



ESTATAL | 4

Proyectos productivos a campesinos: equipamiento agropecuario, acuícola y pecuario, herramientas y semillas, entre otras

[STAFF CRÓNICA HIDALGO]



ESTATAL | 6

Trabaja SSH en conjunto con las instituciones de salud para coordinar los esfuerzos que garanticen atención integral y accesible

***Valores:**

Moneda	Venta en pesos
Dólar (\$)	20.68
Euro (€)	21.35
Libra (£)	25.75

Fuente: CitiBanamex.

PRESIDENTE:
Jorge Kahwagi Gastine
DIRECTOR GENERAL:
Rafael García Garza

DOMINGO 8
DICIEMBRE 2024
AÑO 16 N° 5680

LA CRÓNICA DE HOY en Hidalgo
www.cronicahidalgo.com

Cercanía con los sectores, una prioridad, dice Olivares



ALDO FALCÓN

Cientos de litros de agua se desperdiciaron debido a una rotura en una tubería de la Comisión de Agua Alcantarillado y Sistemas Intermunicipales (CAASIM), la cual se localizó en la comunidad de Acatyaca del municipio de Zapotlán. Presuntamente, la ruptura del ducto se debió por una mala maniobra en las acciones de ampliación de carriles de la carretera México-Pachuca, en dirección a la Ciudad de México.

■ Durante esta Mesa de Acercamiento, se imprimieron actas, la Clave Única de Registro de Población y se aplicaron vacunas contra la influenza y covid-19

[STAFF CRÓNICA HIDALGO]

El gobernador Julio Menchaca Salazar ha instruido atender las necesidades más sentidas de la población y acortar distancias para ofrecer servicios dignos.

De acuerdo con esta premisa, once dependencias, encabezadas por el secretario de Gobierno, Guillermo Olivares Reyna, acercaron servicios y trámites a habitantes de la colonia Palmitas, en Pachuca, como parte de las mesas de acercamiento. **3**

PUEBLOS CON SABOR

CONVOCATORIA 2024

HIDALGO

¡Tiene algo!



ESTATAL | 8

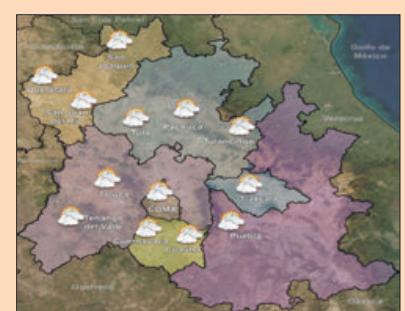
Del 8 de diciembre de 2024 al 1 de enero de 2025, Mineral del Chico se convierte en destino ideal para navidad



REGIONES | 10

Licenciatura en gastronomía, lista para recibir estudiantes; la fecha de evaluación está programada para el próximo 12 de diciembre de este 2024

[HUGO CARDÓN MARTÍNEZ]



LA CRÓNICA de hoy

GRILLERÍAS



GOLPE FEDERAL

Efectivos de la Secretaría de Seguridad Ciudadana (SSC) y de la Fiscalía General de Justicia (FGJ) capitalina, en coordinación con el equipo de investigación e inteligencia de la Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana (SSPC), Secretaría de la Defensa Nacional (Defensa), Secretaría de Marina (Semar) y Fiscalía General de la República (FGR), dieron cumplimiento a dos órdenes de aprehensión en contra de dos presuntos líderes de una organización criminal con operaciones en la colonia Guerrero, quienes estaban dentro de los objetivos prioritarios generadores de violencia en la Ciudad de México. De acuerdo con las investigaciones, ambas personas son probables jefes de plaza de un grupo delictivo que operaba en la colonia Guerrero, de la alcaldía Cuauhtémoc, el cual también tenía presencia en el municipio de Tecámac, en el Estado de México.

HUACHICOL

En operaciones de prevención y combate al delito, agentes de la Secretaría de Seguridad Pública de Hidalgo realizaron el aseguramiento de dos vehículos y la recuperación de más de 3 mil litros de combustible, en el municipio de San Agustín Tlaxiaca. Los hechos se registraron en un camino de terracería de la localidad de Ixquincuitlapilco, donde los agentes estatales se encontraban haciendo recorridos de vigilancia, cuando detectaron dos camionetas abandonadas. Durante la revisión se verificó que la primera unidad, marca Ford, color blanco, transportaba tres contenedores de mil litros abastecidos al 80 por ciento con líquido hidrocarburo. El segundo vehículo, una camioneta Chevrolet de carga, contenía dos bidones con capacidad de mil litros abastecidos al 70 y 15 por ciento con combustible, así como dos contenedores más vacíos, pero con rastros de haber sido utilizados para el trasiego ilegal de hidrocarburo.

SADERH

En el marco de una gira de trabajo por el municipio de Atitalaquia, el titular de la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural de Hidalgo (Saderh), Napoleón González Pérez, entregó diversos proyectos productivos a las y los trabajadores del campo en la región. Se entregó equipamiento agropecuario, acuícola y pecuario, además de herramientas y semillas de jitomate certificada, recursos que contribuirán a la maximización de la productividad en la región.

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

arriba



JESÚS ESCAMILLA

La estrategia implementada por la Secretaría de Servicios Públicos Municipales en Mineral de la Reforma, para la recolección de desechos urbanos, poco a poco va dando buenos resultados, pues las quejas por fallas en el servicio en las colonias y fraccionamientos, cada vez van en decremento.

abajo



JENSEN OROPEZA

Las cosas para el alcalde de extracción priista no son tan favorables en su inicio de administración, toda vez que la población de El Arenal se queja de su pasividad para atacar los problemas de fondo y antaño que se tienen en la demarcación. Es cierto que lleva poco en el encargo, pero, ¿a poco no tenía una estrategia para el municipio dónde pedía el voto?

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
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

DOMINGO, 8 DICIEMBRE 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
cronicahidalgo@hotmail.com

ASUNTOS RELIGIOSOS
DIVERSIDAD RELIGIOSA
ISLAM

Textos sagrados: El Corán, la Torá, los Salmos y el Evangelio (revelaciones originales).

Pilares: fe, oración, caridad, ayuno en Ramadán y peregrinación a La Meca.

HIDALGO
PRIMERO EL PUEBLO
2023-2026



El Hospital General 36 del IMSS en Pachuca celebró el inicio de las fiestas decembrinas con una emotiva actividad, para las niñas y niños que forman parte del Programa OncoCREAN, dedicado al tratamiento de cáncer infantil



GOBIERNO ➡ Se atendió a la ciudadanía a través de módulos en materia de derechos humanos, protección civil, asesoría jurídica para mujeres, atención integral para niñas, niños y adolescentes, atención a víctimas y búsqueda de personas

Llegan Mesas de Acercamiento a la colonia Palmitas, en Pachuca



FOTOS: ESPECIALES

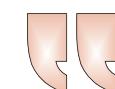
ESTE SÁBADO. Durante esta Mesa de Acercamiento, se imprimieron actas, la Clave Única de Registro de Población y se aplicaron vacunas contra la influenza y covid-19.

[STAFF CRÓNICA HIDALGO]

El gobernador Julio Menchaca Salazar ha instruido atender las necesidades más sentidas de la población y acortar distancias para ofrecer servicios dignos.

De acuerdo con esta premisa, once dependencias, encabezadas por el secretario de Gobierno, Guillermo Olivares Reyna, acercaron servicios y trámites a habitantes de la colonia Palmitas, en Pachuca, como parte de las mesas de acercamiento.

"Los barrios altos para Pachuca siempre ha sido motivo de participación, de ayuda, cuando se trata de emprender acciones a favor de nuestros vecinos y vecinas. Eso, desde luego, conlleva la posibilidad a que, en el gobierno de Julio Menchaca, se haga patente esa unión", aseguró el servidor público.



Es una oportunidad más para servirles, así que por favor aprovechenos, utilícenos, hagan que nosotros trabajemos por ustedes"

La cancha de usos múltiples de la colonia Palmitas fue sede de esta estrategia donde se atendió a la ciudadanía a través de módulos en materia de derechos humanos, protección civil, asesoría jurídica para mujeres, atención integral para niñas, niños y adoles-

centes, atención a víctimas y búsqueda de personas.

Además, se imprimieron actas, la Clave Única de Registro de Población (CURP) y se aplicaron vacunas contra la influenza y covid-19.

El secretario Olivares Reyna, en su mensaje a los colonos, mencionó la finalidad de las mesas de acercamiento, "es una oportunidad más para servirles, así que por favor aprovechenos, utilícenos, hagan que nosotros trabajemos por ustedes, ya es momento que se sienta que gobierno y pueblo es uno solo".

