



ESTATAL | 3
Jóvenes hidalguenses conquistaron medallas de oro y plata durante la XXXIV Olimpiada Nacional de Química
[STAFF CRÓNICA HIDALGO]



ESTATAL | 9
Por el Día Nacional del Bombero, SSPH realizó la entrega de reconocimientos, así como de ascensos

*Valores:	
Moneda	Venta en pesos
Dólar (\$)	19.08
Euro (€)	21.78
Libra (£)	25.17

*Fuente: CitiBanamex.

PRESIDENTE:
Jorge Kahwagi Gastine
DIRECTOR GENERAL
Rafael García Garza

SÁBADO 23
AGOSTO 2025
AÑO 17 Nº 5935

LA
CRÓNICA DE HOY en **Hidalgo**
www.cronicahidalgo.com

Detectar a tiempo salva vidas: Julio Menchaca

■ Los integrantes del Club Rotario Pachuca Plata entregaron al gobierno de Hidalgo 6 mil sensores y 17 oxímetros para aplicar tamiz neonatal cardíaco a 100 mil recién nacidos de hospitales públicos

[ROSA GABRIELA PORTER VELÁZQUEZ]
Como parte de las subvenciones que realizan, integrantes del Club Rotario Pachuca Plata entregaron al gobierno de Hidalgo 6 mil sensores y 17 oxímetros de alta tecnología para aplicar tamiz neonatal cardíaco a 100 mil recién nacidos de hospitales públicos. El gobernador, Julio Menchaca Salazar, acompañado de la presidenta del Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia (DIF) Hidalgo, Edda Vite Ramos, agradeció el esfuerzo del Club Rotario para mejorar a la comunidad y sobre todo para prevenir enfermedades que afectan a la niñez hidalguense, por ello refrendó la invitación para contribuir en la transformación del estado. **.3**



ARTÍFICES. Fue Antonio Chávez Arteaga, presidente del Club Rotario Pachuca, quien destacó la aportación económica por parte de los agremiados para brindar éste y otros insumos médicos.

Encuestas definirán, resalta Luisa Alcalde
■ Por encima de aspiraciones personales está el proyecto **.7**

Usar la técnica de etiqueta para toser y estornudar: IMSS Hidalgo
■ Premisa es reducir la propagación de enfermedades respiratorias
■ Gotas de saliva que pueden contener virus o bacterias que se dispersan **.8**



ESTATAL | 9
Compartieron Edda Vite, Sherezada Ugalde y César Gutiérrez con la niñez de la Casa Cuna una Cadena de Amor



REGIONES | 10
Tras volcadura, una persona muerta en la comunidad Santa Ana Hueytlalpan, indican los mandos de Tulancingo
[ALBERTO QUINTANA CODALLOS]

HOY 4to. SÁBADO DEL MES NO CIRCULAN

Todos los vehículos

- Motocicla 110cc
- Motocicla 150cc
- Motocicla 200cc
- Placas foráneas

Los Motociclistas 110 y 150 cc están exentos de las restricciones establecidas en el programa, así como los vehículos eléctricos e híbridos.

Directorio
LA CRÓNICA DE HOY
en HIDALGO

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

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

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

GRILLERÍAS



DENUNCIAR

Sobre la estrategia de Seguridad en la región de Tula de Allende, ante la incidencia de delitos en la zona, Julio Menchaca resaltó que prevalece coordinación en el Gabinete de Seguridad para fortalecer el combate a la delincuencia. "Es un reforzamiento, no es un cambio, es simplemente atender las circunstancias que han venido sucediendo y al día siguiente que lo anuncié, estuvo el secretario de Gobierno, el Gabinete de Seguridad en Tula, también hay que reconocerlo, sigue habiendo algunos incidentes, pero la fuerza del estado allí está presente y lo vamos a seguir haciendo, no solamente en esa región que en este momento tiene su problemática, sino en todos los rincones del estado, la demanda de seguridad es constante", resaltó el gobernador.

CEN

"Todos en nuestro movimiento tenemos claro dos cosas, una, que por encima de nuestras aspiraciones personales está el proyecto, y eso no lo podemos descuidar, yo puedo tener muchas ganas de ser candidato a cualquier responsabilidad, pero también debo saber que si no soy candidato a esa responsabilidad, eso no es lo importante, lo importante es la transformación del país, la transformación de Hidalgo", enfatizó este 22 de agosto, desde Pachuca, Luisa María Alcalde.

FECHAS

Las actividades por el Día Nacional del Bombero, realizadas en el Instituto de Formación Profesional, fueron presididas por el secretario de Gobierno, Guillermo Olivares Reyna, acompañado del comisario general, Salvador Cruz Neri, así como autoridades de los tres órdenes de gobierno.

ITSOEH

En el marco del 25 aniversario del Instituto Tecnológico Superior del Occidente del Estado de Hidalgo, el subsecretario de Educación Media Superior y Superior, Daniel Frago Torres, encabezó la ceremonia de aniversario e indicó que Hidalgo está promoviendo un nuevo paradigma de la educación superior, basado en las potencialidades y necesidades regionales.

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

arriba



MANUEL ARANDA

Reconoció Manuel Aranda Montero, director general de Atención al Migrante, que la situación por la cual atraviesan los familiares de migrantes, aunque reciben apoyos, es complicada, por lo que la administración estatal tiene de la mano más allá de lo económico, ampliando así los beneficios.

abajo



MIGUEL PEÑA

Más que desangelado el papel de Miguel Ángel Peña Flores, como presidente municipal, y es que desde diversos puntos de la demarcación los habitantes externan "a diestra y siniestra" sus inconformidades, principalmente por falta de obras para infraestructura básica.

LA IMAGEN



CAÍDA

La tarde de este viernes, un vehículo particular cayó al canal cuando era conducido en Mineral de la Reforma. De acuerdo con la Policía Estatal, el percance

ce fue en la colonia Forjadores; no reportaron personas lesionadas, únicamente daños materiales.

Foto: Aldo Falcón.

Sábado 23 de agosto de 2025





Detectar a tiempo salva vidas: JMS

CÍRCULOS VIRTUOSOS

▶ Rotarios entregan apoyos al gobierno de Hidalgo



ALDO FALCÓN

NATURALEZA. Fueron 6 mil sensores y 17 oxímetros de alta tecnología para aplicar tamiz neonatal cardíaco a 100 mil recién nacidos de hospitales públicos.

[ROSA GABRIELA PORTER VELÁZQUEZ]

Como parte de las subvenciones que realizan, integrantes del Club Rotario Pachuca Plata entregaron al gobierno de Hidalgo 6 mil sensores y 17 oxímetros de alta tecnología para aplicar tamiz neonatal cardíaco a 100 mil recién nacidos de hospitales públicos.

El gobernador, Julio Menchaca Salazar, acompañado de la presidenta del Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia (DIF) Hidalgo, Edda Vite Ramos, agradeció el esfuerzo del Club Rotario para mejorar a la comunidad y sobre todo para prevenir enfermedades que afectan a la niñez hidalguense, por ello refrendó la invitación para contribuir en la transformación del estado.

Antonio Chávez Arteaga, presidente del Club Rotario Pachuca, destacó la aportación económica por parte de los agremiados para brindar éste y otros insumos médicos, pues con estas gestiones fue posible el trasplante de riñón del joven de 19 años, Francisco Hernández Lemus, quien no tenía recursos suficientes para dicha intervención; la dotación de 500 pares de lentes para alumnos de escasos recursos en escuelas de Carboneras en Pachuca o la iluminación de seis barrios en la capital hidalguense.

Por su parte, Ricardo Mendiola Figueroa, coordinador de la subvención tamiz neonatal cardíaco del Club Rotario, recordó que en una conferencia sobre el tema celebrada en 2014, la comunidad médica advirtió que no efectuaban ese procedimiento de detección temprana de cardiopatías críticas en bebés, por lo que iniciaron una prueba piloto en 2015 en dos hospitales de Pachuca, con más de mil 700 neonatos.

Hidalgo fue el estado pionero en aplicar estas pruebas, es la entidad que más pruebas llevó a cabo a casi 50 mil recién nacidos, de los cuales detectaron poco más de 100 cardiopatías críticas.

Relató que en 2020 suspendieron dicho programa debido a la pandemia por covid-19, pues los recursos fueron destinados para atender la contingencia, ese año instalaron el Comité Mexicanos para el Tamiz Neonatal Cardíaco, conformado por cardiólogos, pediatras y neonatólogos de todo el país, quienes trabajaron con el Senado de la República para que en junio 2021 publicaran en el Diario Oficial de la Federación (DOF) el decreto que garantiza la obligatoriedad de la aplicación de esta prueba en todo recién nacido del país.

Asimismo, a partir de 2023 el

tamiz neonatal cardíaco forma parte de la cartilla nacional de vacunación, prueba que efectúan a las 24 horas de vida del bebé, con la colocación de un oxímetro de pulso de alta tecnología, en minutos miden y verifican eventuales problemas en el corazón.

"La prueba no dura más de cinco minutos, pero esto salva vidas, ¿cuántas veces no hemos visto atletas desfallecer en los campos deportivos porque traían una cardiopatía congénita no diagnosticada; la famosa muerte de cuna, hay un porcentaje que tiene relación con niños que tenían una cardiopatía no diagnosticada, hoy pues esto ya se puede diagnosticar".

Recalcó que gracias a las subvenciones del Club Rotario son posibles estos apoyos médicos para prevenir esta enfermedad, que de acuerdo con datos del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (Inegi), en 2023 nacieron poco más de 1.5 millones de recién nacidos, 16 mil de ellos con algún tipo de cardiopatía, de esos 4 mil eran críticas; además hoy es considerada la segunda causa de muerte en menores de cinco años.

Finalmente, Omar Moreno Alariste, gobernador Rotario del distrito 4170, mencionó que es un compromiso de la agrupación buscar los beneficios de las comunidades.

EDICIÓN XXXIV

Jóvenes hidalguenses conquistaron medallas durante la Olimpiada Nacional de Química

[STAFF CRÓNICA HIDALGO]

Fueron cuatro jóvenes hidalguenses, de diferentes instituciones educativas del nivel medio superior, quienes conquistaron medallas de oro y plata durante la XXXIV Olimpiada Nacional de Química, gracias a la tutela de docentes, investigadores y alumnos de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH).

