seguridad privada Blackwater se dio a conocer al colaborar en operaciones de asalto en las guerras en Irak y Afganistán, además de participar contratados por el gobierno de EU y de otras naciones como guardaespaldas y miembros de fuerzas especiales en territorios de conflicto.

Erik Dean Prince, fundador de la empresa, a través de su cuenta en X lanzó un mensaje al gobierno de Joe Biden para que ayude a los venezolanos a recobrar la democracia y terminar con el cáncer que es la dictadura que viven con Nicolás Maduro desde hace 11 años.

“Si en verdad quieren apoyar las elecciones legítimas” en Venezuela, suban de 15 a 100 mdd el monto de la recompensa que ofrece desde 2020 el gobierno de EU, a quien aporte información que lleve al arresto y/o condena del presidente Nicolás Maduro. ‘Luego, siéntate y observa cómo sucede la magia’, subrayó el líder de este grupo de élite, quien presentó en 2019 un plan para desplegar un ejército privado para ayudar a la oposición venezolana a derrocar al régimen represor venezolano.

El líder mercenario incluso sugirió que para que monto de la recompensa no salga del erario estadounidense, que el monto de la recompensa podría salir de las cuentas congeladas que tiene en Washington el dictador venezolano

y que está en varias cuentas de bancos de EU.

Erik Dean Prince, quien publicó su mensaje en la red social este 31 de julio, insiste en su llamado para ayudar a los venezolanos a terminar con el régimen represor e insiste que “si en verdad quieren apoyar la libertad y elecciones legítimas en Venezuela, deberían elevar las recompensas a 100 mdd para cada uno de los ya requeridos por la ley, Nicolás Maduro y Diosdado Cabello Rondón, y todos los demás elementos de su cártel”, destaca el mensaje.

### MACHADO TEME POR SU VIDA

La líder opositora María Corina Machado dijo este jueves temer por su vida en una columna escrita desde la clandestinidad en el diario estadounidense The Wall Street Journal y reivindicó que tiene pruebas del fracaso electoral de Nicolás Maduro.

“El Sr. Maduro no ganó las elecciones presidenciales de Venezuela el domingo. Perdió arrolladoramente contra Edmundo González, 67 % contra 30 %. Sé que es verdad porque lo puedo demostrar. Tengo comprobantes obtenidos directamente de más del 80 % de las mesas electorales de la nación”, dijo la política.

“Escribo esto escondida, temerosa de mi vida, de mi libertad y de la de mis paisanos, por la dictadura dirigida por

### Comunicado de Blinken

#### EU reconoce “victoria” de Edmundo González

Cuatro días después de las polémicas elecciones presidenciales en Venezuela, donde el Consejo Nacional Electoral (CNE), fiel al chavismo, declaró ganar a Nicolás Maduro, este jueves el secretario de Estado de Estados Unidos, Antony Blinken, emitió un comunicado en el que asegura que Washington concluye, con base a “pruebas abrumadoras”, que el candidato opositor, Edmundo González, fue el ganador de la elección.

Las autoridades electorales venezolanas anunciaron el pasado domingo que con 80 % escrutado el ganador fue Maduro, con 51.2 %, y desde ese momento no han presentado un escrutinio completo, lo que suscitó las sospechas de fraude.

Nicolás Maduro”, indica la antichavista, que advierte: “Me podrían capturar mientras escribo estas palabras”.

Llamó este jueves a participar el sábado en manifestaciones, en todas las ciudades de Venezuela, en contra del resultado anunciado por el CNE.

### DOS CÁRCELES PARA LOS DETENIDOS

Mientras, el presidente Maduro ordenó este jueves encerrar en dos cárceles de máxima seguridad a los más de 1,200 detenidos: “Estoy preparando dos cárceles, que debo tener listas en 15 días, ya estaban preparándose (Tocorón y Tocuyito), y todos los guarimberos (manifestantes violentos) van para” estos penales, aseguró en una reunión con empresarios.

Vamos a “hacer una apuesta para ver si esas cárceles de máxima seguridad logran la reeducación y convertirlas en granjas productivas, que (los presos) lleguen a producir, que lleguen a trabajar, como hacían en aquella época”, señaló.