Recalcó, además: "Para ese bienestar estamos nosotros, para apoyarles, para impulsarles. Hay que contagiar a nuestros vecinos, díganles que nosotros somos diferentes, que estamos cerquita de ustedes, que buscamos la manera de sumar

esfuerzos".

Por la temporada, y en atención a las infancias, la subsecretaría de Desarrollo Político, Bertha Miranda Rodríguez, entregó aguinaldos y rompió piñatas.

Cabe resaltar que las Mesas de Acercamiento continuarán su recorrido por las colonias de Pachuca y Mineral de la Reforma, en un horario de 10:00 a.m. a 1:00 p.m.



Entregan proyectos productivos a campesinos mediante la Saderh

CAMPO

► Se trata de equipamiento agropecuario, acuícola y pecuario, además de herramientas y semillas de jitomate certificada, recursos que contribuirán a la maximización de la productividad

[STAFF CRÓNICA HIDALGO]

En el marco de una gira de trabajo por el municipio de Atitalaquia, el titular de la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural de Hidalgo (Saderh), Napoleón González Pérez, entregó diversos proyectos productivos a las y los trabajadores del campo en la región.

Insistió en que la atención directa a las necesidades de las y los productores es una parte fundamental en la consolidación de las políticas públicas del gobierno estatal, las cuales buscan impulsar el bienestar de este sector.

Durante la entrega, el titular de Saderh estuvo acompañado por Claudia Sandoval y Zitlaly Zúñiga, presidentas municipales de Atitalaquia y Ajacuba, respectivamente, así como por los diputados locales Diana Rangel y José Luis Rodríguez, además de Stee-

phen Arturo Martínez, Director del Centro de Investigación y Desarrollo Costero de Baja California.

Juntos, entregaron equipamiento agropecuario, acuícola y pecuario, además de herramientas y semillas de jitomate certificada, recursos que contribuirán a la maximización de la productividad en la región.

"Estos proyectos beneficiarán a las y los productores, mejorando su desarrollo, productividad y, sobre todo, la calidad de vida de sus familias", señaló González Pérez.

Y añadió que, "así es como queremos que Hidalgo avance hacia el desarrollo, como lo ha señalado el gobernador: una transformación para el bien de Hidalgo, que toma en cuenta al sector más importante, la fuerza del trabajo, que son ustedes, las mujeres y hombres trabajadores del campo", concluyó el titular de Saderh.



ESPECIAL

DINÁMICA. La atención directa a las necesidades de las y los productores es una parte fundamental en la consolidación de las políticas públicas del gobierno estatal.

ITSOEH

Publicará IEEE Xplore tres artículos de hidalguenses

■ Jesús Arturo Díaz Isidro, Ulises Porras Rosas y Alberto Hernández Bárcenas, estudiantes del Instituto Tecnológico Superior del Occidente del Estado de Hidalgo (ITSOEH), lograron la aceptación de tres artículos para ser publicados en la prestigiosa revista IEEE Xplore.

Los estudiantes, del Programa Educativo de Ingeniería en Tecnologías de la Información y Comunicaciones del ITSOEH, contaron con la colaboración de sus docentes Thalía Heidi Hernández Omaña, María Guadalupe Tolentino Cruz, Saúl Isaí Soto Ortiz y Pedro Jhoan Salazar Pérez.

La publicación de estos artículos representa un logro para la comunidad educativa del IT-

SOEH por tratarse de la una prestigiada plataforma digital de exploración y consulta de publicaciones académicas y técnicas del Instituto de Ingenieros Eléctricos y Electrónicos (IEEE).

Estos trabajos realizados por los estudiantes del ITSOEH fueron presentados en la "2024 IEEE International Conference on Engineering Veracruz (IEEE ICEV 2024®)", en el mes de octubre.

Se trata de los artículos: "Monitoring agricultural irrigation canals with LoRa and Zabbix technology", por Jesús Arturo Díaz Isidro, quien aborda el monitoreo de canales de riego mediante tecnología LoRa y Zabbix, cumpliendo con la norma NOM-001-SEMARNAT-2021.

"Real-time geolocation system for cargo transportation in the state of Hidalgo, with communication redundancy (LoRa and WiFi)", elaborado por Alberto Hernández Bárcenas, que habla sobre una propuesta innovadora que busca reducir el robo de

transporte de carga mediante un sistema de monitoreo con redundancia en comunicación.

Por último, "IoT monitoring and control prototype with Zabbix and LoRa communication for Tilapia Biofloc systems", a cargo de Ulises Porras Rosas. Este

trabajo presenta un prototipo para controlar parámetros de agua en cultivos de tilapia mediante sensores conectados a través de LoRa y una tarjeta ESP32 con Zabbix, facilitando el monitoreo de temperatura, pH, TDS y oxígeno. (Staff Crónica Hidalgo)



ESPECIAL

Ya es NAVIDAD HIDALGO 2024

Celebremos la
Navidad,
juntas y juntos



Realizan el Segundo Encuentro Nacional de Avales Ciudadanos

ISSSTE

► La SSH trabaja en conjunto con las instituciones de salud del estado para coordinar esfuerzos que garanticen un modelo de atención integral y accesible

[STAFF CRÓNICA HIDALGO]

Este viernes se llevó a cabo el Segundo Encuentro Nacional de Avales Ciudadanos en el auditorio del Hospital General del ISSSTE "Dra. Columba Rivera Osorio". En

las instituciones correspondan a la realidad.

Antes de concluir el evento, la servidora pública hizo un llamado a los asistentes para que tra-

ten a los usuarios y sus familiares como les gustaría ser tratados. Resaltó que esto es fundamental para mejorar la atención y, sobre todo, para no perder el sentido de

empatía y humanidad que debe caracterizar a todos los profesionales de la salud.

Además, agradeció profundamente la labor de los Avales Ciud

danos, destacando que su compromiso fortalece la calidad de los servicios de salud y contribuye al desarrollo de un sistema más humano y accesible.



ESPECIAL

LABOR. La participación de los Avales Ciudadanos se ha consolidado como un pilar esencial para medir la calidad percibida.

este evento participaron destacados ponentes de diversas entidades de la república mexicana, quienes compartieron experiencias y propuestas para fortalecer la calidad de los servicios de salud.

La titular de la Secretaría de Salud de Hidalgo (SSH), Vanessa Escalante Arroyo, subrayó que este encuentro representa un espacio clave para fortalecer la relación entre las instituciones de salud y la población, y destacó el compromiso de la entidad con una atención médica digna y de calidad.

Durante su intervención, Escalante Arroyo enfatizó que los servicios de salud deben conducirse conforme a los principios científicos y éticos que guían la práctica médica, asegurando la confianza de la ciudadanía y cumpliendo con sus expectativas.

Mencionó que la SSH trabaja en conjunto con las instituciones de salud del estado para coordinar esfuerzos que garanticen un modelo de atención integral y accesible, alineado con el proyecto nacional del Modelo de Atención a la Salud para el Bienestar.

En este contexto, la participación de los Avales Ciudadanos se ha consolidado como un pilar esencial para medir la calidad percibida, de manera que se asegure que el trato digno y los resultados informados por

HIDALGO PRIMEROS EN EL PUEBLO | SALUD SECRETARÍA DE SALUD

La protección
está en tus manos.

Vacúinate contra la **influenza y Covid-19**; cuida tu salud y la de quienes más lo necesitan.

"Protégete: protégenos a todos".

HIDALGO PRIMEROS EN EL PUEBLO | SALUD SECRETARÍA DE SALUD

Donar sangre es regalar vida

¡Haz el cambio hoy!
Tu generosidad puede ser el regalo más grande que alguien reciba.

Cada gota cuenta. Tu sangre tiene el poder de salvar hasta tres vidas. En un momento de necesidad, tu donación puede ser la diferencia entre la vida y la muerte.

Únete a nosotros en esta misión vital.

Centro Estatal de Transfusión Sanguínea
Campo de Aviación No. 1, Col. Venta Prieta, Pachuca de Soto, Hgo, C. P. 42083.
Ofic.: 771 713 3395 y 771 107 0859

Horario de atención
De lunes a domingo y días festivos:
7:00, 8:30, 10:00 y 11:30 horas.



**Estas fiestas,
celebra con seguridad alimentaria.**



Elige productos frescos y de origen confiable para cuidar tu salud y la de tu familia.



Minera del Chico, destino navideño

TURISMO

► Del 8 de diciembre de 2024 al 1 de enero de 2025



ESPECIAL

CAMPAÑA. Navidad en el Chico es ofrecer experiencias únicas que resalten las tradiciones navideñas.