Los ganadores forman parte de la delegación de la Olimpiada Estatal de Química, misma que organiza esta casa de estudios desde el 2007, con el propósito de promover esta ciencia, fomentar la participación del alumnado de nivel medio superior de la entidad y contribuir a mejorar la calidad de la enseñanza.

Mediante una ceremonia en el Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI), se reconoció a Ángel Fernando Treviño Mogica, de la Escuela Preparatoria Número 1, y Ronaldo Lozano



ESPECIAL

Hernández, del Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Hidalgo (CECYTEH) Tetepango, por haber obtenido medalla de oro. En tanto, Diego Ernesto González Trejo, del Centro de Estudios Tecnológicos Industrial y de Servicios (CETIS) No. 91, así como Tadeo Acosta Calva, del Centro de Bachillerato Tecnológico Industrial y de Servicios (CBTIS) No. 8, consiguieron medalla de plata.

ESTL

Llega a 26 años: vida institucional

■ Creada con el objetivo de acercar la educación a las y los habitantes de la región del Valle del Mezquital, la Escuela Superior de Tlahuelilpan (Estl) de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH) conmemoró 26 años de vida institucional, tiempo en el que se ha consolidado como un referente de calidad educativa, gracias a los programas de licenciatura y bachillerato que ofrece.

Ruth Flores Jiménez, profesora investigadora de este plantel, mencionó que la Escuela ha sido un ejemplo, pues durante más de dos décadas ha crecido en infraestructura, ampliado su matrícula estudiantil y diversificado su oferta educativa, posicionándose como un elemento clave en el

impulso de la juventud y desarrollo económico de la región.

Para celebrar este aniversario, se realizaron diversas actividades que incluyeron el reconocimiento al esfuerzo y talento de las y los estudiantes que destacaron en distintas disciplinas deportivas, como fútbol, basquetbol, atletismo, taekwondo, ajedrez y voleibol. Además, se llevaron a cabo una serie de presentaciones artísticas de danza, teatro y canto, a cargo del alumnado, quienes mostraron su talento en un ambiente de convivencia.

En el ámbito académico y formativo, se llevó a cabo la conferencia "Identificación automática de obstáculos al tráfico", impartida por Raúl Rojas González, profesor honorario visitante de la UAEH en 2015, y dirigida a estudiantes de Ingeniería en Software, con el propósito de reforzar sus conocimientos en análisis y manejo de datos aplicados a la tecnología. (Staff Crónica Hidalgo)

¿Tu empresa necesita talento profesional?

Encuéntralo en el programa

TRANSFORMANDO
CON LA JUVENTUD



**SIN COSTO
PARA LAS EMPRESAS**



HIDALGO
PRIMERO EL PUEBLO
— 2022-2028 —

ECONOMÍA
SECRETARÍA DE DESARROLLO
ECONÓMICO

REGÍSTRATE EN:

transformandoconlajuventud.hidalgo.gob.mx

RICARDO GÓMEZ

Favorecer a 24 mil 500 personas

[ALBERTO QUINTANA CODALLOS]

■ Destinan 240 millones de pesos para favorecer a 24 mil 500 personas del Programa de Bienestar y Desarrollo, informó el secretario de Bienestar e Inclusión Social (Sebiso).

Ricardo Gómez Moreno indicó que de este programa el 52.2 por ciento (%) corresponde a 27 municipios con más nivel de vulnerabilidad y rezago social, siendo de atención prioritaria por parte del gobier-

no de Hidalgo. De este total 18 mil 700 son mujeres y 5 mil son hombres, con lo cual el compromiso con el sector femenino es muy claro a través de los programas sociales.

Respecto al programa de Bienestar de madres trabajadoras se dictaminó a 9 mil 89 beneficiarias para entregar 90 millones 890 mil pesos, de Desarrollo Inclusivo se benefician a 202 personas y un presupuesto de 3 millones 330 mil pesos.

Ricardo Gómez, puntualizó

que, respecto al programa artesanal enfocado a diversos concursos de la huasteca, otomí-tepehua y valle del mezquital serán premiadas a 59 artesanas con techo financiero de 712 mil pesos.

El secretario de Sebiso explicó que del programa de Atención al Migrante se dictaminaron 94 beneficiarios de personas y asociaciones para dispersar la cantidad de 3 millones 755 mil pesos.

Del programa de Fomento al



ALDO FALCÓN

Desarrollo de Participación Social para el Bienestar serán beneficiadas 950 personas con un presupuesto de 9 millones 500 mil pesos para este año.

En el programa de Atención al Pueblo se dictaminaron 104 beneficiados para entregar 499 mil pesos, con lo cual en total de distribuyen 349 millones 336 mil pesos.

Nadie debe condicionar programas sociales, enfatiza el gobernador

ENTORNOS

► Llamado a la población para que en caso de detectar estas prácticas las denuncie ante la Procuraduría General de Justicia del Estado

[ROSA GABRIELA PORTER VELÁZQUEZ]

Advirtió el titular del Poder Ejecutivo, Julio Menchaca Salazar, que ningún funcionario público puede condicionar, coaccionar o mal utilizar los programas sociales o becas que otorga el gobierno del estado, por lo que conminó a la población que en caso de detectar estas prácticas las denuncie ante la Procuraduría General de Justicia del Estado (PGJEH).

El gobierno de Hidalgo cuenta con al menos 83 programas y/o ayudas sociales, becas, fondos culturales, artesanales o científicos, emprendimiento económico, agrícolas, empoderamiento de las mujeres, incentivos para jóvenes, adultos mayores y personas discapacitados.

Tras entregar 349 millones 286 mil 657 pesos a más de 34 mil beneficiarios de siete programas sociales, el mandatario recordó en entrevista con los medios de comunicación que ahora no hay intermediarios para acceder a estos apoyos.

"Este tipo de eventos es precisamente para consolidar la conciencia de que no hay intermediarios, que son recursos públicos, no son recursos de una persona, ni del gobernador o de un legislador, son recursos que son producto de los impuestos, producto de la recaudación para trasladarlo de manera directa a las personas, no debe haber ningún condicionamiento, ninguno, ni de pertenencia política, ni de creencias, ni absolutamente nada".

La Ley General en Materia de Delitos Electorales, entre otros, señala que los servidores públicos tienen prohibido usar o permitir, durante el proceso electoral, el uso de los recursos públicos, bienes, fondos, servicios, o beneficios relaciona-



ALDO FALCÓN

MARCOS. Entregaron 349 millones 286 mil 657 pesos a más de 34 mil beneficiarios de siete programas sociales.

dos con programas sociales con la finalidad de incidir en el electorado para posicionarse o posicionar a distinto servidor público, precandidato, aspirante a candidato independiente, candidato, partido político o coalición.

Menchaca refirió que, ante cualquier irregularidad cometida por funcionarios públicos, pueden acudir a la Fiscalía Especializada en Materia de Delitos Electorales (FISEL) o en la PGJEH.

"Es dirigido a cada uno de los sectores, salen las convocatorias, se cumplen con los requerimientos de cada uno de

los sectores y se otorgan los apoyos, y si hay alguna persona que quiera hacer un mal uso, que se quiera apropiar, que diga 'esto te lo voy a quitar sino me ayudas', que lo denuncie, está la PGJEH, tiene una fiscalía especializada en delitos electorales, esta también a nivel federal, es un delito utilizarlo, nada de utilización incorrecta de los programas sociales".

Finalmente, habló sobre la estrategia de seguridad en la región de Tula de Allende, ante la incidencia de delitos en la zona, por lo que prevalece coordinación en el gabinete de seguridad para for-

talecer el combate a la delincuencia.

"Es un reforzamiento, no es un cambio, es simplemente atender las circunstancias que han venido sucediendo y al día siguiente que lo anuncié, estuvo el secretario de Gobierno, el Gabinete de Seguridad en Tula, también hay que reconocerlo, sigue habiendo algunos incidentes, pero la fuerza del estado allí está presente y lo vamos a seguir haciendo, no solamente en esa región que en este momento tiene su problemática, sino en todos los rincones del estado, la demanda de seguridad es constante".



CONSULTA DIGITAL


Participa en la Actualización del Plan Estatal de Desarrollo 2025 - 2028



Envía tus ideas, opiniones y propuestas para construir juntas y juntos el Hidalgo que queremos. Comparte lo que piensas en las consultas, foros, diálogos y más.

En la transformación de Hidalgo, **TODAS Y TODOS PARTICIPAMOS**

¡Escanea el código QR y participa!



#HidalgoParticipa | #TuVozCuenta









VIVIENDO EN plenitud

EXPOSICIÓN DE AUTOS Y MOTOS ANTIGUAS

RECINTO FERIA, PACHUCA

11:00 a 17:00 h



En Santiago de Anaya

+1,300 cocineras



participaron en la 44.ª edición de la **Muestra Gastronómica**, compartiendo sabores con flores, escamoles, quelites y xoconostle

HIDALGO

¡Tiene algo!




HIDALGO

¡Tiene algo!



MÁS DE 150 MILLONES EN INVERSIÓN

TURÍSTICA PRIVADA

RESULTADOS QUE TRANSFORMAN HIDALGO




Válido que se adelanten por CANDIDATURAS, ENCUESTAS DEFINIRÁN

CLARIDAD

► Morena tiene el método para elegir al mejor suspirante, resalta desde Hidalgo, la presidenta del Comité Ejecutivo Nacional del partido *guinda*

[ROSA GABRIELA PORTER VELÁZQUEZ]

Consideró la presidenta del Comité Ejecutivo Nacional (CEN) de Morena, Luisa María Alcalde Luján, que es válido que perfiles del partido manifiesten abiertamente y de forma adelantada sus intenciones de postularse como candidatos a cargos de elección popular, pues el partido tiene el método de la encuesta, confiable y transparente, para elegir al mejor suspirante.

En conferencia de prensa, preguntaron sobre las expresiones de "morenistas" hidalguenses que pretenden la candidatura a gobernador para el 2028, a lo cual la dirigencia nacional enfatizó que su movimiento no limita a sus militantes en sus aspiraciones, sin embargo, ante todo deben respetarse la unidad y los resultados de sus métodos internos.

"Todos en nuestro movimiento tenemos claro dos cosas, una, que por encima de nuestras aspiraciones personales está el proyecto, y eso no lo podemos descuidar, yo puedo tener muchas ganas de ser candidato a cualquier responsabilidad, pero también debo saber que si no soy candidato a esa responsabilidad, eso no es lo importante, lo importante es la transformación del país, la transformación de Hidalgo".