Por su parte, la Sala Electoral del Tribunal Supremo de Justicia (TSJ) de Venezuela convocó a los 10 candidatos a las presidenciales del pasado domingo a comparecer ante esta instancia este viernes, como parte de una investigación solicitada esta semana por el mandatario Maduro, quien también debe acudir a la citación.

# El Museo de Arte Carrillo Gil celebra 50 años de vida con dos magnas exposiciones



**Una de las obras en exhibición.**

Exhiben obra de Siqueiros, los proyectos escenográficos de Orozco y los siete cuadros cubistas de Rivera

## Muestra

### Reyna Paz Avendaño

@reynisapaz

El Museo de Arte Carrillo Gil celebra 50 años de vida con dos magnas exposiciones en las que se reúne obra de David Alfaro Siqueiros y los lazos artísticos que estableció durante cinco exilios en países como Perú, Chile, Argentina y Estados Unidos; además se recuperan los proyectos escenográficos de José Clemente Orozco y los siete cuadros cubistas de Diego Rivera.

La intención de ambas exposiciones es mostrar el inicio de un acervo plástico que comenzó el médico Álvaro Carrillo Gil y su esposa Carmen Tejero, quienes en 1974 fundaron este recinto cultural ubicado en Avenida Revolución 1608, San Ángel, Álvaro

Obregón, CDMX.

La primera exhibición se titula "Siqueiros y los artistas americanos. Casos de estudio" y reúne cerca de 250 obras, entre cuadros, publicaciones y fotografías donde se analiza la influencia del muralista mexicano en las vanguardias estéticas de América del Sur y Estados Unidos.

"Son obras resultado de las relaciones que Siqueiros estableció en todos los países en donde estuvo viajando generalmente en condición de exiliado con ayuda de diplomáticos, pero lo importante fue la manera en que trabajó de manera colaborativa", indicó Tatiana Cuevas, ex directora del museo.

La muestra es un recorrido cronológico por esos países: Lima en 1923, Los Ángeles en 1932, Buenos Aires en 1933, Nueva York en 1936, Chillán en 1940 y La Paz en 1953.

"La primera relación establecida es con artistas de Perú, de hecho son primero los artistas peruanos que vienen a México, José Sabogal, una de las cabezas de la corriente indigenista en el Perú, exhibió en México y conoció a Siqueiros y a los muralistas. La importancia de reconocer y representar a comunidades indígenas, tanto su pasado ancestral como la experiencia de comunidades vivas no fue exclusivo de Mé-

### Las exposiciones son "Siqueiros y los artistas americanos. Casos de estudio" y "Atravesar el tiempo. Memorias y presentes de la Colección Carrillo Gil"

xico, sucedió en todo Latinoamérica y también en Estados Unidos", dijo Cuevas.

La ahora directora Museo Universitario Arte Contemporáneo (MUAC) mencionó que a lo largo de la exposición destacará la obra de mujeres, es el caso de la peruana Julia Codesido y de la argentina Cecilia Marcovich.

"Nos parecía importante incluir el trabajo de mujeres artistas en todos estos países que se unieron a la búsqueda de dar cuenta de la realidad de los pueblos originarios en ese momento y la participación de las mujeres en el muralismo que comúnmente pensamos que fue representado por hombres", señaló.

En la parte de Los Ángeles, la muestra exhibe la historia de tres murales que realizó Siqueiros, dos de los cuales fueron destruidos porque los discursos políticos plasmados no eran bienvenidos en Estados Uni-

dos. "El tercero sí se recuperó y está actualmente en el Museo de Santa Bárbara", agregó Cuevas.

Una de las obras del muralista que resalta la exposición, a través de material hemerográfico, es el mural Ejercicio plástico, que hoy es parte del Museo del Bicentenario, ubicado en Buenos Aires, Argentina, y que Siqueiros pintó en 1933 en el sótano de la quinta Los Granados, perteneciente a Natalio Botana, dueño y fundador del diario "Crítica".

"Estuvo en un momento de un gobierno de derecha que no le permitió usar murales públicos para comunicar sus ideas clasificadas comunistas, entonces es en espacios privados donde realiza este mural en colaboración con artistas como Antonio Berni y Juan Carlos Castagnino", mencionó Cuevas.