[STAFF CRÓNICA HIDALGO]

Del 8 de diciembre de 2024 al 1 de enero de 2025, Mineral del Chico se convierte en el destino ideal para disfrutar de las fiestas decembrinas con una amplia variedad de actividades culturales, gastronómicas y recreativas diseñadas para toda la familia.

Este año, el municipio se llena de luz y tradición con una campaña que busca consolidarlo como uno de los destinos turísticos preferidos en Hidalgo durante esta temporada.

El propósito de la campaña "Navidad en el Chico" es ofrecer experiencias únicas que resalten las tradiciones navideñas, fomenten la convivencia familiar y, al mismo tiempo, impulsen la economía local.

Asimismo, este Pueblo Mágico reafirma el compromiso ecológico del municipio con la implementación del programa "Cero Plásticos", una iniciativa que elimina la utilización de plásticos de un solo uso, en beneficio del medio ambiente, alineándose con el objetivo estatal de un turismo más sustentable.

Luis Aguilar Tenería, coordinador del Comité de Pueblos Mágicos de Mineral del Chico, agradeció a los prestadores de servicios turísticos, la sociedad civil y los medios de comunicación por su apoyo incondicional para hacer posible esta campaña que promete llenar de magia cada rincón del municipio.

El evento inaugural será el 8 de diciembre, con la tradicional Fiesta de la Purísima Concepción, que incluirá un tianguis floricultura y artesanal, actividades culturales desde las 12:00 horas y, como gran cierre del día, el encendido del árbol navideño en el jardín principal.



PROCURADURÍA
PROCURADURÍA GENERAL DE JUSTICIA
DEL ESTADO DE HIDALGO

La violencia contra animales de compañía es un delito



¡Denuncia!

al número:

800 912 1314

o en cualquier

Agencia del Ministerio Público

Informes: 771 211 7518 ext. 4176

EL GOBIERNO DEL ESTADO DE HIDALGO, TE INVITA A
PARTICIPAR EN LA

CONVOCATORIA MU RA LIS MO

DEL 21 DE
OCTUBRE
AL 13 DE
DICIEMBRE
2024

BASES:

- Tener más de 18 años.
- Ser originario de Hidalgo o radicar por al menos 5 años en el estado.
- Experiencia (comprobable) en la realización de murales.
- Disponibilidad para **elaborar el mural durante enero del 2025**.

INSCRIPCIÓN:

- Elabora una carpeta de trabajo que incluya nombre, número de contacto, CV, una **propuesta visual (boceto) tipo mural** considerando medidas de **5 x 2.5 metros**, que represente los conceptos de:

**REVOLUCIÓN DE LAS CONSCIENCIAS,
TRANSFORMACIÓN SOCIAL,
EL HIDALGO QUE QUEREMOS.**

y envíala al correo electrónico:
intervenciongrafica@hidalgo.gob.mx, describiendo tu concepto, técnica y estilo.

SELECCIÓN:

- Se elegirán **3 propuestas** tomando en cuenta la creatividad y originalidad en el diseño.
- Habrá un estimulo de **\$10,000.00 MXN**, por mural realizado.
- Se dotará de 1 cubeta de **4 litros, de colores** rojo, amarillo, azul, blanco y negro, así como 2 brochas de 2 pulgadas y 2 de 4 pulgadas, para cada mural.

UBICACIÓN DE LOS MURALES:

La realización será en diferentes municipios del estado, asignados directamente a las personas seleccionadas.



HIDALGO
PRIMERO EL PUEBLO
2022-2028

DESPACHO
SECRETARÍA DEL DESPACHO
DEL GOBERNADOR

CULTURA
SECRETARÍA DE CULTURA



Dada la gran aceptación que tuvo el Perro Miedo en la pasada celebración de día de muertos, nuevamente se realizará un evento con enfoque de promover el trato respetuoso a los animales con el Perry Christmas



Licenciatura en gastronomía, lista para recibir estudiantes

UTVM

► La fecha de evaluación diagnóstica para la carrera de gastronomía está programada para el próximo 12 de diciembre de este 2024

[HUGO CARDÓN MARTÍNEZ]

Autoridades educativas de la Universidad Tecnológica del Valle del Mezquital (UTVM), informaron que en breve se estará realizando la evaluación diagnóstica de ingreso para la nueva Licenciatura en Gastronomía que maneja esta casa de estudios.

De acuerdo con las autoridades de la máxima casa de estudios de Ixmiquilpan, la fecha de evaluación diagnóstica para la carrera de gastronomía está programada para el próximo 12 de diciembre de este 2024, mismas que está dirigida a estudiantes con interés en formar parte de una industria dinámica y en constante crecimiento.

La nueva licenciatura en gastronomía de la UTVM, ha sido evaluada por organismos externos que certifican la calidad educativa, ofreciendo una sólida formación académica y práctica, enfocada en desarrollar competencias específicas que preparan a los egresados para destacarse en el ámbito culinario.

Los egresados de esta carrera se estarán especializando en la



ESPECIAL

OFERTA. Los universitarios adquirirán habilidades para el diseño de menús, postres, eventos, servicios gastronómicos entre otras.

preparación de alimentos y bebidas siguiendo procedimientos estándar, además de cumplir con normas de higiene que permitan ofrecer servicios de calidad para

los comensales.

Aunado a lo anterior, los universitarios adquirirán habilidades para el diseño de menús, postres, eventos, servicios gastronómicos entre otras, pues también

se buscan que adquieran habilidades estratégicas para innovar y transformar la gastronomía como motor de desarrollo cultural.

PT

► Buscan planteles

Regidores del Partido del Trabajo (PT) de Ixmiquilpan, gestionan una segunda etapa para la preparatoria número 7 y la edificación de un campus de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH), proyecto que inició algunos años atrás.

Entre estas peticiones está la construcción de la segunda etapa de la preparatoria número 7, ubicada en San Nicolás Ixmiquilpan, pues aseveran que cada semestre, son rechazados cientos de jóvenes porque no hay espacio para más estudiantes y a la fecha acuden 630 alumnos en dos turnos.

La segunda petición, es que se realice las gestiones necesarias para la creación de un campus de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, para lo cual, sostienen, hay disposición de varias comunidades para la donación de terrenos a fin de asentar esta institución. (Hugo Cardón Martínez)

VALLE DEL MEZQUITAL

Instituciones educativas, blanco de delincuentes



ESPECIAL

■ Al menos dos instituciones educativas ubicadas en municipios del Valle del Mezquital han sido saqueadas en menos de 15 días, por lo que se pide a las autoridades que estén alertas ante la próxima temporada vacacional, donde las instalaciones se encontrarán solo en esta temporada vacacional.

Los atracos se presentaron tanto en Actopan como Ixmiquilpan, sin que hasta el momento se tengan detenidos por estos hechos, mismos que han quedado grabados a través de algunas de las cámaras de vide-

ovigilancia que tienen las instituciones.

En Actopan, el robo se registró en la escuela primaria Efrén Rebolledo, ubicada en Actopan, donde una mujer de quien se desconoce sus generales ingresó al plantel durante el horario de salida y sustrajo objetos de valor de los salones de clase.

Se menciona que el incidente se registró mientras los docentes y alumnos se encontraban en el patio, por lo que nunca se percataron cuando personas ajena al plantel entraron hasta que no analizaron las cámaras de videovigilancia.

Otro de los casos de robo a instituciones educativas fue en Ixmiquilpan, donde ladrones entraron a robar a las instalaciones de la Secundaria Técnica número 57 ubicada en la comunidad de Capula, por lo que se dio parte a las autoridades.

El robo también quedó grabado en la cámara de videovigilancia, donde se puede observar cómo tres hombres ingresan a las instalaciones del plantel educativo para revisar varias áreas de la escuela donde sacaron algunos objetos de valor. (Hugo Cardón Martínez)

ESTAMOS CONTIGO

Si estás en una **situación de riesgo**, solicita apoyo a través de la APP.

Al presionar el botón C5i podrá apoyarte y la POLICÍA VIOLETA auxiliarte.

DESCÁRGALA AHORA

POLICÍA ESTATAL HIDALGO VIOLETA ¡NO ESTÁS SOLA!

HIDALGO PRIMERO EL PUEBLO 2022-2026 | **SEGURIDAD** SECRETARÍA DE SEGURIDAD PÚBLICA

SEGURIDAD SECRETARÍA DE SEGURIDAD PÚBLICA

FAKE NEWS

¡NO COMPARTAS!

- A través de redes sociales y aplicaciones de mensajería, circulan **noticias que carecen de veracidad**.
- Corrobora la información en sitios oficiales, **evita** generar **pánico** en la población.