Asimismo, recordó que no todas las acciones o gestiones buscan un beneficio político, ya que los representantes de Morena deben demostrar trabajo de tierra, con las bases o la población.

En tanto que, la definición de candidaturas depende de las en-

cuestas y las comisiones partidistas, no de acuerdos entre dirigencias o gobernantes, por lo que será la población quien seleccione a los perfiles más idóneos.

"Vamos a trasladar esa decisión a la gente, que sea la gente la que nos digan dentro de nuestras filas quién es la mejor persona para los diferentes cargos, qué distinto es cuando se toman decisiones cupulares, de grupos, de intereses, a cuándo se le pregunta a la gente, a ver, quién ha hecho más trabajo, a quién conoces más, quién ves más cercano a Morena, que tiene un trabajo más honesto y la gente va diciendo quiénes son aquellos a los que debemos abanderar".

Alcalde Luján explicó previamente que las visitas a las entidades son para dar a conocer los acuerdos del Consejo Nacional del partido, principalmente para conformar 71 mil 500 comités seccionales en todo el país, mil 858 en Hidalgo, y lograr la meta de afiliación este año que es de 10 millones de militantes.

Hasta el momento suman 8 millones de adeptos y a partir del 17 de agosto a las primeras semanas de enero del 2026 continuarán con la integración de estos comités que respaldarán al partido en su organización tanto electoral como institucional, además que apoyarán en informar a la población sus actividades porque aparentemente "hay mucha calumnia en contra del movimiento".

De igual manera, el Consejo Nacional aprobó un plan municipalista para fortalecer la ima-

gen de las administraciones "morenistas" y destaquen sus políticas públicas, por ello instarán a los 888 presidentes municipales "guindas" a destinar recursos públicos para agua, drenaje, alumbrado públicos, bacheo y recolección de basura; crear el "día del pueblo" a fin de atender directamente a la población.

También instaurar una escuela municipalista de Morena para capacitar a los alcaldes, síndicos y regidores sobre buen gobierno, finanzas claras, transparencia, austeridad y otros.

Finalmente, puntualizó que el órgano nacional partidista validó la conformación de un comité de evaluación de incorporaciones, mismo que verificará los antecedentes de aquellos que ingresen a las filas "guindas".



FOTOS: ALDO FALCÓN

LUISA MARÍA ALCALDE LUJÁN. Movimiento no limita a sus militantes en sus aspiraciones, sin embargo, ante todo debe respetarse la unidad y los resultados de sus métodos internos.



Recomendaciones para unas vacaciones saludables

Qué hacer en caso de intoxicación

Busca atención médica inmediata llamando al 911 o acudiendo al centro de salud más cercano.

No induzcas el vómito a menos de que te lo indique un profesional de salud.

Proporciona detalles sobre lo que se ha ingerido.

Actuar rápidamente es crucial para tu salud.

Temperatura

Dolor de estómago

Náuseas

Mareo

Escalofríos

#CuidaTuSalud

Minimizar enfermedades respiratorias

PROPAGACIÓN

► Recomienda IMSS Hidalgo usar técnica de etiqueta para toser y estornudar



FOTOS: ESPECIALES

DIRECTRIZ. Impulsa cultura de autocuidado y protección.

[STAFF CRÓNICA HIDALGO]

Bajo la premisa de reducir la propagación de enfermedades respiratorias, el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) en Hidalgo exhorta a personas derechohabientes a aplicar la técnica de etiqueta al toser o estornudar, una medida efectiva para cuidar la salud propia y de los demás.

Al estornudar o toser se expulsan diminutas gotas de saliva que pueden contener virus o bacterias que se dispersan en el aire y son capaces de transmitir infecciones como resfriado común, influenza o covid-19.

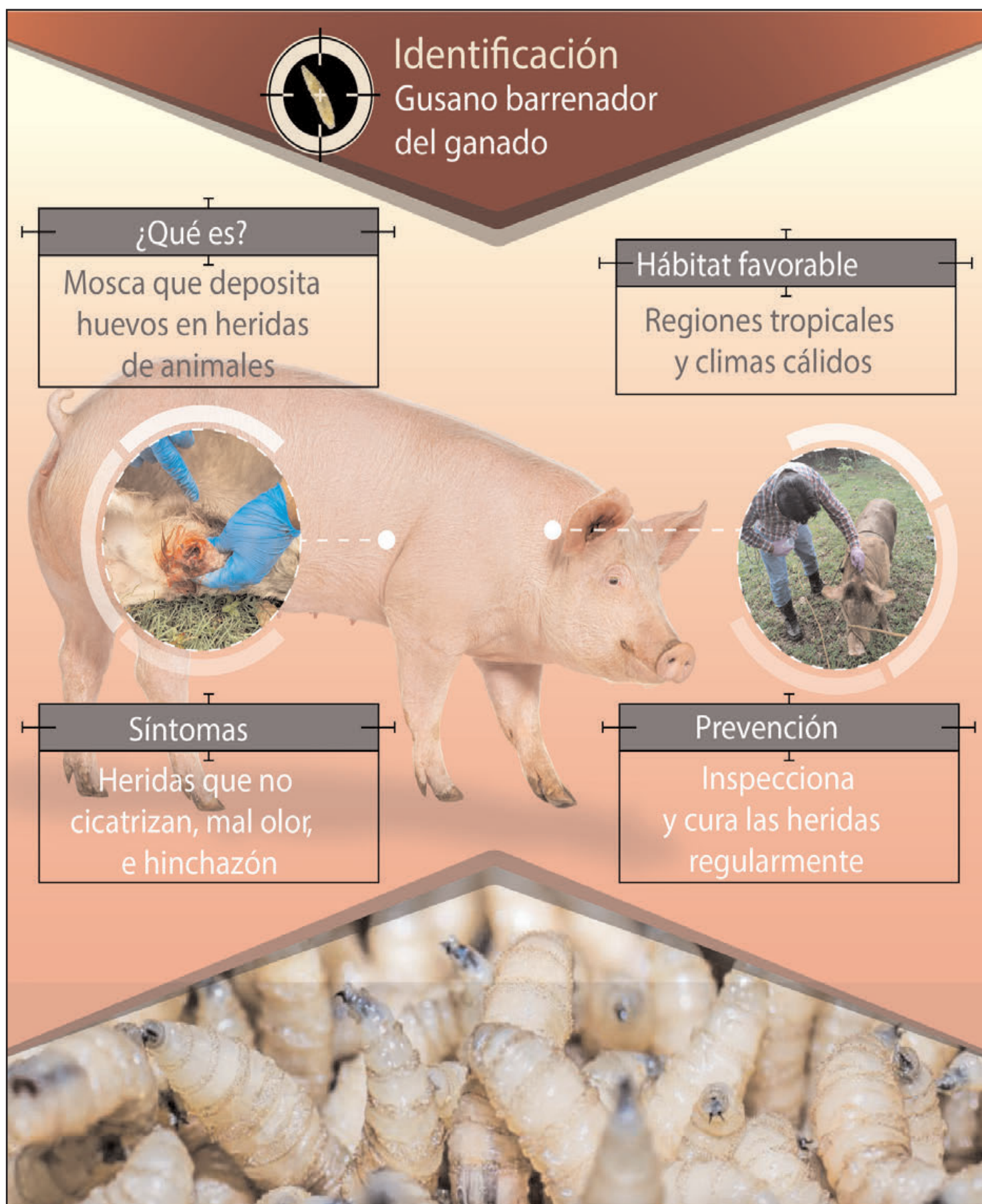
La coordinadora de Enfermería en Salud Pública del IMSS en Hidalgo, Yenny Leticia Pérez Corona, indicó que "al aplicar esta técnica reducimos el riesgo de contagio en escuelas, centros de trabajo, transporte público y espacios familiares. La prevención empieza con acciones simples que todos podemos realizar".

Para impedir que el virus se expanda, la técnica correcta consiste en:

- Cubrir nariz y boca con la parte interna del codo flexionado, nunca con la mano.
- Usar pañuelos desechables, y desecharlos inmediatamente en un bote cerrado.
- Realizar higiene de manos con agua y jabón o, en su defecto, con alcohol gel a 70%.
- Evitar tocarse ojos, nariz o boca después de toser o estornudar.

La coordinadora señaló que se busca promover una cultura de autocuidado y protección en beneficio de la población hidalguense, ya que estas acciones ayudan a que se rompan las cadenas de contagio.

El IMSS en Hidalgo reiteró la importancia de complementar esta práctica con el lavado constante de manos, uso responsable de cubrebocas en espacios cerrados y ventilación adecuada de áreas comunes.



Gobierno de México

Agricultura
Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural



SENASICA
SECRETARÍA NACIONAL DE SANIDAD, INMUNIDAD Y SEGURIDAD AGROPECUARIA



HIDALGO
PRIMERO EL PUEBLO
— 2022-2028 —

CAMPO
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



DINÁMICA  SSPH reconoce destacada labor del Heroico Cuerpo de Bomberos con entrega histórica de estímulos, así como el otorgamiento de grados inmediatos a elementos que sobresalen por su noble esfuerzo en tareas operativas

Honor a quien honor merece

[STAFF CRÓNICA HIDALGO]

Como parte de las actividades por el Día Nacional del Bombero, la Secretaría de Seguridad Pública de Hidalgo (SSPH) llevó a cabo la entrega de reconocimientos, estímulos económicos, así como el otorgamiento de grados inmediatos a elementos que han destacado por su noble labor en tareas operativas.

Indicó la dependencia que las actividades iniciaron por la mañana de este 22 de agosto, con la guardia de honor y ofrenda floral en el Monumento al Bombero de Pachuca, homenaje en el que se resaltó el trabajo de la institución, donde mujeres y hombres diariamente se encargan de atender emergencias, salvaguardar la integridad de las personas y proteger el patrimonio natural del estado.

Posteriormente, el evento de conmemoración realizado en el Instituto de Formación Profesional (IFP) fue presidido por el secretario de Gobierno, Guillermo Olivares Reyna, acompañado del comisario general, Salvador Cruz Neri, así como autoridades de los tres órdenes de gobierno.