En ese núcleo, se expone obra de Cecilia Marcovich, una artista que si bien no conoció directamente a Siqueiros adoptó la idea de representar las luchas de distintos grupos. "Mostramos el cuadro Mujeres en marcha, un boceto de un mural que nunca fue realizado y ella expresamente declaró en algunos de sus escritos que si hubiera sido hombre ese mural se hubiera realizado".

### LA MIRADA DE ÁLVAR

La segunda exposición que inaugura el museo es "Atravesar el tiempo. Memorias y presentes de la Colección Carrillo Gil" que retoma las obras y las relaciones con artistas que dieron inicio al acervo del recinto.

En un recorrido, la curadora Claudia Garay mencionó que uno de las salas plasma la obra de José Clemente Orozco dedicada al teatro y la danza. "Fue un interés que nutrió durante toda su vida y que compartió con muchos artistas intelectuales de su época, escenógrafos como Julio Castellanos, Antonio Ruiz El Corcito y Gunther Gerzso".

Algunas obras que se exhiben son los bocetos que realizó para el Ballet de la Ciudad de México, agrupación que tuvo una vida entre 1943 y 1947 y que fue un proyecto compartido con las hermanas Nelly y Gloria Campobello y el escritor Martínez Guzmán.

"También quisimos destacar la relación o el diálogo que tuvieron las escenografías en las obras que Orozco realizó para El Colegio Nacional, él fue uno de los miembros fundacionales de esta institución y como tal realizó exposiciones anuales, la colección Carrillo Gil resguarda varias de las obras que se exhibieron en el Colegio Nacional", dijo Garay.

Otras obras que destacan son los siete cuadros cubistas de Diego Rivera. "En un muro hay seis y la séptima está en un cuartito donde mostraremos el proceso de análisis microscópico que se le realiza. Álvaro Carrillo Gil compró estas obras que tienen como tema central la maternidad", indicó Rento González Mello.

También sobresale la obra Cristo destruye su cruz, de Orozco. "Durante la Revolución, Orozco participó en saqueos de iglesias particularmente en Orizaba y digamos lo que aquí se representa tiene una dimensión simbólica fuerte porque es Cristo horrorizado al ver que se ha convertido en un símbolo opresivo, es la destrucción de un lenguaje que hace posible la formulación de un lenguaje renovado", dijo González Mello •

# Alistan el ciclo “Ponce 243: obra completa para piano”; estrenarán obras inéditas

Este mes habrá 17 conciertos, 10 en México y 5 en Houston, una exposición y presentación de libro de partituras

**Adrián Figueroa Nolasco**  
@Adrianfns

En el ciclo “Ponce 243: obra completa para piano”, que ofrecerá en agosto 17 conciertos en México y Houston, se estrenarán piezas inéditas del compositor mexicano, una exposición con 20 cartas enviadas a su hermano José Braulio, un conversatorio y la presentación del primer volumen de partituras de su música para piano, anunció Omar Herrera Arizmendi, fundador y director de la Ponce Project Music Foundation.

El también sobrino-bisnieto de Manuel M. Ponce dijo que el objetivo del ciclo “es poner en movimiento las 243 obras para piano que se tocarán por primera vez todas juntas en un programa. De esta manera, tendremos 12 conciertos en México, tres de éstos serán el Cenart, y 5 en Houston con la participación de 20 pianistas”.

Omar Herrera explicó que se encontraron 20 piezas inéditas, las cuales ya estaban acabadas o les faltaba muy poco y, de éstas, las que se van a estrenar son las danzas “Suspiro y Sonrisa”, una “mazurka en La bemol”, “Toccata, Estudio No. 2 Estío”, “Suite a cuatro manos: Polonesa, Minueto, Marcha, Vals”, el “Coro de Cantata del café” ( arreglo), “Marcha nupcial”, “Piezas para niños: Bailable, Barcarola”, “Jugando”, “Las mariposas”, “Noche lluviosa y Otoñal”, “Serenata romántica”, “Balada mexicana” (versión fusión).