¡NO DESINFORMES!

POLICÍA CIBERNÉTICA
800.765.2423
ssph.cibernetica@hidalgo.gob.mx

089 DENUNCIA ANÓNIMA

HIDALGO PRIMERO EL PUEBLO 2022-2026 | **ECONOMÍA** SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONÓMICO

1er LUGAR NACIONAL POR CRECIMIENTO DEL EMPLEO FORMAL

EN LOS PRIMEROS 10 MESES DEL AÑO CON UN **6.6%***

LOGRÓ CREAR **17,760** NUEVOS EMPLEOS FORMALES

Fuente: IMSS
*Supera el 2.4 veces a la tasa del país de 2.7%

¡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.

DENUNCIA ANÓNIMA
089 DENUNCIA ANÓNIMA

SEGURIDAD SECRETARÍA DE SEGURIDAD PÚBLICA

ACCIONES

Operativos contra pirotecnia y transporte

■ Ante la temporada de fin de año, el gobierno de Tulancingo que dirige la presidenta municipal Lorena García Cázares intensificará los operativos sorpresa para evitar el transporte y venta de pirotecnia.

Dichas acciones serán efectuadas de manera coordinada por la secretaría de Seguridad Ciudadana y

las direcciones de Bomberos y Protección Civil, Movilidad y Transporte, Seguridad Pública, Reglamentos y Espectáculos, Administración de Mercados y Medio Ambiente.

Sobre el tema, Jesús García, titular de Bomberos y Protección Civil dijo que es de suma prioridad estar pendiente a esta problemática,

pues este tipo de productos pueden generar severas consecuencias, tanto en el patrimonio de las personas como en su integridad.

Indicó que sin exagerar y de manera drástica, el que la población sobre todo los niños y jóvenes se diviertan con la quema de estos artificios pirotécnicos como cohetes, palomas, chifladores

etc, representa un grave riesgo para la pérdida de la vida.

Agregó que tanto las explosiones como quemaduras a causa de la pirotecnia son de cuidado, por lo que es instrucción de la alcaldesa, estar muy atentos a este tema, para evitar un accidente de lamentables consecuencias. (Staff Crónica Hidalgo)



ESPECIAL

Avalan modificaciones al Presupuesto de Egresos

EJERCICIO FISCAL 2024

► La nueva modificación del Presupuesto de Egresos establece una partida aprobada por un monto de 620 millones de pesos

[STAFF CRÓNICA HIDALGO]

Con 14 votos a favor, este viernes quedó aprobada la modificación de Presupuesto de Egresos correspondiente al Ejercicio Fiscal 2024, en el que se incluyen remanentes de ejercicios fiscales anteriores.

Esta modificación generada en el marco de la tercera sesión pública extraordinaria de ayuntamiento responde al punto de acuerdo presentado por la alcaldesa Lorena García Cázares y al quedar aprobado para todos sus efectos legales, deberá publicarse en el Periódico Oficial del Estado de Hidalgo.

La nueva modificación del Presupuesto de Egresos establece una partida aprobada por un monto de 620 millones de pesos.

En la sesión con duración de una hora también quedó aprobado con 22 votos a favor, la autorización a la presidenta Lorena García para que celebre en representación del municipio, un convenio de colaboración para la gestión y regularización del suelo en sus diferentes tipos y modalidades.

Este convenio de colaboración será con el Instituto Nacional de Suelo Sustentable (INSUS), de la secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano del Gobierno Federal representado por el Luis Miguel Lona Hernández, en

su carácter de representante en el Estado de Hidalgo.

Este convenio posibilita dar inicio de manera coordinada con los órdenes de gobierno federal y estatal a las acciones tendientes a la regularización de asentamientos irregulares.

En su intervención, la presidenta Lorena García Cázares calificó la firma de este convenio como un gran logro, ya que permitirá iniciar los trabajos y procedimientos necesarios dentro del marco legal para la regularización de asentamientos y con esto, dar certidumbre jurídica a los poseedores y en su momento, también permitirá la aplicación de recursos públicos en infraestructura.



ESPECIAL

ASUNTOS. También se realizó un convenio de colaboración para la gestión y regularización del suelo en sus diferentes tipos y modalidades.



LA FLORESTA

Lunes, encendido del árbol navideño

■ Ya hay fecha para el tradicional encendido de árbol navideño en la Floresta y será este lunes a partir de las 18:00 horas cuando la alcaldesa Lorena García Cázares active el sistema de iluminación al árbol de 15 metros con túnel intermedio.

Previo a encabezar este evento, la presidenta de Tulancingo Lorena García se mostró complacida en llevar a cabo este esta celebración, que es una de las más esperadas de

la temporada y de antemano fue muy solicitada por la ciudadanía.

En el programa de encendido de árbol, se tendrán villancicos con el coro monumental de Tulancingo conformado por 370 alumnos de escuelas públicas, así como la presentación del cuento "La bella y la bestia", con un enfoque de la navidad, por la talentosa agrupación Bozza y muchas más actividades que fortalezcan el vínculo familiar y social. (Staff Crónica Hidalgo)

Capturan al "Palillo" y al "Chispa", extorsionadores de la Guerrero, se escondían en Acapulco

Gobierno de México | Seguridad | SSC



FERNANDO "N"



CRISTIAN "N"

Líderes del grupo delictivo que operaba en la colonia Guerrero.

Son jefes de plaza que extorsionan a comerciantes en Bellas Artes y en la Alameda Central

Jorge Aguilar
metropoli@cronica.com.mx

Fueron detenidos Yahir "N", alias "El Palillo" y Cristian Geovani "N", "El Chispa", presuntos líderes de una organización criminal con operacio-

nes en la colonia Guerrero y quienes estaban dentro de los objetivos prioritarios generadores de violencia en la Ciudad de México.

Ambas personas son jefes de plaza de un grupo delictivo que operaba en la colonia Guerrero, de la alcaldía Cuauhtémoc, y que tenía también presencia en Tecámac, Estado de México.

El titular de la policía capitalina, Pablo Vázquez Camacho, informó que autoridades federales y locales mantenían una investigación por los de-

UNAM

Cae estudiante que vendía droga en CU

Policías detuvieron a una estudiante de 18 años que comercializaba droga en las inmediaciones de la Universidad Nacional Autónoma de México, en la colonia Ciudad Universitaria, de la alcaldía Coyoacán.

litos de asociación delictuosa agravada y extorsión agravada, hacia Yahir "N" y Cristian Geovani "N", por lo que se pudo ubicar a ambos sujetos en el municipio de Acapulco, Guerrero, donde se les localizó y dio seguimiento hasta su regreso a la Ciudad de México, donde se identificó que ingresaron a un domicilio de la colonia Coapa Espartaco, de la alcaldía Coyoacán y cuando salieron de regreso a Acapulco, se les detuvo.

Al grupo delictivo que lideran se le relaciona con las agresiones a comerciantes sufridas en Bellas Artes y en un estacionamiento enfrente de la Alameda Central, ocurridos durante este año, donde una mujer resultó lesionada y un hombre perdió la vida, y son quienes presuntamente mandaron a asesinar a un hombre dedicado a la venta de carne en el mercado Dos de Abril de la colonia Guerrero, el pasado siete de noviembre.

También están implicados con una agresión con arma de fuego a una joven mujer cuando salía de un bar ubicado en la calle de República de Cuba en el Centro Histórico, el pasado dos de julio; así como en el asesinato de una mujer en el interior de su camioneta, en la calle de Mina, el 21 de enero de 2023.

Además, Yahir "N" y Cristian Geovani "N" están relacionados con los delitos de secuestro, extorsión, delitos contra la salud y delincuencia organizada, para los cuales reclutan jóvenes menores de edad.

Se tiene conocimiento que los principales afectados de la extorsión que practican son comerciantes de las colonias Guerrero, Santa María la Ribera, San Rafael, Plaza Garibaldi y Alameda Central.

Injuve impulsa políticas públicas a favor de las juventudes con observatorio

El Instituto de la Juventud (Injuve) de la Ciudad de México realizó el observatorio "Juventudes, derechos y ciudadanía", donde jóvenes, académicos, asociaciones juveniles y autoridades, se reunieron para discutir y proponer una agenda para generar políticas públicas.

Para el evento se registraron más de 150 jóvenes y varias brigadas del Instituto, quienes participaron en ponencias, mesas de trabajo, y elaboración de puntos claves para atender problemáticas que afectan o están presentes en las juventudes.