Durante la ceremonia, siete elementos recibieron estímulos económicos y reconocimientos por su trayectoria de 20, 25 y 30 años de servicio; tres compañeros especializados en rescate acuático fueron distinguidos por su desempeño destacado en acciones operativas y 14 bomberos obtuvieron constancias por asignación de grado inmediato gracias a su notable labor en hechos relevantes.

En su mensaje, Cruz Neri agradeció el apoyo del gobernador, Julio Menchaca Salazar, para llevar a cabo esta entrega de reconocimientos y estímulos económicos para elementos que se han distinguido por "su gran labor, ejemplo de entrega y servicio".

Es preciso puntualizar que, en marzo pasado, la actual administración estatal benefició al H. Cuerpo de Bomberos con dos camiones de rescate con capacidad de 6 y 10 mil litros de agua, así como almacenamiento de espuma; además de una unidad ligera de extinción contra incendios y rescate urbano, vehículos que no habían sido renovados en 20 años, lo que sin duda marca un antes y des-

pués para la corporación.

FORTALECIMIENTO. La celebración también enmarcó la entrega histórica de 45 unidades patrulla a alcaldes de diversas regiones de Hidalgo, a fin de reforzar el trabajo de prevención y vigilancia en todo el territorio estatal.

"La Secretaría de Seguridad Pública, en coordinación con las diferentes dependencias de seguridad y justicia, seguiremos dando pasos firmes contra los grupos generadores de violencia y no permitiremos que nadie vulnere o amenace la seguridad de nuestro estado", añadió Cruz Neri.

Finalmente, se llevó a cabo la toma de protesta a 115 nuevos elementos que se suman a las tareas de proximidad social, protección y vigilancia. Además, las autoridades hicieron la entrega de 63 constancias de jubilación a personal operativo y administrativo de la SSPH.



ALDO FALCÓN

MOMENTO. El evento de conmemoración realizado en el Instituto de Formación Profesional (IFP) fue presidido por el secretario de Gobierno, Guillermo Olivares Reyna, acompañado del comisario general, Salvador Cruz Neri, así como autoridades de los tres órdenes de gobierno.

DIFH



CADENA DE AMOR

Compartieron Edda Vite, presidenta del Patronato, junto al Voluntariado del Hospital del Niño DIFH, encabezado por Sherezada Ugalde y César Gutiérrez, director del Hospital del Niño DIFH, con las niñas y niños de

Casa Cuna una emotiva Cadena de Amor. Detalló e Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia que entre inflables gigantes, pista de carritos, pinta caritas y muchas sonrisas, los pequeños disfrutaron de

un espacio lleno de diversión, diseñado para fortalecer la sana convivencia y regalar momentos inolvidables.

Foto: Especial.



Subraya Kitty Larragoiti aprobación de presupuesto histórico: primer año

SIERRA Y LA HUASTECA

► Más de 49 millones adicionales para los ocho municipios de la zona

[STAFF CRÓNICA HIDALGO]

Presentó la diputada local Kitty Larragoiti Osorio su Primer Informe Legislativo y de Gestión en el Auditorio municipal de Huazalingo, región simbólica por ser el puente entre la Sierra y la Huasteca hidalguense, reflejo de la dualidad cultural de la región.

Con fundamento en información oficial, durante su informe, destacó la presentación de 58 iniciativas en el Congreso, así como la aprobación de un presupuesto histórico para el Distrito 3, con un incremento del 4.16% respecto a 2024, lo que significa más

de 49 millones de pesos adicionales para los ocho municipios de la zona.

En materia de gestión, subrayó las jornadas médicas integrales en Atlapexco, Tlanchinol, Lolotla, Huautla, Calnali y Huazalingo, la entrega de mil 500 lentes gratuitos, apoyos a 30 equipos deportivos y programas sociales que beneficiaron a más de 5,000 niñas y niños de la región.

"Soy mujer, joven e indígena, y represento con orgullo a la Sierra y la Huasteca. Este informe no es un cierre, es apenas el comienzo. Nacimos para luchar y para transformar", afirmó la legisladora.



MARCOS. Evento cercano a la gente y ante más de mil asistentes.

ESPECIAL

RESULTADOS QUE TRANSFORMAN HIDALGO

1,473 ACCIONES DE VIVIENDA EN 3 AÑOS

BENEFICIANDO +3,000 HIDALGUENSES

TULANCINGO

HIDALGO
PRIMERO EL PUEBLO
1914-2025

INFRAESTRUCTURA PÚBLICA
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA PÚBLICA Y DESARROLLO URBANO SOSTENIBLE

EN TULANCINGO

Tras choque y volcadura, una persona muerta

[ALBERTO QUINTANA CODALLOS]

■ La volcadura y choque contra objeto fijo de un vehículo en la Avenida del Trabajo, de la comunidad Santa Ana Hueytlalpan, dejó saldo de una persona muerta, informó el Mando Coordinado de Seguridad Pública Municipal de Tulancingo.

De acuerdo a informes, fue a las 02:05 horas de este 22 de agosto que recibieron un reporte vía central de radio de un hecho de tránsito en la citada arteria, entre calle del Ferrocarril y Benito Juárez, esto en la mencionada población.

Los elementos arribaron a las 02:20 horas a bordo de la unidad 4937, donde localizan un vehículo Volkswagen Jetta, color blanco, placas HGT-766-B, modelo 2010, con huellas de volcadura.

En el interior de la unidad una persona del sexo masculino, identificada como A. G. M. de 17 años, quien se encontraba colgado en la puerta del lado izquierdo del vehículo, vistiendo

sudadera gris, pantalón de mezclilla negro y tenis negros.

Por lo cual se solicitó apoyo de servicios de emergencia arribando la Cruz Roja a las 02:37 horas, informando a las 02:45 horas que el masculino ya no contaba con signos vitales.

Ante tales hechos se notificó a la Procuraduría General de Justicia del Estado de Hidalgo (PGJEH) a través del ministerio público, Alberto Alarcón Peralta, así como la Policía Investigadora y peritos de división científica.

Los peritos procesan la escena de los hechos registrados, posteriormente arriban Funerales Nueva Luz al mando de Irving David Contreras Mansilla, procediendo al levantamiento del cuerpo a las 05:20 horas.

El Vehículo Volkswagen Jetta, color blanco, placas HGT-766-B, modelo 2010, fue asegurado por Grúas Gómez y trasladado al corralón correspondiente, de acuerdo con las autoridades de la PGJEH.



HIDALGO
PRIMERO EL PUEBLO
— 2022-2028 —

TURISMO
SECRETARÍA DE TURISMO

OEEH

OPERADORA DE EVENTOS
DEL ESTADO DE HIDALGO

Sheinbaum da inicio a construcción de los Senderos de Paz en Acapulco

El plan de la obra contemplará la repavimentación de calles y banquetas así como la creación de áreas verdes en el puerto

Gira presidencial

Ruy Zerrera

nacional@cronica.com.mx

Con motivo del banderazo de arranque de la obra Senderos de Paz en Acapulco, Guerrero, la presidenta de México, Claudia Sheinbaum emprendió un proyecto que busca, en gran medida, resarcir las afectaciones que sufrió en años recientes el puerto debido a los huracanes Otis y John.

El evento contó además con la participación de la gobernadora de Guerrero, Evelyn Salgado; Avelina López, presidenta municipal de Acapulco; Josefina Rodríguez Zamora, secretaria de Turismo; Carlos Torres, coordinador de programas integrales; Sebastián Ramírez, encargado del Fondo Nacional de Fomento al Turismo (Fonatur) y Alan Aizpur, director de Fonatur Infraestructura.



"Acapulco se rehabilita, se embellece, se enchula; eso, pues, le da muchísima vida y muchísima sensación de seguridad", dijo la presidenta Claudia Sheinbaum.

El programa de Senderos de Paz constituye una estrategia encaminada a garantizar la seguridad en las calles, la cual comprende: dotación de nuevas luminarias, rehabilitación peatonal (calles y banquetas), mejorar la pavimentación, creación de accesibilidad universal para

personas con discapacidad, generación de áreas verdes y conformación de un espacio cultural provisto con murales para avivar los espacios acapulqueños.

La obra, que empezó el 20 de agosto y concluirá el 8 de diciembre, plantea construir frentes que abarquen 20 km,

abarcando AB Ignacio Chávez, Costera Miguel Alemán, Avenida Universidad, Puerto Marqués y Costera de las Palmas, entre otros puntos. Para ello, se invertirá un total de 60 millones de pesos.

Asimismo, el director de Fonatur Infraestructura, Alan Aizpur, comentó que se emprendió un programa de rehabilitación de la costera Miguel Alemán, el cual cubre el tramo que va del Parque Papagayo hasta la Base Naval, obra que seguirá los mismos principios de resiliencia urbana y sustentabilidad ambiental y que terminarán, de igual manera, a finales de este año.

Por su parte, la presidenta Claudia Sheinbaum subrayó que el plan de estos Senderos de Paz comprende de igual manera la rehabilitación integral del sistema de agua potable; la readecuación de líneas de conducción; la limpieza de zonas de drenaje; el levantamiento de plantas de bombeo, así como el desazolve de los ríos.

"Acapulco se rehabilita, se embellece, se enchula; eso, pues, le da muchísima vida y muchísima sensación de seguridad", aseveró la mandataria, quien, como parte de la misma gira por Guerrero, celebró también la reciente apertura del Hospital Regional de Alta Especialidad ISSSTE en Acapulco.

"Autonomía universitaria, corazón de la educación superior pública"

El rector ubica a la UNAM como catalizador de la movilidad social; 9 de cada 10 estudiantes provienen de familias con ingresos menores a cuatro salarios mínimos

Iván Guevara Ramírez

nacional@cronica.com.mx

De cara a la apertura del ciclo escolar 2025-2026, Leonardo Lomelí Vanegas, rector de la UNAM, señaló que la educación superior no puede reducirse a un "catálogo de competencias para el mercado laboral"; recalcó que formar nuevas generaciones requiere educar ciudadanos capaces de participar en la vida democrática, de defender la verdad frente a la desinformación y de trabajar con otros para diseñar estrategias incluyentes.