Indicó que los conciertos en el Cenart se realizarán los días 16, 17 y 18 de agosto y participarán los pianistas María Hanneman, Lina Morita, Gerardo Estrada Gómez, Barbara Prado, Rodolfo Morales, Robert Aust, Argentina Duran, Zhu Zhu, Tali Morgulis, Claudia Corona y Omar Herrera Arizmendi. Los recitales restantes se llevarán a cabo en la Sala Manuel M. Ponce del Palacio de Bellas Artes, la Hacienda de Cortés en Cuernavaca, la Biblio-



teca Vasconcelos, la Capilla Lerdó de Tejada y el Anfiteatro Simón Bolívar.

María Hanneman dice sentirse muy honrada de participar en ciclo, porque Ponce es “mi compositor favorito y pilar de mi formación pianística”.

Para el viernes 16 de agosto, en el Aula Magna José Vasconcelos, Omar Herrera Arizmendi impartirá la conferencia titulada “Ponce Project Music Foundation. Resucitando la música de nuestros antepasados”; en tanto que el sábado 17, en el mismo foro se presentará el primer volumen de “La música para piano de Manuel M. Ponce”, a cargo de Claudia Corona, Omar Herrera Arizmendi, Rodrigo Acevedo Traba, Dimitri Dudin y Héctor Rojas.

## EXPOSICIÓN

Omar Herrera señala que la muestra se titula “Cartas de juventud” y se inaugura el 15 de agosto en la Biblioteca de las Artes del Cenart y ofrecerá 20 de las 52 cartas que Manuel María Ponce le envió a su hermano José Braulio, entre los años de 1904 a 1906 y están fechadas en la Ciudad de México, Nueva York, Bologna y Berlín.

En estas misivas, añade el director de la Ponce Project Music Foundation, le cuenta a Braulio que conoció a Ricardo Castro y lo que opinaba de él. También describe los programas de música de los conciertos que asistió y en los que participaron los músicos como Mark Hambourg, Eugen d'Albert, Ferrusio Busoni, Ossip Gabrilowitsch y el director

de orquesta Arthur Nikisch, entre otros, en las salas de conciertos de Beethoven Hall en Berlín o Bechstein Hall, de Londres.

También cuenta sobre las

obras en las que estaba trabajando en ese momento, e incluso le envía un partitura y relata su vida estudiantil con Martin Krause.

Entre las cartas, destaca la

escrita el 8 de mayo de 1906 en Berlín, con una composición titulada “Albumblatt” (Hoja de álbum, en español). La muestra se enriquece con una serie de fotografías desconocidas del compositor y su familia.

## CONFERENCIA Y LIBROS

Respecto a la conferencia titulada “Ponce Project Music Foundation. Resucitando la música de nuestros antepasados”, programada para el viernes 16 de agosto, en el Aula Magna José Vasconcelos, Omar Herrera Arizmendi será el ponente y ofrecerá un recorrido por el legado del compositor mexicano y porque es importante difundir su obra.

Un día después, el sábado 17, también en la Aula Magna, se presentará el primer volumen de “La música para piano de Manuel M. Ponce”, a cargo de Claudia Corona, Omar Herrera Arizmendi, Rodrigo Acevedo Traba, Dimitri Dudin y Héctor Rojas.

Al respecto, Claudia Corona señala que es importante que estén accesibles las partituras de Ponce para los intérpretes y los investigadores, tanto para que se pueda tocar como estudiar. “Esta publicación es un esfuerzo que no se había hecho y esperamos seguir publicando más libros con sus obras” •

**35 FILAH**

**FERIA INTERNACIONAL DEL LIBRO DE ANTROPOLOGÍA E HISTORIA**

**Patrimonio cultural y sostenibilidad**

**Del 8 al 18 de agosto, 2024**

**ENTRADA LIBRE**

**Invitados**

**BELICE y QUINTANA ROO**

**MUSEO NACIONAL DE ANTROPOLOGÍA**

Paseo de la Reforma y Gandhi, col. Chapultepec Polanco, Ciudad de México

Más información: [feriafilah@inah.gob.mx](mailto:feriafilah@inah.gob.mx)