La sede de este evento fue la Utopía Cuauhtlcalli, en Iztapalapa, donde se generó un espacio de comunicación entre las juventudes y autoridades de gobierno, esto con el propósito de contribuir al proyecto de la jefa de Gobierno, Clara Brugada, a favor de las juventudes.

La titular del Instituto, Marcela Fuente Castillo y quien encabezó el evento, reconoció el trabajo de las juventudes y su participación, con la cual se está generando una construcción de paz, equidad y justicia, donde los propios jóvenes son los protagonistas de la creación de políticas públicas impulsadas por el actual Gobierno capitalino.

Marcela Fuente aseguró que el trabajo del Injuve es generar herramientas —como lo es el foro— para proponer políticas públicas y no ser solamente Instituciones operativas, sino también Instituciones que puedan proponer, escuchar, dialogar, y atender problemáticas.

En su intervención, Yeny Borrego, segunda secretaria de la Embajada de Cuba, en calidad de vocera del Centro de Estudios sobre la Juventud (CJS) cubano, reconoció el trabajo en conjunto de las diversas dependencias de la Ciudad de México con el fin de solucionar problemáticas generacionales.

"Compartir nuestras realidades nos enriquece y prepara para comprender y enfrentar desafíos individuales o comunes", mencionó.

Llega la navidad a la alcaldía Cuauhtémoc

La magia navideña llegó a 'El Corazón de México' con el encendido del árbol y la inauguración de la Villa Navideña en la explanada de la alcaldía Cuauhtémoc, la alcaldesa Alessandra Rojo de la Vega comenzó las festividades de cembrinas en la demarcación, en un evento lleno de color y unión familiar.

"Este árbol es nuestro compromiso colectivo: el compromiso

de trabajar por calles iluminadas, por calles llenas de vida; es un símbolo de esperanza para nuestras familias. Es un símbolo de que Cuauhtémoc puede y debe ser un lugar donde nuestras niñas y niños crezcan felices, donde nuestras vecinas y vecinos vivan sin miedo y donde la paz no solo sea un ideal, sino una realidad cotidiana", señaló la alcaldesa al inaugurar este espacio e invitar a

vecinas y vecinos de la demarcación a visitarlo y disfrutar en familia de esta temporada.

En su mensaje, recordó que en poco más de dos meses de gestión al frente de Cuauhtémoc, su Gobierno ha trabajado sin descanso "para darles vida y sentido a nuestras calles, hemos ampliado nuestra capacidad de poder atender a las 33 colonias y no nos vamos a detener. El próximo año va a ser mucho mejor", afirmó, acompañada de las diputadas locales Frida Guillén y Tania Larios.

En un acto que reunió a vecinas, vecinos, trabajadores de la Alcaldía e integrantes de su gabinete y del Concejo de la Alcaldía, Ale Rojo de la Vega aseguró que el propósito de su administración es que las plazas sean lugares de encuentro, donde niñas y niños corran y vivan con libertad, "que cada vecina y vecino tenga un espacio digno, pero sobre todo, seguro".

Expresó el compromiso de continuar trabajando por mejores condiciones de vida para la alcaldía Cuauhtémoc, "al encender este árbol queremos encender la fe en este gobierno, que cada luz de este espacio sea un recordatorio de que juntas y juntos somos mucho más fuertes".

"Compartir nuestras realidades nos enriquece y prepara para comprender y enfrentar desafíos individuales o comunes", mencionó.

Ciencia en 2024: el Nobel de Medicina y el descubrimiento de los microARN

Victor Ambros y Gary Ruvkun realizaron estudios sobre microARN y su papel en la regulación génica

Ciencia UNAM

Liliana Morán Rodríguez

Ciencia UNAM-DGDC*

Se acerca el fin del 2024 y si hablamos de lo relevante del año en el acontecer científico, vale la pena mencionar a los científicos estadounidenses Victor Ambros y Gary Ruvkun, ganadores del Premio Nobel de Medicina por sus descubrimientos sobre el microARN y su papel en la regulación génica postranscripcional.

Gracias a sus investigaciones sabemos que los microARN pueden interferir, regular o apagar los genes, así podrían ayudar a tratar enfermedades como el cáncer.

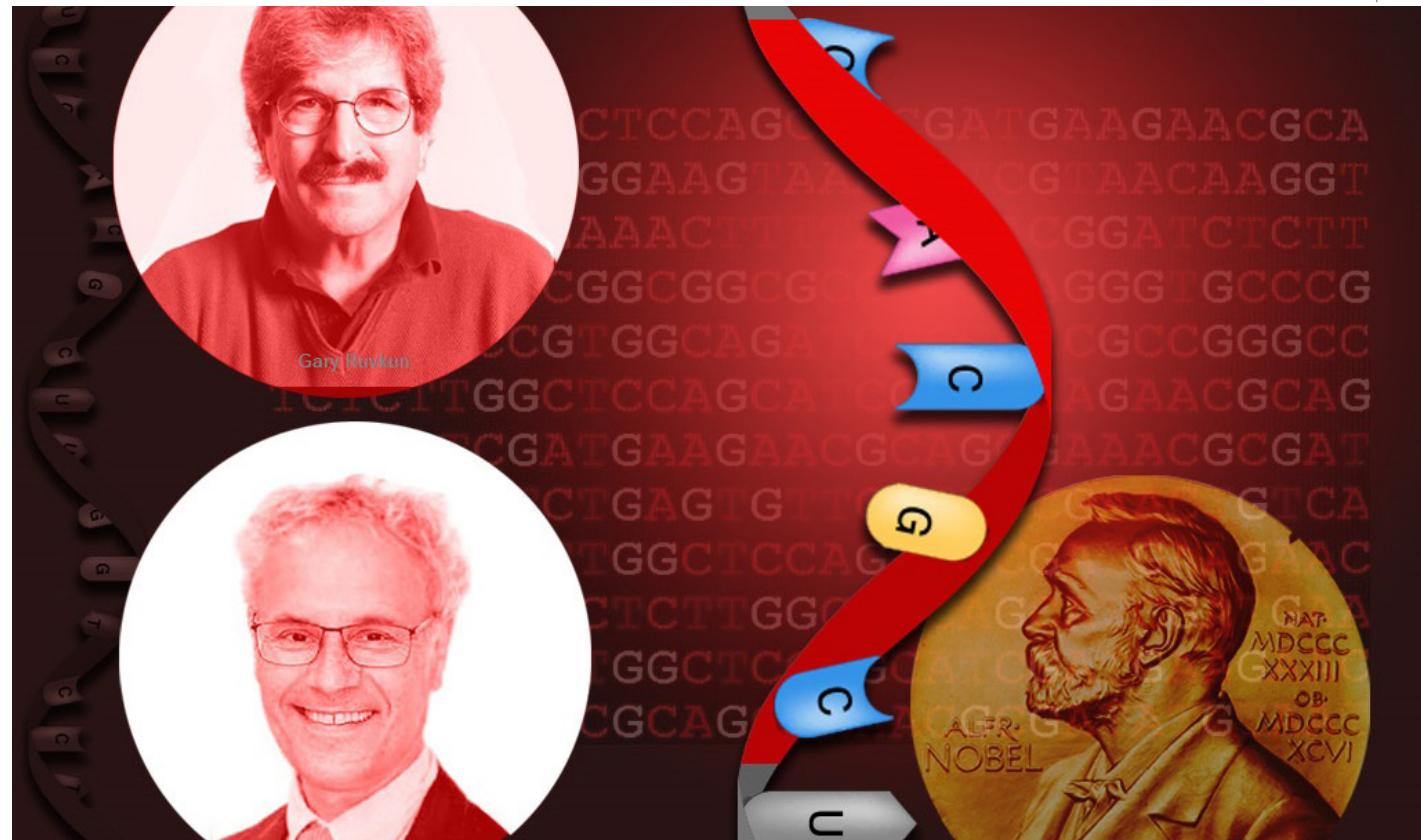
En Ciencia UNAM, conversamos con el doctor Damien Jean-Rene Formey de Saint Louvent, investigador del Centro de Ciencias Genómicas de la UNAM, quien ha trabajado con los ARN pequeños, implicados en procesos de especies vegetales.

“Los microARN son una subcategoría de ARN pequeños; fueron descubiertos por estos investigadores desde el año 1993, en el gusano *Caenorhabditis elegans*; por diversas investigaciones, después se comprobó que los MicroARN estaban presentes en otros organismos, incluidos los seres humanos. Se premia la investigación básica que dio pie a todos los avances que se han logrado a partir de ella”.