El rector dio la bienvenida a los más de 84 mil alumnos de nuevo ingreso durante la ceremonia realizada para tal efecto en el Salón Juárez del Centro Cultural Universi-

tario Tlatelolco; señaló que las instituciones de educación superior tienen la máxima de "imaginar y ensayar nuevas formas de convivencia, de enseñanza y de cuidado de nuestro entorno; atreverse a formular preguntas difíciles, fomentar el debate informado y cultivar el pensamiento crítico con la misma seriedad con que se desarrollan las capacidades técnicas". Un rol que aseguro resulta fundamental ante los cambios globales que vivimos, marcados por transformaciones tecnológicas, las tensiones geopolíticas que reconfiguran relaciones de poder, y crisis socioambientales que ponen en riesgo la vida misma.

El universitario enfatizó que la Universidad Nacional es un catalizador de la movilidad social al ser receptáculo de cientos de estudiantes provenientes de familias con ingresos menores a cuatro salarios



Apertura de cursos.

mínimos, y donde más de la mitad son los primeros en sus hogares en acceder a la educación superior.

"A pesar de ello, 77 por ciento de quienes ingresan al bachillerato y cerca del 80 por ciento de quienes acceden a licenciatura estudiaron en escuelas públicas, confirmando que el ejercicio pleno de este derecho es la ruta más eficiente para superar las barreras socioeconómicas", apuntó.

En compañía de los presidentes de la Junta de Gobierno y del Patronato Uni-

versitario, Renato González Mello y Mario Luis Fuentes Alcalá, respectivamente, así como por la secretaria General de la Universidad, Patricia Dolores Dávila Aranda, el rector celebró que la Universidad otorga diversas becas con las que pretende generar las condiciones necesarias para que el estudiantado ejerza sus estudios en igualdad de oportunidades, con trayectorias académicas sostenidas y con la certeza de que nadie quedará rezagado por limitaciones básicas.

Inflación a la baja; se ubica en 3.49% en la primera quincena de agosto

El registro está por encima de las expectativas del mercado, al ser menor al 3.51% de todo julio, y también está por debajo del 4.21% con el que cerró 2024

Jesús Sánchez

nacional@cronica.com.mx

El INEGI informó este viernes que la tasa de inflación durante la primera quincena de agosto se ubicó en 3.49 % interanual, con tendencia a la baja, luego de que en julio pasado se ubicara en 3.55 %.

Los datos registran que la inflación en la primera mitad de agosto está por encima de las expectativas del mercado, al ser menor al 3.51 % de todo julio, y también está por debajo del 4.21 % con el que cerró 2024.

En lo que respecta al Índice de Precios al Consumidor (IPC) descendió un 0.02 % respecto a los 15 días anteriores, según el Inegi, que recordó que en el mismo periodo de 2024 la inflación quincenal fue del -0.03 % y la interanual del 5.16 %.



Los servicios avanzaron un 0.10 % quincenal y un 4.43 % interanual. En los no subyacentes, los agropecuarios cayeron un 0.95 % respecto al periodo inmediato anterior, pero se encarecieron un 0.44 % frente al mismo lapso del año pasado.

TARIFAS

El reporte del órgano autónomo también señala lo referente al índice no subyacentes, del que apunta que éste disminuyó un 0.41 % a tasa quincenal, aunque se elevó un 1.10 % interanual. En el sector agropecuario, éste cayó un 0.95 % respecto al periodo inmediato anterior, pero se encarecieron un 0.44 % frente al mismo lapso del año pasado.

Los energéticos y tarifas autorizadas por el gobierno se incrementaron un 0.04 % en la quincena y también aumentaron un 1.65 % en el año.

CANASTA BÁSICA

En el mismo tenor y al abordar el sector del índice de precios de la canasta de consumo mínimo, conformada por 170 productos y servicios, el INEGI reporta que éste cayó un 0.04 % quincenal y un alza de 3.34 % a tasa anual.

Los precios al consumidor cerraron en 2024 con un alza del 4.21 %, por debajo de las expectativas del mercado y del 4.66 % de 2023, del 7.82 % de 2022 y del 7.36 % de 2021, ambos años con el nivel más alto en las últimas dos décadas.

El dato de la primera quincena de agosto está por encima de la meta del 3 % del Banco de México, que a principios de mes rebajó la tasa de interés al 7.75 %, su noveno recorte consecutivo y primero de 25 puntos base, tras cuatro de 50 puntos, en congruencia con la valoración del actual panorama inflacionario.

Avanza 91% modernización de la autopista Pátzcuaro-Uruapan en Michoacán

La Secretaría de Infraestructura, Comunicaciones y Transportes (SICT) dio a conocer que la modernización y ampliación a cuatro carriles de la autopista Pátzcuaro-Uruapan registra ya un avance del 91 por ciento.

El proyecto, contempla una inversión de 520 millones de pesos y tiene como objetivo mejorar la conectividad en el corredor turístico y comercial del occidente de Michoacán, además de ofrecer mayor seguridad a las comunidades productivas de la región.

La obra, de 22 kilómetros en total, ya tiene en operación 13.6 km y concluidos 4.5 km, mientras que actualmente se trabaja en un tramo de 3.9 km. Entre sus avances más importantes se encuentra la construcción de 10 estructuras: cuatro pasos inferiores vehiculares, dos pasos superiores vehiculares, dos pasos inferiores de ferrocarril, un viaducto y un paso peatonal.

En los trabajos participan 84 trabajadores apoyados con 15 maquinarias, y se espera que la obra quede terminada el 30 de septiembre, de acuerdo con estimaciones del Centro SICT Michoacán. (Adolfo López)

15 ANIVERSARIO PREMIO CRÓNICA

“En México contamos con ‘tela de donde cortar’ que son los niños y jóvenes que, con su talento y dedicación, impulsarán el progreso de nuestro país”

Eusebio Juaristi y Cosío
Premio Crónica en Academia 2023



La lectura da satisfacción y conocimiento



En el México prehispánico temprano, se trabajó el marfil para elaborar artefactos

Gilberto Pérez Roldán, especialista en arqueozoología, añade que en la Ciudad de México, particularmente en el predio Diana, cerca de la Estela de Luz, en 2014, “encontramos marfil trabajado, eran huesos largos trabajados”

Colnal

Redacción

cultura@cronica.com.mx

Los hallazgos arqueológicos permiten asegurar que en México se trabajó el marfil desde épocas muy tempranas. “A los chinos les gusta mucho el marfil, pero con los datos que hemos obtenido, podemos decir que en la época prehispánica había marfil en un periodo muy tem-

prano de nuestro territorio”, aseveró el arqueólogo Gilberto Pérez Roldán, especialista en arqueozoología.

El investigador de la Facultad de Ciencias Sociales y Humanidades de la Universidad Autónoma de San Luis Potosí (UASLP) expuso que los trabajos arqueológicos en un predio del municipio de Cedral, en San Luis Potosí, arrojaron artefactos elaborados con marfil obtenido de mamut, lo que demuestra el uso de ese material en territorio americano.

“Cuando me toca trabajar y estudiar este predio en Cedral, primero me topo con un fechamiento de radiocarbo-

no que se acerca a los 28 mil años antes del presente”, señaló al dictar la conferencia “De los huesos de mamut a las astas de venado, el hueso trabajado como material arqueológico”, que formó parte del ciclo La arqueología hoy, que coordina el arqueólogo Leonardo López Luján, miembro de El Colegio Nacional.

En el Aula Mayor de la institución, Pérez Roldán afirmó que “el primer hallazgo” en el predio potosino fue “la presencia de marfil trabajado, que no se tenía contemplado, o registrado, en las investigaciones anteriores sobre marfil trabajado en el territorio mexicano”. De

las tres piezas localizadas, la más emblemática presenta huellas de trabajo que pudieron ser comprobadas a partir de arqueología experimental.

“El marfil tiene una característica para el territorio mexicano: cuando está enterrado por mucho tiempo pierde propiedades. El crecimiento del marfil es en forma de anillos de árbol, entonces esto hace que con el tiempo el marfil se esponga, digámoslo así, y cuando los investigadores, paleontólogos o arqueólogos los descubrimos, hallamos puros fragmentitos”.

El material fue tomado de la especie conocida como mamut Columbia, “también llamado mamut americano y, por qué no decirlo: mamut mexicano”. Adicionalmente, señaló, los cazadores recolectores también usaron los morales. “Lo que hicieron en este sitio fue aprovecharlas, obtenerlas mediante golpes de percusión y luego, con una serie de tallados, hicieron una herramienta conocida como raspadores”.

“Tanto las piezas de marfil como estas tenían una particularidad. A la hora de compararlas, nos dimos cuenta de que eran para la limpieza de las pieles,

Huesos tallados de marfil.

Leonardo López Luján.

Gilberto Pérez Roldán



al extraer una piel vamos a tener en la zona del pelo, la contracara, una serie de grasas y residuos, entre ellos pedazos de carne y, además, se tienen que procesar para que los organismos desintegradores, como moscas, bacterias y otros insectos no se carcoman, no se haga la putrefacción y lleve a la desintegración de las pieles”, explicó.

La presencia del material también se dio en la Ciudad de México, particularmente en el predio Diana, muy cerca de la Estela de Luz, donde en 2014, Pérez Roldán tuvo oportunidad de trabajar. “Encontramos marfil trabajado, la pieza de la defensa y se estuvo extrayendo marfil, encontramos nuevamente molares y encontramos huesos largos trabajados”.

Durante su ponencia, el investigador, quien desde 2002 trabaja en las áreas de arqueozoología, tafonomía y estudios de hueso trabajado humano y animal en el México prehispánico y colonial, recorrió la historia del trabajo en hueso que se ha desarrollado en el territorio mexicano desde la época prehispánica hasta la llegada de los españoles.

“Esta materia prima tiene como características ser un material duro, pero también flexible porque está constituido por elementos, químicamente hablando tiene unas estructuras de cristales que se llama hidroxiapatita y desde el punto de vista de materia blanda tiene colágeno. Es un material que ha sido trabajado desde los homínidos, que experimentaron con ellos, y después el homo sapiens lo siguió trabajando como herramientas o artefactos”.

HUESOS HUMANOS TRABAJADOS

Si bien los primeros pobladores del territorio mexicano utilizaron huesos y marfil de mamut para elaborar artefactos,

en el periodo preclásico o formativo aumentó el uso de huesos de animales como venados, guajolotes y perros, mientras que, para el periodo clásico y posclásico, sobre todo con el desarrollo de las grandes ciudades mesoamericanas, se sumó también material óseo humano.