[mexicoescultura.com](http://mexicoescultura.com)

Consulta cartelera [feriadelibro.inah.gob.mx](http://feriadelibro.inah.gob.mx)

# ¿Qué pasaría si ondas gravitacionales nos atravesaran?

Se producen por eventos violentos como colisiones de estrellas de neutrones, supernovas y choques de agujeros negros:  
Miguel Alcubierre

## Divulgación

### Redacción

academia@cronica.com.mx

Las ondas gravitacionales se producen en el espacio desplazándose a la velocidad de la luz, que es de 300,000 kilómetros por segundo; son invisibles y extremadamente rápidas, explicó Miguel Alcubierre Moya, investigador del Instituto de Ciencias Nucleares (ICN) de la UNAM.

Además, suceden muy lejos de nosotros, por lo que se debilitan y es difícil su detección desde la Tierra. Se extienden de manera semejante a las ondas que se generan en un cuerpo de agua al lanzar una piedra, y son capaces de contraer y estirar cualquier cosa que encuentren a su paso. “Si pasaran a través de nosotros nos haríamos altos y flacos, y después gordos y bajos, una y otra vez”, señaló.

Durante una conferencia ofrecida a invitación del Instituto de Ciencias Físicas, campus Morelos de la UNAM, el exdirector del ICN detalló que las ondas gravitacionales se crean cuando los objetos se mueven a velocidades muy altas.

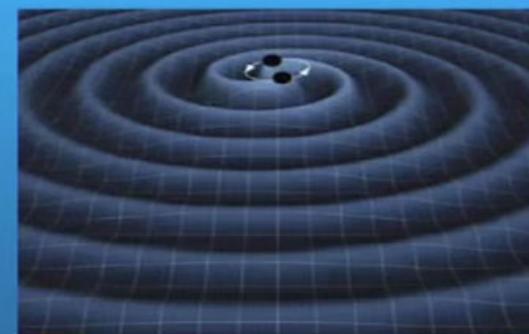
Las pueden generar la explosión asimétrica de una supernova (estrella en su fase terminal), dos estrellas grandes que se orbitan una a la otra, colisiones de estrellas de neutrones y dos agujeros negros que orbitan entre sí y se fusionan.

Pero estos objetos en el universo están muy lejos, y a veces sólo causan ondas pequeñas. Cuando llegan a la Tierra, las ondas gravitacionales son muy débiles.

“Objetos acelerados como dos estrellas en órbita emiten ondas gravitacionales, las cuales se llevan energía del sistema, por lo que la órbita decrece lentamente. Pero como la gravedad es muy débil, se requieren masas enormes en órbitas muy cercanas y moviéndose a velocidades muy altas para que el efecto se note”, expuso el investigador universitario.

Descriptas teóricamente por Albert Einstein hace más de un siglo, es hasta nuestra época que se pueden detectar con una red internacional de observatorios formada por LIGO, en Estados Uni-

## Ondas gravitacionales y colisiones de agujeros negros



Miguel Alcubierre

Instituto de Ciencias Nucleares  
Universidad Nacional Autónoma de México

twitter: @malcubierre

Descripciones teóricamente por Albert Einstein hace más de un siglo, hoy se pueden detectar mediante una red internacional de observatorios.

dos; VIRGO, en Italia; GEO 600, en Alemania; y KAGRA, en Japón.

Ante estudiantes y académicos, el doctor en física ofreció algunos antecedentes que permitieron primero inferir y luego detectar las ondas gravitacionales.

### TEORÍAS FUNDAMENTALES

Alcubierre Moya describió que la teoría clásica de la gravedad es la Ley de Gravitación Universal de Isaac Newton, la cual explica la caída de los objetos y las órbitas de los planetas, señala un comunicado de la UNAM.

“Esta teoría tiene un serio inconveniente, pues supone que la gravedad actúa de manera instantánea: si alguien moviera el Sol, la Tierra lo notaría inmediatamente. Esta ‘acción a distancia’ no le gustaba a Newton, pero consideraba que tendría que dejarse así hasta que se entendiera mejor la naturaleza de la gravedad”, mencionó.