De hecho, ya hay un Nobel en 2006 para los científicos estadounidenses Andrew Fire y Craig Mello, por el descubrimiento del RNA de Interferencia (RNAi), mecanismo fundamental para controlar el flujo de información genética. “Trabajaron esto por 1996-98 (después que los actuales premiados) pero supongo que, en su momento, privilegiaron al desarrollo de nuevas herramientas genéticas”, explica.

Sin embargo, la capacidad de silenciar genes específicos del genoma pudo ser posible gracias al pilar estructural de la ciencia básica que sus compatriotas, Ambros y Gary Ruvkun, habían logrado años antes, quienes fueron reconocidos con el Nobel 2024 por establecer el principio de regulación genética.

¿QUÉ SON?



Gary Ruvkun y Victor Ambros, premios Nobel de Medicina 2024.

El ácido desoxirribonucleico (ADN) es una molécula que codifica la información que las células necesitan para producir proteínas. El ácido ribonucleico (ARN) está presente en diferentes formas moleculares que cumplen múltiples funciones celulares, como la síntesis proteica.

El primero es como el manual de instrucciones de nuestro organismo y el segundo es como una lectura e interpretación de este manual, resultado de la activación de los genes específicos para que funcionen las células de diferentes tejidos como los músculos y las neuronas.

“Los MicroARN son una categoría del ARN pequeño de interferencia (una clase de ARN). Su particularidad es que están codificados en el genoma de los organismos y pueden ser conservados entre especies para regular mecanismos fundamentales de las células -diferente a otros ARN pequeños- que pueden ser exógenos, los podemos insertar en las células”.

Estas pequeñas moléculas se adhieren al ARN mensajero para inducir su degradación o interferir en el ensamblaje y recorrido del ribosoma y así detener la producción de proteínas. Estos MicroARN pueden ser producidos artificialmente para ser una herramienta más precisa de regulación génica, por ejemplo, para detener la sobreproducción de

células, como pasa con el cáncer.

PROTEÍNAS

Lo logran asociándose a las proteínas de la familia Argonauta — explica el doctor Damien Formey— al crear complejos capaces de reconocer moléculas de ARN o ADN e interactuar con ellas. Entre los mecanismos logrados están la interferencia, la guía de qué genes se deben regular o el silenciamiento de genes. Lo que los hace cruciales en la biología molecular.

Destaca que los miRNA se están estudiando para desarrollar nuevos tratamientos para el cáncer y diversas enfermedades como las cardiopatías y la diabetes, principales causas de muerte en todo el mundo y que representan altos gastos a la salud pública.

También funcionan como una herramienta diagnóstica mucho más poderosa. Se han usado como biomarcadores, debido a que se han encontrado cambios en su expresión en diversas enfermedades con variación de sus niveles en saliva, orina, plasma y suero.

Se considera que usar los niveles de MicroARN específicos ayudan a monitorear de forma precisa condiciones fisiopatológicas de determinados órganos, neoplasias y enfermedades hepáticas, pulmonares o autoinmunes. Así se contribuye a la medicina de precisión, mucho más personalizada y con más posibilidad de éxito.

MÁS APLICACIONES.

Regular, silenciar o editar genes ya ha sido posible en organismos como el gusano *C. elegans*, en vegetales y se hicieron diversos ensayos clínicos para enfermedades que afectan a los humanos.

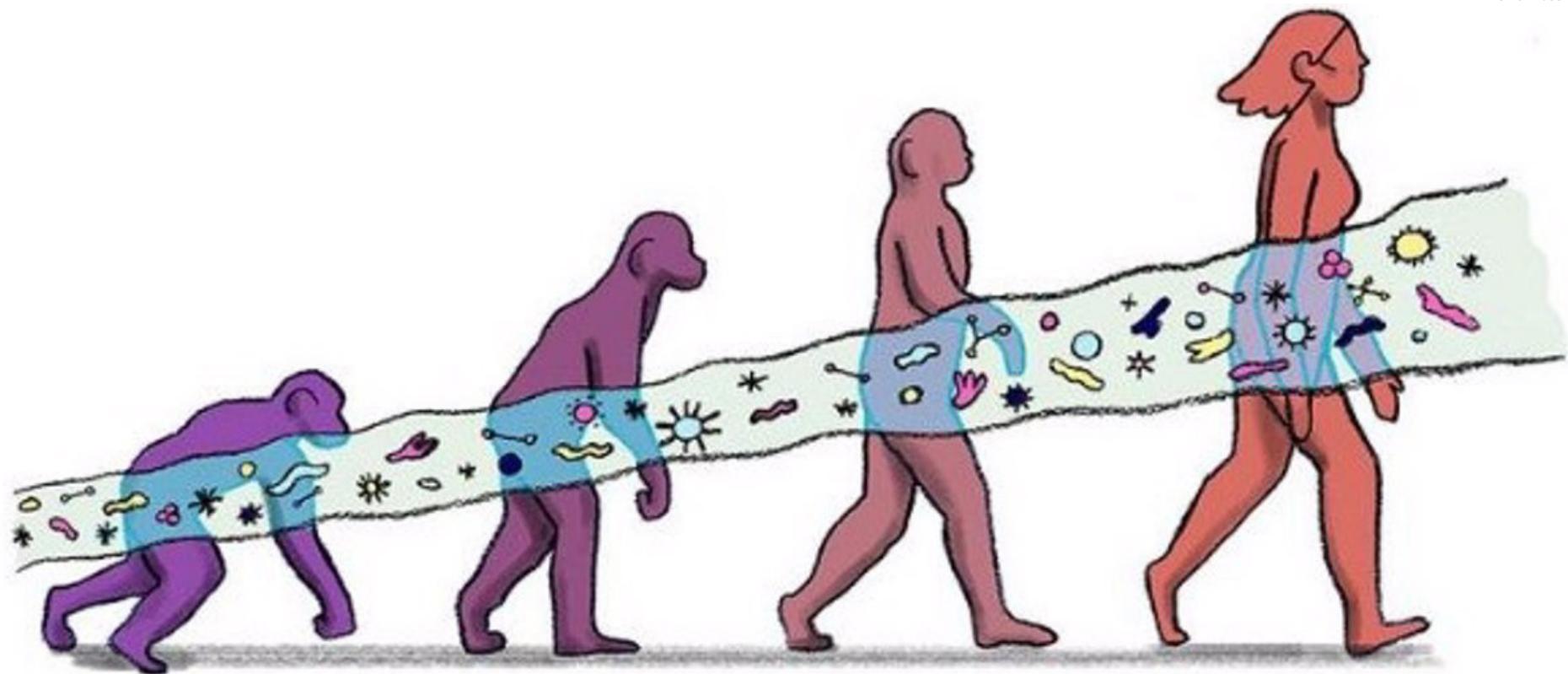
Los MicroARN pueden ser muy precisos en su trabajo de controlar uno o varios genes; inhibir toda una categoría de genes; o interactuar con los de otros organismos y así influir en procesos de adaptación.

El doctor Damien Formey tiene entre sus líneas de investigación la caracterización y evolución de los ARN pequeños involucrados en las interacciones planta-microorganismo.

Nos recuerda, como ejemplo, que en la década de los 90 las papayas de Hawái se salvaron de desaparecer debido al virus de la mancha anular de la papaya (PRSV). “Abrieron” el genoma de la papaya e introdujeron un gen del patógeno en su código genético. Así crearon una planta de papaya transgénica, un organismo genéticamente modificado, que expresa ARN pequeños contra el virus, confiriéndole resistencia a la planta”.

Otros casos de éxito incluyen la lucha contra el gusano que ataca las raíces del maíz o el de las modificaciones al jitomate para que se preserve en buen estado y pueda ser transportado por más tiempo.

EFE – Nombre Apellido



Una nueva investigación sugiere que el microbioma intestinal podría haber influido en la disponibilidad de energía para desarrollar un cerebro más grande.

Los microbios podrían haber sido vitales en el desarrollo de cerebros más grandes

Un nuevo estudio señala el papel de microbios intestinales, pequeños organismos vivos, en nuestro sistema digestivo

Cambio

Redacción

academia@cronica.com.mx

Los microbios que favorecen la producción de más energía metabólica podrían ser clave para la evolución de cerebros grandes, según un estudio publicado en *Microbial Genomics*.

El tejido cerebral es uno de los más costosos en términos de energía del cuerpo y, como resultado, los mamíferos con cerebros más grandes requieren más energía para sustentar el crecimiento y el mantenimiento del cerebro. Aún no está claro qué cambios biológicos exactos permitieron a los ancestros humanos satisfacer las altísimas necesidades de energía a medida que desarrollaban cerebros más grandes a través del paso de los años.