“Una de las metrópolis prehispánicas mejor conocidas es Teotihuacan, algo interesante que encontramos en las grandes ciudades es la presencia de huesos de perro, pero también la presencia, ya más evidente, del hueso humano. La presencia de hueso humano aparece desde el formativo, las concentraciones son pocas, pero en el periodo del clásico ya son más recurrentes”, señaló Gilberto Pérez Roldán.

Para el periodo clásico, recordó, “aparecen ya las orejeras hechas de hueso, son orejeras huecas que se van colocando en la parte de la oreja, como su nombre lo indica, y también vamos viendo punzones. También descubrimos que de los humeros se extraía una pieza que conocemos como mangos muy relacionada al trabajo, en el Códice Florentino se ve, relacionada al trabajo de la pluma”.

La gran pregunta, cuestionó, es: ¿por qué usaban el hueso humano? y ¿qué es lo que elaboraban? A los huesos humanos les dieron diferentes usos “y en la época del clásico y postclásico utilizaban el cráneo, era uno de los elementos más importantes para confeccionar objetos, pero la gran mayoría de estos objetos terminaban en ofrendas. Se utilizaba la mandíbula, los huesos largos, las mejores piezas para hacer herramientas u objetos de uso rudo, son los fémures y las tibias”.

“Pero también tenemos que extraían de humeros, radios, cúbitos, algunas costillas, clavículas u homóplatos”, dijo.

Además de cuentas y orejeras, se ha-

cían cinceles, “los instrumentos más duros y resistentes; punzones, con los huesos que conforman el brazo, la pierna; agujas, una buena cantidad de agujas, se siguieron manufacturando desde el clásico hasta el posclásico”.

Un interesante hallazgo se dio en Xochimilco, que corresponde a la época de entrada al posclásico, en el México Tenochtitlán, donde existe la actividad ceremonial de sacrificar en el recinto sagrado. “Lo que sabemos es que, de los sacrificados, por un lado, se extraían las sustancias vitales en la parte de arriba, en la parte de abajo se extraían las pieles, pero ¿qué pasaba con los huesos?”

Se tiene la propuesta que aquí en la parte de abajo se desmembraban y las piezas más importantes, como los cráneos, pues iban a dar en este Tzompantli; se colocaban ahí para que se descarnaran, pero una vez descarnadas, estas piezas ya eran materia prima, digámoslo así. Con algunas de ellas se manufacturaban lo que son las famosas máscaras que vamos a ver en el Museo del Templo Mayor, y los huesos largos iban en varias direcciones”.

Pérez Roldán planteó algunas interrogantes: “Si en su momento, al principio, no lo utilizaban, tenían el venado, tenían al perro, el guajolote y otras especies, ¿por qué se incorpora el hueso humano como herramienta?”.

Para el investigador, “hay un aspecto simbólico, lo vemos en esta idea de la violencia. Queda un poco claro con los aspectos de la guerra, pero la gran pregunta es por qué ahora se integra como herramientas, si tienes todas esas especies que pueden fácilmente hacer agujas, por ejemplo”.

“Hay varias interrogantes, ¿de quién eran los huesos humanos trabajados?, ¿cómo los procesaban en las diferentes

regiones?, ¿por qué no en todos se procesaban?, ¿cuáles son los aspectos simbólicos al utilizar huesos en sus diferentes representaciones?”, planteó.

El arqueólogo Leonardo López Luján se refirió a la investigación que realizó junto con Guilhem Olivier y Javier Urcid intitulada “El Altar de los Guerreros del Sol del Metropolitan Museum of Art de Nueva York”, aparecida en el número especial que aún circula de la revista Arqueología mexicana.

De acuerdo con los registros del museo, la pieza fue propiedad de Luigi Petrich quien se desempeñó en México como cónsul de Italia, donde adquirió el gusto por el coleccionismo. El primer indicio explicaría que adquirió la pieza en Puebla, donde habría sido esculpida; para 1900 viaja a Nueva York donde vende la pieza al museo neoyorquino y su colección.

“El Altar de los Guerreros del Sol se talló en una roca volcánica en algún momento, por el estilo de la segunda mitad del siglo XV, o quizás de las dos primeras décadas del siglo XVI. Es una talla cuadrangular pequeña, mide 17.1 centímetros por 34.3 por 22.0 centímetros; cuatro de sus seis caras conservan aún interesantes relieves que nos hablan de la función original de este objeto”, dijo.

En la cara frontal, explicó, “vemos una escena compleja y de hondo sentido religioso. Vemos de cuerpo entero y frente a frente a los dos más temidos super predadores del mundo mesoamericano: el águila y el jaguar, es bellísima. Estos dos animales conformaban el emblema de la orden de los cuauhtli-océlotl, o de los guerreros águila y jaguar; era una sola orden, no eran dos diferentes, que veneraba al astro solar, precisamente en la fiesta de nahui ollin o Cuatro Movimiento” •



Junto con Jazmín Murcia, Jossue Ortiz ha puesto en marcha el proyecto de divulgación, que incluye diversas expresiones artísticas y plataformas, depositadas en diversas redes sociales.

“En gremio científico no todos podemos hacer divulgación”; en Biophyllia se apela a la creatividad

Jossue Ortiz encabeza el proyecto de divulgación “Biophyllia”, que emplea diversos recursos artísticos y de cultura pop entre sus integrantes, jóvenes investigadores interesados en hacer comunicación de la ciencia

Divulgación

Ciencia por México*
academia@cronica.com.mx

Este trabajo no es fácil y Jossue lo sabe. La comunicación de la ciencia es una empresa que requiere herramientas que no todos los científicos (as) tienen, quieren o logran desarrollar. Sin embargo, la paradoja de nuestro tiempo se encuentra en la cada vez más relevante misión de transmitir a la sociedad lo que los investigadores e investigadoras del país realizan, no sólo para el aumento del conocimiento universal y la cultura científ

ca, sino también para conocer cómo el beneficio en su vida diaria. Jossue Ortiz está consciente de ello, por lo que junto con la doctora Jazmín Murcia Garzón, también su esposa, ha decidido emprender una misión no imposible.

Investigador por México, ha realizado diversos estudios en el campo de la microbiología de bacterias y de levaduras, así como en evolución de proteínas y del genoma. Adicionalmente, Jossue Mizael Ortiz Álvarez ha puesto en marcha otro proyecto educativo y de comunicación de la ciencia llamado “Biophyllia. Adictos al descubrimiento”, un espacio novedoso, *sui generis* y sobre el que nos platica en entrevista.

Biophyllia nació en 2023 por iniciati

va de ambos investigadores, relata. “Como parte de nuestra labor científica y de nuestro trabajo de equipo, vimos que parte de las problemáticas en México que impiden a la población acercarse a la ciencia es la insuficiencia de divulgación y divulgadores, que sirvan de enlace de lo hecho en la academia y traduzcan el lenguaje técnico a uno más digerible”. Lo anterior, añade, es consecuencia además de la falta de cultura científica en el país.

El interés por hacer divulgación y comunicación de la ciencia vino a su vez con la solicitud del extinto Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt) de que los investigadores con apoyo o adscripción a la institución llevaran a

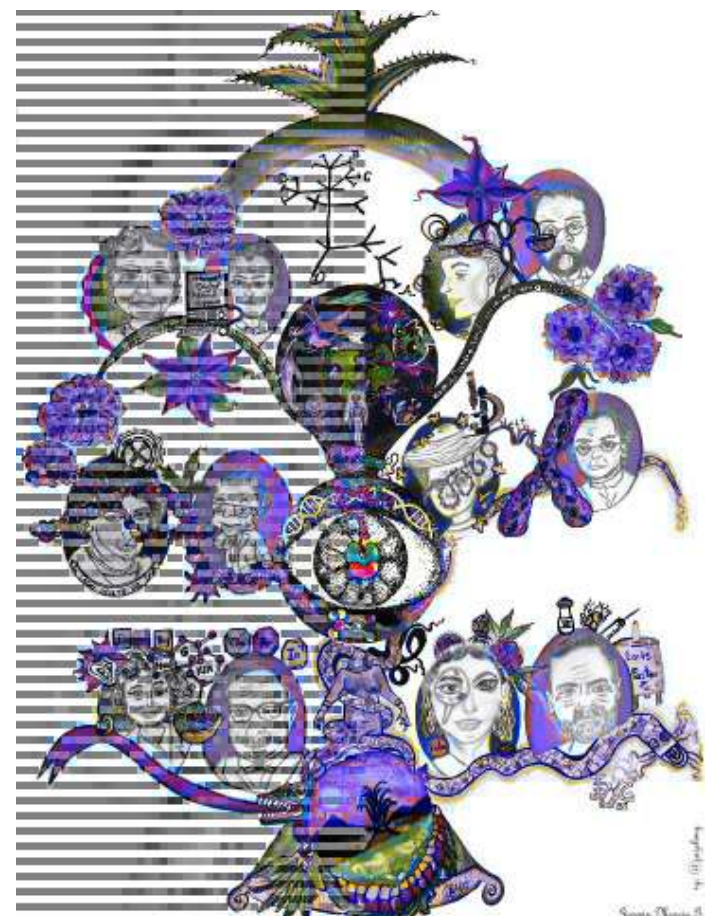
cabo estas actividades.

“Muchos empezaron a hacer divulgación y generar contenido en redes sociales. Si bien siempre ha habido divulgadores destacados como Julia Tagüena o Antonio Lazcano, el gremio todavía es pequeño, por ello, decidimos formar parte de esta comunidad”.

El nombre de Biophyllia –que nos recuerda al álbum de Björk de 2011– originalmente reflejaba un interés por la divulgación de temas biológicos, dado el perfil de investigación de Jossue y Jazmín, pero se convirtió en un proyecto multidisciplinario, donde además convergen expresiones artísticas.

Actualmente, Biophyllia se conforma por más de 30 investigadores (as) que incluyen historiadores, artistas, fotógrafos, ingenieros químicos, economistas y médicos, relata.

“Es algo muy curioso porque más allá del proyecto tienen una característica muy distintiva: además de utilizar herramientas para la divulgación científica, emplean manifestaciones artísticas como dibujo, cuento, maquillaje artísti



co, fotografía, ensayos y más”.

—Pero, ¿cómo lo hacen?

—Buscamos cualquier herramienta que pueda ser utilizada para hacer divulgación, desde la más sencilla como un carrusel de ‘slides’ en redes sociales empleando un conducto artístico hasta cuentos.