Enfatizó que el problema empeoró cuando Albert Einstein desarrolló la Teoría de la Relatividad, que mostró que nada podía viajar más rápido que la luz y que nada puede actuar de manera instantánea.

Einstein dedicó 10 años a buscar una nueva teoría de la gravedad. “Este es-

### Comprobación

14 de septiembre de 2015

La primera observación directa de una onda gravitacional se hizo el 14 de septiembre de 2015 con LIGO. Sus siglas provienen del inglés y significan Observatorio de Ondas Gravitacionales por Interferometría Láser.

Esta detección constituye una ratificación de la teoría que predice su existencia en fenómenos cósmicos masivos como choques de galaxias, explosión de supernovas, formación de agujeros negros o de estrellas de neutrones.

de Newton, sino una revolución en los conceptos de espacio y tiempo.

“Según la relatividad general, el espacio y el tiempo no son rígidos. La geometría del espacio y el flujo del tiempo se modifican por la presencia de concentraciones de masa y energía: el espacio-tiempo se curva”.

El doctor en física añadió que, así como el electromagnetismo predice las “ondas electromagnéticas” (como luz y ondas de radio), la relatividad general lo hace con las “ondas gravitacionales”, que son perturbaciones en el espacio-tiempo que se propagan a la velocidad de la luz •

**“Según la relatividad general, el espacio y el tiempo no son rígidos”**

**“Esta teoría tiene un serio inconveniente, pues supone que la gravedad actúa de manera instantánea”**

fuerzo culminó en 1915 con la Teoría de la Relatividad General, que predice que la gravedad no es instantánea, sino que se propaga precisamente a la velocidad de la luz”, indicó.

El investigador universitario dijo que la Teoría de la Relatividad General no es una modificación pequeña de la teoría

## RIESGOS Y RENDIMIENTOS

Julio Brito A.  
@abritoj



- \* Desaceleración económica no es ave de paso
- \* Depreciación de peso, inflación y alto rédito
- \* Panorama sombrío para resto del año: BBVA

**L**uego de los poco alentadores pronósticos de instituciones y banca sobre desaceleración económica empiezan a surgir los nubarrones que muchos conocemos y anticipamos cuando el gobierno del Presidente Andrés Manuel López Obrador, decidió tomar el peligroso camino del endeudamiento para impulsar sus grandes obras. Al igual que José López Portillo aseguró que íbamos a ser autosuficientes en todo, hasta en alimentos. AMLO prometió que con la construcción de la refinería Dos Bocas estaríamos en el pináculo de la independencia energética. Hoy, los perversos signos de la crisis florecen y los contamos: 1).- Apreciación de la paridad cambiaria, 7.6% en menos de un mes, 2).- inflación que no cede, 5% en la primera quincena de julio, 3).- altas tasas de interés 11% sin esperanza que vengan a la baja.

Las grandes obras, que iban a financiar el desarrollo nacional y los programas sociales han tardado en consolidarse, como es el caso de Dos Bocas y el Tren Maya que absorbieron 735 mil millones de pesos. Segundo datos de la Secretaría de Hacienda, que lleva Rogelio Ramírez de la O, se programaron 3 billones 756 mil millones de pesos para pensiones y programas sociales, lo que representa el 41% del gasto público y para terminar Petróleos Mexicanos, que a pesar de gran apoyo fiscal no ha podido revertir perdidas, al contrario, se registraron desbalances de 255,937 millones de pesos en el 2do trimestre del 2024.

Un análisis del centro de estudios económicos de BBVA, que lleva Carlos Serrano nos ilustra en su encabezado al señalar que el Modesto crecimiento del PIB en 2T24; panorama sombrío para el resto del año, y el Fondo Monetario Internacional calcula un crecimiento de 1.9% del PIB para 2025.

El panorama exterior no es positivo. Si gana Donald Trump la presidencia de Estados Unidos se van a detener las inversiones hacia México. En su primer mandato obligó a Ford a relocate en EU una planta que tenía el 20% de avance constructivo en San Luis Potosí. Lo mismo sucedió con Toyota que iba a producir en Guanajuato el famoso Corolla y terminó en ensamblar una pick-up. Ahora, Tesla le metió freno a mega inversión argumentando posible triunfo de Trump y ayer hizo lo mismo la china BYD.