INVESTIGACIÓN

Un estudio de la Universidad Northwestern señala el papel de los microbios intestinales, pequeños organismos vivos en nuestro sistema digestivo que ayudan a descomponer los alimentos y producir energía.

En un experimento de laboratorio controlado, los investigadores implantaron microbios de dos especies de primates de cerebro grande (el ser humano y el mono ardilla) y una especie de primate de cerebro pequeño (el macaco) en ratones.

Sus hallazgos mostraron que los ratones con microbios de especies de primates de cerebro grande producían y utilizaban más energía, mientras que los que tenían microbios de especies de cerebro pequeño almacenaban más energía en forma de grasa.

Los datos son los primeros que muestran que los microbios intestinales de diferentes especies animales dan forma a variaciones en la biología entre especies animales y respaldan la hipótesis de que los microbios intestinales podrían influir en la evolución al cambiar el funcionamiento del cuerpo de un animal.

El estudio ofrece una nueva perspectiva sobre la evolución humana, en particular la evolución de nuestros grandes

cerebros.

Estudios anteriores han comparado la influencia de los genes y el medio ambiente en primates con cerebros más grandes y más pequeños. Sin embargo, hay muy pocos estudios que comparan cómo los diferentes primates utilizan la energía. Incluso hay menos información disponible sobre cómo se desarrolla el metabolismo en diferentes especies de primates.

“Sabemos que la comunidad de microbios que vive en el intestino grueso puede producir compuestos que afectan aspectos de la biología humana, por ejemplo, provocando cambios en el metabolismo que pueden conducir a la resistencia a la insulina y al aumento de peso”, dijo la primera autora del estudio, Katherine Amato, profesora asociada de antropología en Northwestern.

“La variación en la microbiota intestinal es un mecanismo inexplorado en el que el metabolismo de los primates podría facilitar diferentes requisitos ener-

géticos del cerebro”, dijo Amato.

Después de introducir los microbios intestinales en ratones libres de microbios, los investigadores midieron los cambios en la fisiología de los ratones a lo largo del tiempo, incluyendo el aumento de peso, el porcentaje de grasa, la glucosa en ayunas, la función hepática y otros rasgos. También midieron las diferencias en los tipos de microbios y los compuestos que producían en cada grupo de ratones.

Los investigadores esperaban encontrar microbios de diferentes primates que llevarían a diferencias en la biología de los ratones inoculados con ellos. También esperaban que los ratones con microbios humanos tuvieran la mayor diferencia en biología con respecto a los ratones con microbios de las otras dos especies.

“Si bien vimos que los ratones inoculados con humanos tenían algunas diferencias, el patrón más fuerte fue la diferencia entre los primates de cerebro grande (humanos y monos ardilla) y los primates de cerebro más pequeño (macacos)”, dijo Amato.

Los ratones a los que se les administraron microbios de humanos y monos ardilla tenían una biología similar, a pesar de que estas dos especies de primates de cerebro más grande no son parentales evolutivos cercanos entre sí. Esto sugiere algo más que una ascendencia compartida: es probable que el rasgo compartido de tener cerebros grandes sea el que impulsa las similitudes biológicas observadas en los ratones inoculados con sus microbios.

“Estos hallazgos sugieren que cuando los humanos y los monos ardilla desarrollaron por separado cerebros más grandes, sus comunidades microbianas cambiaron de manera similar para ayudar a proporcionar la energía necesaria”, dijo Amato •

Estudios futuros, los investigadores esperan realizar el experimento con microbios de otras especies de primates

Notre Dame resurge de las cenizas tras años de restauración monumental



La imponente ceremonia para conmemorar la reapertura de la Catedral de Notre Dame.

Renace tras el incendio de 2019 en una ceremonia que mezcla política, religión y homenaje a los héroes

Símbolo de resiliencia

Alan Rodríguez

arodriguez@cronica.com.mx

La catedral de Notre Dame, corazón espiritual y cultural de París, volvió a abrir sus puertas este sábado después de más de cinco años de labores de reconstrucción. Su renacimiento, tras el devastador incendio de 2019 que destruyó gran parte del templo gótico, fue celebrado con una ceremonia solemne y cargada de simbolismo, encabezada por el arzobispo de París, Laurent Ulrich, quien golpeó tres veces las puertas con una cruz de madera recuperada de las ruinas.

Desde el interior, los coros respondieron con el salmo 121: "A las montañas levanto mis ojos; ¿De dónde vendrá mi socorro? Mi ayuda proviene del Señor, creador del cielo y la tierra".

El clima adverso, con fuertes vientos y lluvia, obligó a trasladar gran parte de los actos al interior. Sin embargo, esto

no empañó la solemnidad del momento. Líderes mundiales acudieron para ser testigos de la reapertura, entre ellos el presidente francés Emmanuel Macron, acompañado por su esposa Brigitte, y la alcaldesa de París, Anne Hidalgo.

También estuvieron presentes figuras como el presidente electo de Estados Unidos, Donald Trump, y el mandatario ucraniano, Volodímir Zelenski, quienes se reunieron previamente en el Palacio del Elíseo para un primer encuentro político desde las elecciones estadounidenses de noviembre.

En el ámbito europeo, la primera ministra italiana Giorgia Meloni, el príncipe Guillermo de Gales y los reyes de Bélgica, Felipe y Matilde, representaron a la realeza. La ceremonia también atraído a personalidades del ámbito empresarial, como Elon Musk y Bernard Arnault, el hombre más rico de Francia y líder del conglomerado de lujo LVMH.

"LO IMPOSIBLE HECHO POSIBLE"

Macron fue uno de los encargados de dar la bienvenida a los asistentes y destacó en su discurso el simbolismo detrás de la reconstrucción de Notre Dame. "Hemos descubierto lo que las grandes naciones pueden hacer: realizar lo imposible", declaró.

El presidente recordó la promesa de restaurar la catedral en cinco años y de-

volverla a su esplendor, un compromiso que muchos consideraban ambicioso, pero que finalmente se cumplió.

Macron también subrayó que Notre Dame es una metáfora para el mundo. "Esta catedral es la metáfora feliz de lo que debe ser una nación y el mundo: un lugar de esperanza, unidad y sueños compartidos", señaló.

El discurso de Macron culminó con un agradecimiento especial a los bom-



El presidente Macron con Donald Trump

beros que salvaron la estructura durante el incendio. Más de 150 de ellos fueron homenajeados en el interior de la nave mientras la fachada iluminada proyectaba un gigantesco "merci" (gracias).

ESFUERZO MONUMENTAL

La reconstrucción de Notre Dame no solo fue un proyecto arquitectónico, sino un esfuerzo global que involucró a expertos, artesanos y organizaciones internacionales. La directora de la Unesco, Audrey Azoulay, recordó que la catedral fue evaluada tres veces durante las obras para garantizar que se respetara su condición de patrimonio de la humanidad.

"Esta restauración de vanguardia, fruto de un esfuerzo colectivo mundial y de la utilización de numerosos oficios tradicionales franceses, ha permitido que esta obra maestra recupere todo su esplendor", afirmó Azoulay.

La aguja de Notre Dame, símbolo icónico de la catedral, fue recreada meticulosamente y vuelve a alzarse hacia el cielo de París, como un recordatorio de la resiliencia humana y la dedicación al patrimonio cultural.

EL DESPERTAR DEL ÓRGANO

Uno de los momentos más esperados fue el despertar del órgano restaurado. El arzobispo Ulrich, vestido con una capa litúrgica de colores simbólicos, realizó una invocación especial para "despertar" el instrumento. Este diálogo ritual se repitió ocho veces, y finalmente, el órgano resonó en la catedral por primera vez desde el incendio, marcando un momento profundamente emotivo.

El instrumento acompañó el resto de la ceremonia. El papa Francisco envió un mensaje especial, leído durante el acto, en el que expresó su esperanza de que Notre Dame vuelva a ser un faro de fe y cultura para el mundo.

Las celebraciones concluyeron con un concierto organizado por la televisión pública francesa. Este evento, grabado previamente debido al mal tiempo, contó con la participación de figuras como el director orquestal venezolano Gustavo Dudamel y el rapero estadounidense Pharrell Williams, quienes unieron tradición y modernidad en un homenaje artístico.

La reapertura de Notre Dame no es solo un triunfo para Francia, sino para el mundo entero. Este logro demuestra la importancia de preservar el patrimonio cultural como un legado compartido. Desde su devastador incendio en 2019 hasta su resurgimiento en 2024, Notre Dame se ha convertido en un símbolo de resiliencia, unidad y la capacidad humana de superar la adversidad.