Miembros como Melissa Vázquez Carrada, ejemplifica, realizan sus propios dibujos e ilustraciones; en tanto que Jazmín Murcia, hace performance con maquillaje artístico. “Una vez explicó el descubrimiento del LCD, por Albert Hofmann, y cómo probó sus efectos: fue maquillándose para reflejar los efectos que habría sentido el químico suizo”. También abordan temas como la muerte, desde la biología y la fotografía artística; la flexibilidad y la creatividad son parte intrínseca de Biophylla.

No todos tienen el interés o talento para dibujar o hacer performance, añade, pero son muy buenos ensayistas y escritores, quienes realizan cuentos para comunicar ciencia. “Tenemos una página web que alberga el contenido literario de los ‘biofílicos’”.

“COMADREANDO”.

También realizan encuentros con invitados en conversaciones que buscan salirse de lo convencional, acota. “Reestructuramos esa faceta de tener invitados con nosotros, dejar un poco el webinar convencional y utilizar una especie de parodia de programa de chismes”. A partir del programa televisivo “Ventaneando”, Jazmín Murcia tuvo la idea: “Y si le cambiamos el nombre a ‘Comadreando’ y hacemos una especie de programa de chismes del espectáculo, pero con invitados y corresponsales científicos, artistas, economistas...”.

También generan su contenido desde

veo un cambio sustancial en el interés de las personas —en especial de los jóvenes— por hacer divulgación”

sus prácticas de campo o al hacer actividades deportivas en exteriores, como prefiere el propio Jossue. “Me gustan los deportes extremos y aprovecho muchas salidas para grabar o tomar imágenes que expongan la riqueza cultural y natural de México y de otros países”.

Esta flexibilidad y creatividad han permitido al grupo realizar divulgación del conocimiento de diversas maneras. “Es un proyecto que camina y ya está en varias redes sociales, aunque también hacemos actividades presenciales”.

Las puertas están abiertas a quienes deseen integrarse, a quienes tengan el deseo de hacer comunicación de la ciencia y divulgación, pero que no han encontrado las vías para hacerlo, apunta el biólogo. “A veces se nos dificulta cuando lo haces solo, pero a nosotros nos gusta el colectivismo, por lo que también apoyamos a quienes quieran mejorar sus técnicas de divulgación. La meta es que en algún futuro logremos ser un referente en la divulgación científica de Hispanoamérica”.

EL REQUISITO DE DIVULGAR.

La comunicación y divulgación de la ciencia en la academia han ganado espacio e interés en los últimos años, las plataformas y nuevos medios digitales han contribuido a ello. Está ocurriendo un cambio generacional donde cada vez

más jóvenes investigadores integran estas actividades a su trabajo, aunque hay claroscuros que Jossue Ortiz puntualiza y ha observado desde dentro del sistema de ciencia, que es común para muchos.

“Efectivamente, veo un cambio sustancial en el interés de las personas —en especial de los jóvenes investigadores— por hacer divulgación científica, también he visto que los investigadores consolidados se involucran más”.

Muchos, apunta, son motivados por los requisitos de sus instituciones y de los solicitados desde el ex Conacyt, ahora Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación (SECIHTI). Este escenario tiene componentes positivos y negativos, menciona.

La parte positiva es la actividad por sí misma, que ayuda a incrementar la cultura científica de la población y a los investigadores a salir de su ensimismamiento en el laboratorio o escritorio de trabajo. “El contacto social con la población es muy importante, puesto que genera otras perspectivas de la vida”, dice.

Los puntos negativos de la divulgación científica como lo solicitan las instituciones, añade por otra parte, es que se puede desdibujar la intención original. “En gremio científico no todos tenemos la capacidad de comunicar, quizá por desinterés, pero más bien porque no todos tenemos la habilidad o los medios”.

Los investigadores se preparan para intercambiar puntos de vista con sus pares, dar clases o conferencias a estudiantes, pero transmitir lo que hacen a un público no especializado es distinto.

“En ocasiones este requisito solicitado desde la institución provoca una divulgación menos orgánica, con una generación de contenidos poco original, de poca calidad y menor rigurosidad. Se generan productos sólo para cumplir.

“Tenemos que entregar puntos y nos tienen que ‘rankear’. Conservar este esquema y que sea un requisito para mantenerte en el SNI, ejemplifica, genera vicios, por lo que la divulgación científica se desvirtúa”. Así, dice, han observado contenido redundante e incluso “simplista”, de baja calidad que impide alcanzar la meta de la divulgación.

“Como todo hay cosas que mejorar. Antes no veíamos tanta divulgación científica y eran pocos quienes la hacían; ahora tenemos más y se difunde a través de redes sociales, pero es necesario refinarlo”.

COMPRENDER EL MUNDO.

Biophylla es un espacio para científicas (os) que comunican no sólo a sus pares, si no que buscan expandir su labor a amplios sectores de la población, en especial a quienes no tuvieron acceso a la educación superior, pero que tienen interés por saber, señala Jossue Ortiz.

“Es una forma de democratizar el conocimiento. Para nosotros, que un vendedor de tacos nos vea es misión cumplida, ese debería ser una de las metas de la divulgación científica”, refiere el académico, quien invita a la audiencia a acercarse a la cultura científica y no dejarla en un segundo plano.

“No sólo porque la ciencia facilitar nuestro mundo y nuestra calidad de vida como sociedad, sino porque además de democratizar el conocimiento, nos permite coexistir mejor entre seres humanos y la naturaleza... Creo que la ciencia es para eso, para comprender el mundo y la naturaleza, no para ser su dueño, sino para comprenderlos y coexistir”.

*Síguenos en nuestras redes, X, FB, IG, Bsky como Somos Cátedras. También en nuestro podcast Ciencia por México

ONU declara oficialmente hambruna en Gaza

Responsabiliza al estado hebreo de usar “el hambre como método de guerra”, donde más de medio millón de personas en el norte del enclave palestino sufren condiciones catastróficas

Adolfo López
mundo@cronica.com.mx

Un grupo internacional de expertos en seguridad alimentaria, respaldado por la ONU, confirmó oficialmente por primera vez la existencia de hambruna en la Franja de Gaza, donde más de 500.000 personas enfrentan condiciones extremas de hambre, indigencia y muerte tras casi dos años de guerra.

El secretario general adjunto de la ONU para Asuntos Humanitarios, Tom Fletcher, denunció que el hambre en Gaza ha sido “promovida como arma de guerra” en el marco del conflicto entre Israel y Hamás.

“Estamos ante una hambruna predecible y evitable, causada por la crueldad, la venganza, la indiferencia y la complicidad”, declaró en Ginebra.

Fletcher subrayó que la situación golpea con mayor fuerza al norte de Gaza, a solo metros de los alimentos que permanecen



retenidos del lado israelí de la frontera. En ese sentido, acusó a Israel de obstaculizar de manera sistemática la entrada de ayuda humanitaria y apeló directamente al primer ministro Benjamin Netanyahu para que abra los pasos fronterizos.

“Mi exigencia es clara: dejen entrar comida y suministros sin trabas, porque para muchos ya es tarde, pero no para todos en Gaza”, afirmó.

De acuerdo con la Clasificación Integrada de la Seguridad Alimentaria (CIF), sistema internacional independiente res-

paldado por Naciones Unidas, el norte del enclave se encuentra en Fase 5, el nivel más alto de hambruna.

Otros 1,1 millones de gaza-tíes, más de la mitad de la población, están en emergencia alimentaria (Fase 4), lo que eleva a 1,6 millones el número de personas con hambre severa.

Las consecuencias ya son más que visibles, pues se han registrado en las últimas semanas más de 200 muertes, en su mayoría de niños.

Proyecciones del CIF advierten que, si no se permite el in-

greso de ayuda, la hambruna se extenderá entre agosto y septiembre hacia el centro y sur del enclave, alcanzando a más de 640.000 personas, incluidos 132.000 niños menores de cinco años que sufrirán desnutrición aguda.

El alto comisionado de la ONU para los Derechos Humanos, Volker Türk, señaló a Israel como responsable directo de la crisis y advirtió que usar el hambre como método de guerra constituye un crimen de guerra, al igual que las muertes derivadas de esta situación.

1,1 millones de gaza-tíes están en emergencia alimentaria (Fase 4), lo que eleva a 1,6 millones el número de personas con hambre severa

Israel amenaza con arrasar Gaza si Hamás rechaza acuerdo de alto el fuego

El ministro de Defensa de Israel, Israel Katz, lanzó una dura advertencia diciendo que la ciudad de Gaza podría ser destruida si Hamás no acepta las condiciones impuestas por Tel Aviv para alcanzar un acuerdo de alto el fuego.

En un mensaje publicado en la red social X, Katz afirmó que el Gobierno ya aprobó los planes militares para intensificar la ofensiva en Gaza mediante bombardeos masivos, evacuación de residentes y maniobras terrestres.

En la capital gaza-tí se encuentran cerca de un millón de

palestinos, muchos de ellos niños en condiciones de desnutrición y enfermedad.

Katz fue más allá al advertir que si Hamás rechaza la propuesta israelí, aún sin respuesta por parte del grupo islamista, “Gaza se convertirá en Rafah y Beit Hanoun”, en referencia a dos ciudades de la Franja previamente devastadas y vacías de población tras intensos bombardeos, explosiones y demoliciones.

“Pronto las puertas del infierno se abrirán sobre Hamás en Gaza hasta que acepten las condiciones de Israel, que inclu-

yen la liberación de todos los rehenes y el desarme del grupo”, comentó el ministro.

El jueves, el primer ministro Benjamín Netanyahu también anunció su autorización para iniciar la ofensiva total sobre la ciudad de Gaza y al mismo tiempo, reanudar negociaciones con Hamás para lograr la liberación de los 50 cautivos que aún permanecen bajo su poder.

El Ejército israelí ya contactó a médicos y organizaciones internacionales en el norte de la Franja para que se trasladen al sur, en previsión de una inminente operación a gran escala.



Venezuela acusa a DEA: es el mayor cártel del mundo

La vicepresidenta Delcy Rodríguez acusó que esta acción es para justificar una agresión a Caracas

Adolfo López
mundo@cronica.com.mx

La vicepresidenta de Venezuela, Delcy Rodríguez, arremetió contra la Administración de Control de Drogas de Estados Unidos (DEA), a la que calificó como “el mayor cártel de drogas del mundo”.