La agencia calificadora Moody's recomendó a la banca ajustarse a la desaceleración, disminuir la expansión del crédito y aumentar sus reservas ante posibles suspensiones de pago de sus clientes. Todavía hay algunos sectores optimistas como el automotriz, que están adelantando nivel récord en ventas. La confianza del consumidor permanece alta, tras el artificial bienestar económico producto de la expansión del gasto, que fue histórico en el primer cuatrimestre al echar el gobierno gasto por 400 mil millones de pesos en periodo electoral, pero la estrategia es insostenible.

El gobierno que planea Claudia Sheinbaum, en una estrategia para dar confianza al mundo financiero, lo primero que hizo fue ratificar al secretario de Hacienda, Rogelio Ramírez de la O, pero al final de cuentas fue el mismo que instrumentó un déficit fiscal del 6% del PIB este año. Decir que la desaceleración económica es ave de paso, sería mentir. •

# Tamaulipas, primer lugar nacional en su compromiso con el programa IMSS-Bienestar

La entidad también se ubica en segundo lugar nacional en tarjetas entregadas de los Comités de Salud para el Bienestar

**Mario D.Camarillo**  
nacional@cronica.com.mx

Como parte de la evaluación del Plan de Acción de 100 Días, este jueves el gobierno de Tamaulipas, se afianzó como primer lugar nacional en el compromiso con el sistema de salud IMSS-Bienestar, lo que busca beneficiar a los tamaulipecos que no tienen acceso a los servicios de salud de calidad.

Al presentar los indicadores de evaluación del Plan de los 100 Días, Bladimir Martínez, jefe de la Unidad de Planeación Estratégica y Coordinaciones Estatales del IMSS-Bienestar, destacó que Tamaulipas ocupa el primer lugar nacional en estructura estatal del Departamento de Control de Abasto; en servicios médicos integrales requeridos y en operación; en unidades médicas transferidas con título de propiedad estatal; y en estructura estatal del Departamento de Personal.

Asimismo, la entidad que go-



Tamaulipas mantiene firme el objetivo de reforzar el sistema de salud.

bierna Américo Villarreal, también se ubica como segundo lugar nacional en tarjetas entregadas de los Comités de Salud para el Bienestar; en equipos de cómputo instalados y funcionando; y en actas de entrega-recepción electrónica recibidas.

En representación de Zoé Roldán, director general del IMSS, el funcionario federal agregó que a la fecha, Tamaulipas ha entregado 387 tarjetas del programa La Clínica es Nuestra, registrando un avance del 99.5 por ciento, con un monto ejercido de 110,746,064 pesos.

Por su parte, Sonia Tavera Martínez, coordinadora de Equipamiento Médico y Proyectos Especiales del IMSS-Bienestar, informó que en Tamaulipas avanzan en tiempo y forma el nuevo

Hospital de Ciudad Madero, el Hospital de Matamoros, la ampliación y equipamiento del Centro Oncológico y la adquisición de 4,594 bienes solicitados para el equipamiento de unidades médicas.

El jefe de la Oficina del Ejecutivo estatal, Ricardo Guerra Morales, expresó que si llega una persona enferma a cualquier unidad médica, se le tiene que atender y brindarle una atención prioritaria y de calidad.

En la misma línea, agregó que se atenderán todas las recomendaciones y acuerdos de las medidas de trabajo que lleva a cabo personal del IMSS-Bienestar con la coordinación estatal a fin de avanzar y consolidar el modelo de salud implementado por el presidente López Obrador. •

## Julio, mes con menos homicidios dolosos en lo que va del 2024 en el Edomex

Derivado de la estrategia de seguridad que se aplica en el Estado de México y en la que participan los tres niveles de gobierno, en coordinación con fuerzas de seguridad federal, estatal y municipal, los homicidios dolosos registraron un decremento durante julio pasado, con 177 casos, la menor cifra de este delito desde diciembre del 2023, informó la Gobernadora, Delfina Gómez, al encabezar el reporte mensual de la Mesa de Coordinación para la Construcción de la Paz.