Su declaración se produjo después de que el director de la agencia, Terry Cole, acusara al Gobierno de Nicolás Maduro de colaborar con grupos armados ilegales colombianos, como el Ejército de Liberación Nacio-

nal (ELN) y disidencias de las FARC, para enviar “cantidades récord de cocaína” a carteles mexicanos que la introducen en territorio estadounidense.

“Numerosos documentos y pruebas demuestran que la DEA es el mayor cartel que existe en el mundo”, aseguró Rodríguez en un mensaje difundido a través de Telegram. Además, señaló que en los propios informes de la DEA, correspondientes a la National Drug Threat Assessment de 2024 y 2025, no se menciona a Venezuela como un factor determinante en el tráfico de drogas hacia EU.

La funcionaria denunció que las acusaciones forman parte de una estrategia política para “justificar la agresión contra Venezuela, apoderarse de sus riquezas energéticas y socavar el internacionalismo bolivariano”. Asimismo, afirmó que el



país defenderá con firmeza la soberanía de su pueblo.

Las declaraciones de Cole fueron emitidas en una entrevista con Fox News, donde aseguró que Venezuela “se ha convertido en un Estado narcoterrorista” y que, pese a los refuerzos en la frontera impulsados por la administración de Donald Trump, en lo que va de 2025 se ha incautado más cocaína que en años anteriores, además de registrarse un au-

mento en la entrada de metanfetamina y fentanilo. El cruce de acusaciones se produce en un momento de tensión diplomática tras el anuncio de la Casa Blanca sobre el despliegue de tres buques de guerra con 4,000 soldados en aguas del Caribe, cerca de Venezuela.

La portavoz Karoline Leavitt advirtió que Washington está dispuesto a “usar todo su poder” para frenar el flujo de drogas hacia su territorio ●

EU suspende visas de trabajo para conductores extranjeros

El Gobierno de Estados Unidos anunció la suspensión de la emisión de visas de trabajo a extranjeros que aspiren a emplearse como conductores de camiones comerciales, bajo el argumento de que esta actividad “pone en peligro” la vida de ciudadanos y afecta el empleo de los camioneros locales.

“El creciente número de conductores extranjeros que operan camiones con remolque de gran tamaño en las carreteras estadounidenses pone en peligro la vida de los estadounidenses y socava el sustento de los camioneros estadounidenses”, señaló el secretario de Estado, Marco Rubio, al dar a conocer la medida.

La decisión afectaría directamente a conductores mexicanos que en su mayoría tienen paso obligado al vecino país y a cruzar por sus carreteras.

Jueza de EU ordena cerrar centro migratorio de “Alligator Alcatraz”

Una jueza federal de Estados Unidos ordenó este jueves el cierre del centro de detención migratoria conocido como Alligator Alcatraz, ubicado al oeste de Miami, tras considerar una demanda presentada por grupos ambientalistas y la tribu indígena Miccosukee.

La magistrada Kathleen Williams, del Distrito Sur de Florida, fijó un plazo de 60 días para dismantlar el lugar y prohibió el ingreso de nuevos migrantes, lo que marca un revés para el gobierno es-

tatal que impulsó el proyecto.

La decisión responde a las denuncias de organizaciones como Friends of The Everglades y Center for Biological Diversity, que alertaron sobre los daños al ecosistema de los Everglades, un humedal protegido donde habitan 36 especies en riesgo, entre ellas panteras, cigüeñas y caimanes.

La jueza también ordenó retirar la iluminación industrial, las instalaciones de gas, drenaje y desechos, así como eliminar cercas y cualquier in-

fraestructura adicional instalada en el lugar, que abrió el 3 de julio en un antiguo aeropuerto.

Actualmente, en el centro permanecen 336 migrantes, de los cuales 78 son mexicanos, según el cónsul de México en Miami, Rutilio Escandón, el congresista demócrata Maxwell Frost, quien recorrió el sitio esta semana, señaló que el número de detenidos se redujo considerablemente desde las casi mil personas que había semanas atrás.

Pese al fallo, el Gobierno de Florida anunció este viernes que apelará la decisión. “Una vez más, la jueza se excede en su autoridad, y apelaremos esta decisión ilegal”, expresó Jeremy Redfern, portavoz del fiscal general James Uthmeier.

Desde que Trump tomó posesión en enero, el número de migrantes bajo custodia del ICE aumentó un 49%, alcanzando más de 55 mil detenidos en el mes de julio ●

Atentados en Colombia; suman ya 18 muertos



Colombia vivió una de sus jornadas más violentas en lo que va del año, tras dos atentados simultáneos que dejaron alrededor de 18 muertos y más de 70 heridos.

El primero ocurrió en una zona rural de Amalfi, en el departamento de Antioquia, donde un helicóptero de la Policía Antinarcóticos fue derribado durante una operación de erradicación de cultivos ilícitos, causando la muerte de doce uniformados.

Horas más tarde, la ciudad de Cali fue sacudida por la explosión de un camión bomba cargado con cilindros explosivos, detonado frente a la Escuela Militar de Aviación Marco Fidel Suárez.

El ataque dejó seis muertos, entre ellos un menor y más de 65 heridos, además de cuantiosos daños en una transitada avenida comercial. Otro vehículo cargado con explosivos no alcanzó a detonar y quedó abandonado en el lugar.

Las autoridades confirmaron la captura de dos sospechosos, entre ellos un hombre identificado como alias Sebastián, señalado de pertenecer al Estado Mayor Central (EMC), la principal disidencia de las FARC.

Según el presidente Gustavo Petro, estos atentados responden a los recientes golpes de la Fuerza Pública en el Cañón del Micay, en el Cauca, donde se concentra buena parte de la producción y tráfico de cocaína ●





sociedad

De manteles largos por 25 años de formación académica

ITSOEH

► Entregan reconocimientos a comunidad académica, realizan eventos cívicos y una cápsula de tiempo que será abierta en 2050

[STAFF CRÓNICA HIDALGO]

Conmemoró el Instituto Tecnológico Superior del Occidente del Estado de Hidalgo (ITSOEH) su 25 aniversario de fundación con una ceremonia cívica y cultural en la que se reconoció a personal académico, investigadores y estudiantes destacados para reafirmar su compromiso con la excelencia educativa en la región.

La ceremonia comenzó con el izamiento de la Bandera Nacional, a cargo de la escolta y la banda de guerra del instituto, como muestra del arraigo a los valores cívicos que promueven.

En representación del secretario de Educación Pública de Hidalgo, Natividad Castrejón Valdez, el subsecretario de Educación Media Superior y Superior, Daniel Frago Torres encabezó la ceremonia de aniversario e indicó que Hidalgo está promoviendo un nuevo paradigma de la educación superior, basado en las potencialidades y necesidades regionales.

"Se busca el incremento y la mejora en la oferta educativa, en

coherencia con el bienestar integral y la ampliación de opciones para los estudiantes, tal y como lo indica el gobernador del estado Julio Menchaca Salazar", afirmó.

El director general del Itsoeh, David Jorge Gómez, destacó que el instituto se consolida como un referente de calidad educativa en Hidalgo, con logros académicos y un modelo educativo centrado en la innovación y el desarrollo regional.

Como parte de la conmemoración, se entregaron reconocimientos al personal con 20 y 25 años de servicio, así como a docentes recientemente incorporados al Sistema Nacional de Investigadores (SNI), quienes obtuvieron distinciones del Ceneval, así como a estudiantes con los mejores promedios académicos.

El acto incluyó la colocación de una Cápsula del Tiempo, con objetos y mensajes representativos de la vida institucional y será abierta dentro de 25 años, como símbolo de continuidad y proyección hacia el futuro.

El componente cultural estuvo a cargo de los ensambles mu-



FORMAS. El subsecretario de Educación Media Superior y Superior, Daniel Frago Torres encabezó la ceremonia de aniversario e indicó que Hidalgo está promoviendo un nuevo paradigma de la educación superior, basado en las potencialidades y necesidades regionales.

sicales Tlalli y Son de Limón, de la Escuela de Música del Estado de Hidalgo (EMEH), que ofrecieron un programa artístico para

conmemorar el legado educativo del Itsoeh.

En el evento también estuvieron presentes el director gene-

ral de los Institutos Tecnológicos Descentralizados, Manuel Chávez Sáenz, así como autoridades estatales y municipales.

UTVAM

Desarrollan Encuentro Verano 2025

■ Celebró la Universidad Tecnológica de la Zona Metropolitana del Valle de México (UTVAM) con éxito el Encuentro Verano 2025, una jornada que reunió cerca de 100 estudiantes, docentes y personal administrativo en torno a competencias deportivas y expresiones culturales que reflejan el compromiso institucional con una educación integral.

La rectora de la UTVAM, Nadia Flores Meléndez, informó que este encuen-

tro lo realizaron entre julio y agosto y tuvo como objetivo fomentar la convivencia, la creatividad y el trabajo en equipo, a través de espacios que permitieron a la comunidad universitaria compartir, expresarse y disfrutar en un ambiente de compañerismo y entusiasmo.

En el ámbito cultural realizaron actividades como canto, baile moderno, mural con gis y oratoria, donde las y los participantes mostraron su talento, sensibili-

dad artística y capacidad de comunicación, proyectando valores como la identidad, la inclusión y la expresión colectiva.

Nadia Flores dio a conocer que también realizaron competencias de fútbol y baloncesto. Los equipos, conformados por estudiantes, personal docente y administrativo, demostraron esfuerzo, estrategia y unidad, generando un ambiente de cercanía que fortaleció los vínculos comunitarios.

Cada actividad, tanto deportiva como cultural, se convirtió en una oportunidad para descubrir talentos, fortalecer valores y enriquecer la vida universitaria más allá del aula.

La rectora de la UTVAM destacó que

estas acciones responden a la visión del gobernador del estado, Julio Menchaca Salazar, y del secretario de Educación Pública de Hidalgo, Natividad Castrejón Valdez, quienes han reiterado la importancia de impulsar la educación integral como base para el desarrollo humano, donde la cultura y el deporte deben ser pilares en la formación, capaces de transformar positivamente su entorno.

Además, enfatizó que con iniciativas como ésta la UTVAM reafirma su compromiso de formar no sólo profesionales competentes, sino ciudadanos solidarios, creativos y comprometidos con su comunidad. (Staff Crónica Hidalgo)

ESPECIAL