Durante la reunión celebrada en Palacio de Gobierno, la man-

dataria estatal subrayó que la entidad registró su menor cifra de homicidios dolosos desde diciembre del 2023, lo que arrojó que entre enero y julio del 2024, disminuyera este delito 10.66 % con respecto al mismo periodo del año pasado.

Delfina Gómez destacó que durante julio pasado, la Fiscalía mexiquense registró 177 homicidios, sin embargo, esta cifra es 27.16 % menor al número de personas que fueron privadas de la vida por este ilícito en el mismo mes de 2023, en que fueron reportados 243 casos.

El reporte también reveló que en los primeros siete meses del 2024, fueron detenidos más de 750 presuntos sospechosos por este delito, es decir, que un 82.5% de estas capturas se realizaron en cumplimiento de una orden de aprehensión.

La Gobernadora Delfina Gómez Álvarez destacó que estos resultados son parte del trabajo conjunto entre los tres órdenes de gobierno y enfatizó en se mantiene una coordinación interinstitucional para responder a las necesidades de las y los mexiquenses. • (Mario Camarillo)



# Sociedad



## Con todo para el 25 aniversario

MUSEO DEL FERROCARRIL

► Renovaron una parte de la museografía, a fin de ofrecer contenido más atractivo



ESPECIAL

interior de este espacio cultural. El Museo del Ferrocarril tiene como horario actual para visitas; De martes a sábado de 9:00 a 19:00 horas, mientras

que domingos de 10:00 a 18:00 horas.

El personal que tiene a su cargo el contacto directo con los visitantes está en continua capaci-

tación para brindar un buen servicio y atención al usuario.

En esta administración, por instrucciones del finado alcalde Jorge Márquez Alvarado se

avanzó en materia de inclusión con la colocación de una rampa para usuarios con discapacidad e igualmente se cuenta con información en código braille.

**VENTAJAS.** Este recinto forma parte de la Red Nacional de Museos y Espacios Ferrocarrileros y de la Red Estatal de Museos.

[ STAFF CRÓNICA HIDALGO ]

**C**on el lanzamiento de una aplicación móvil para un recorrido virtual y otras actividades de contexto cultural celebrarán los 25 años de creación del Museo del Ferrocarril.

Felipe de Jesús Carrillo Montiel, jefe de Museos en Tulancingo, informó mediante una transmisión en vivo desde la página de Facebook de los museos, el próximo 5 de agosto (día del aniversario), alumnos de la Universidad Tecnológica de Tulancingo explicarán el uso de la aplicación móvil e igualmente se ofrecerá una reseña histórica de la estación del ferrocarril, además de la interpretación de piezas musicales alusivas al ferrocarril.

Carrillo Montiel dijo, que en el marco del 25 aniversario del Museo del Ferrocarril fue renovada una parte de la museografía, a fin de ofrecer contenido distinto en este periodo vacacional y de feria donde normalmente se tiene un rango de entre mil 500 y 2 mil visitantes, solo en esta denominada temporada alta.

El acervo del museo del ferrocarril consta, de una colección de fotografías, documentos, objetos y herramientas relacionadas con la vida de los ferrocarrileros y de manera reciente se habilitó una galería dedicada al ilustre dibujante tulancinguense Gabriel Vargas, creador de la célebre historieta "La Familia Burrón", la cual está ubicada al

The image contains two promotional banners for literary awards. The top banner is for the 'Premio Estantal de Poesía Efrén Rebolledo 2024'. It features a portrait of Efrén Rebolledo and includes the text 'CULTURA SECRETARÍA DE CULTURA' and 'CECULTAH CONSEJO ESTATAL PARA LA CULTURA Y LAS ARTES DE HIDALGO'. The bottom banner is for the 'Premio Estantal de Cuento Ricardo Garibay 2024'. It features a portrait of Ricardo Garibay and includes the text 'CULTURA SECRETARÍA DE CULTURA' and 'CECULTAH CONSEJO ESTATAL PARA LA CULTURA Y LAS ARTES DE HIDALGO'. Both banners include QR codes and links to the bases: <https://cutt.ly/hei12kXh> and <https://cutt.ly/Qei12frd>.