Presidente surcoreano sortea moción, pero es inminente su salida

Fracasa intento de destitución; su propio partido presiona por su renuncia tras ley marcial

Alan Rodríguez
arodriguez@cronica.com.mx

El presidente de Corea del Sur, Yoon Suk-yeol, evitó su destitución este sábado tras el fracaso de una moción parlamentaria presentada por la oposición para inhabilitarlo debido a su controvertida aplicación de la ley marcial. La iniciativa obtuvo solo 195 votos a favor de los 300 posibles, quedándose por debajo de los 200 necesarios para su aprobación.

La votación reflejó la clara división en la Asamblea Nacional. La mayoría de los diputados del gobernante Partido del Poder Popular (PPP) boicotearon la iniciativa al abandonar el hemiciclo, dejando vacías sus bancadas. Este intento fa-



El presidente Yoon Suk-yeol pidió disculpas al pueblo surcoreano por la ley marcial que conmocionó al país.

llido de inhabilitar al presidente se produjo después de otra votación que buscaba abrir una investigación contra la primera dama, Kim Keon-hee, por presunta corrupción, la cual tam-

bien fue rechazada al no alcanzar los apoyos requeridos.

POR UNA "SALIDA ORDENADA"
Pese a que la moción no prosperó, el líder del PPP, Han Dong-

hoon, aseguró que la dimisión de Yoon es "inevitable" y que su partido presionará por una "salida ordenada" para minimizar el caos político.

Han criticó la declaración de

la ley marcial como una "violación seria y clara de la Constitución" y señaló que, mientras se define el futuro de Yoon, el primer ministro asumirá las funciones estatales en consulta con el partido gobernante.

Además, Han indicó que el PPP iniciará conversaciones con el opositor Partido Democrático (PD) para garantizar que el proceso de transición sea transparente y predecible.

MÁS INTENTOS DE DESTITUCIÓN
El Partido Democrático, que lideró la moción, lamentó no haber logrado la destitución de Yoon. Prometió seguir presentando mociones semanales para desbancarlo. El portavoz del PD, Yoon Jong-kun, declaró que la fuerza opositora no se rendirá en su objetivo de apartar al mandatario del poder.

Mientras tanto, las autoridades surcoreanas han abierto investigaciones contra Yoon y altos mandos militares implicados en la aplicación de la ley marcial, por posibles delitos de insurrección y abuso de poder.

Insurgentes cercan Damasco y ponen en jaque a Bachar al Asad

Respaldados por Turquía, avanzan desde norte y sur. Hay rumores de que el presidente sirio huyó

Alan Rodríguez
arodriguez@cronica.com.mx

El presidente sirio, Bachar al Asad, enfrenta una de las mayores amenazas a su mando mientras las fuerzas insurgentes avanza-

rante casi cinco días alimentó la especulación.

Abu Mohamed al Jolani, líder del Organismo de Liberación del Levante, envió un mensaje a los sirios indicando que "Damasco les espera como destino final", instando a no desperdiciar los recursos en su avance.

AVANCES DESDE EL NORTE

En el norte, las fuerzas insurgentes han logrado significativos avances, tomando el control de Al Mashrafah y 13 localidades cercanas a Homs, según el portavoz militar de la coalición, Hasan Abdelghani.

No obstante, el Observatorio Sirio de Derechos Humanos informó que el avance hacia Homs se ha estancado debido a contrataques del Ejército sirio y su aliado ruso.

La agencia oficial siria, SANA, reportó "intensos bombardeos de artillería y ataques aéreos sirio-rusos" contra posiciones insurgentes, destruyendo equipos y vehículos y causando decenas de bajas.

Homs es un punto estratégico, ya que su pérdida desconectaría a Damasco de las ciudades costeras de Tartús y Latakia, feudos del régimen y bases cruciales para las tropas rusas.

EL SUR, OTRO FRENTE CLAVE

Mientras la ofensiva principal se libra al norte, los mayores avances de la jornada insurgente ocurrieron al sur. Los rebeldes anunciaron el control de Deraa, Al Sueida y Quneitra, ciudades clave por su simbolismo y ubicación estratégica.

Deraa es conocida como la cuna de las revueltas de 2011;



La gente ondea una bandera de la oposición siria después de que los insurgentes tomaron el control de la ciudad de Hama.

Al Sueida, habitada principalmente por drusos, ha sido escenario de protestas contra el régimen; y Quneitra se encuentra cerca de los Altos del Golán, ocupados por Israel.

En Rif Damasco, provincia que rodea la capital, protestas contra el Gobierno tomaron lugar en la ciudad de Jarash, donde una multitud derribó

una estatua de Hafez al Asad, padre del actual presidente.

Según el Observatorio Sirio de Derechos Humanos, los insurgentes llegaron hasta la ciudad de Al Sanamayn, quedando a 50 km de la capital. Sin embargo, fuentes oficiales sirias han acusado a "células terroristas" de difundir información falsa para sembrar el caos.

Melissa Barrera y Manuel García-Rulfo, dos actores que brillan más allá de las fronteras

Los talentos mexicanos son los invitados de honor del Festival Internacional de Cine de Los Cabos y dieron detalles de su trayectoria previo a su homenaje

CINE

Ulises Castañeda
en San José del Cabo

X:@UlisesCasal

El Festival Internacional de Cine de Los Cabos reconoce las trayectorias de dos actores por su trayectoria. Melissa Barrera y Manuel García Rulfo son los homenajeados de este año con el Premio Sin Fronteras que celebra a las figuras de la comunidad cinematográfica mexicana cuya trayectoria internacional no solo pone en alto el talento que existe en nuestro país, sino que conecta a nuestra industria filmica con las más grandes producciones del mundo.

En conferencia de prensa los dos talentos hablaron de su historia en la industria filmica, de sus impresiones de la labor de los actores fuera del país y sus planes como profesionales del séptimo arte.

Durante la charla García Rulfo habló de cómo dar el salto a actuar fuera de México cambió el rumbo de su historia: "Empecé en EU, pero fue por suerte porque estudié allá y luego me vine a México y mi primera película fue *Bless me, última* y fue entonces que dije 'nos vamos'", expresó.

"Fui afortunado porque empecé a trabajar porque me gusta la foto digital porque yo quería ser director. En Los Ángeles tomé un curso de foto fija y fue cuando me contactaron para un cast y me volvió la espinita de actuar con *Bless me, última*. De ahí la gente me agarró y me llamaron a castings y fue cuando me fui para allá. Soy afortunado de estar allá y acá en México", añadió.

Por su parte Melissa Barrera reflexionó sobre cómo el panorama en México le hizo tomar la decisión de cruzar la frontera: "A mí también me gustaría regresar y hacer cosas en México. Yo me fui a EU y mi carrera despuntó allá. Trabajé en México con telenovelas y teatro, pero nunca despunté. Me pasa que me siento un poco desconectada y por el premio me emociona conectar con productores y creadores para hacer algo acá", dijo.

"Cuando me fui también fue de 'me largo'. Me sucedía que en México me decían que no y sentía que me castigaban por hacer telenovelas y no me daban la oportunidad en el cine. Eso es lo que yo sentía y



Los actores en el encuentro con los medios en Los Cabos.

no es que sea la verdad. Sentía que no era suficiente para México", siguió.

"Si estaba en una obra me ponían con alguien famosa y yo como relevo y no me gustaba sentirme así. Por eso me fui, porque quería que me vieran por mí. Tuve la suerte de que luego luego empecé a trabajar e hice una serie llamada *Vida* y luego películas. Y ya son siete años de estar allá. Cuando salga el proyecto indicado regreso a México", añadió.

Con la experiencia en el cine estadounidense, los actores hablaron de su per-

cepción sobre los personajes que propone esa industria y cómo a veces hay encasillamientos por los estereotipos: "Existe una expectativa en la industria (...) Se sienten un poco obligados a diversificar la historia por el momento que vive, pero aún hay papeles clichés", dijo Barrera.

"Sí hay una agenda atrás y de repente te llegan proyectos y guiones dónde sientes algo forzado. Como que a fuerza hay un mexicano en la historia y se siente. Cuando la historia lo requiere es muy padre, pero no siempre ocurre", expresó

Dan Mumont

García-Rulfo.

"Vamos por un buen camino porque el discurso está ahí y hay que pelear por eso. Ese péndulo llegará a estar en medio. Llevo años en Los Ángeles y sí, te encajuelan en una caja y ahora es mucho más abierto (...) La carrera de Diego Luna en *Star Wars*, lo que hace Gael García o Melissa, son los papeles que se están abriendo de una forma más orgánica", añadió.

Por otro lado, Melissa Barrera habló de su admiración al cine nacional: "Me gusta mucho el cine independiente mexicano. Creo que es el más hermoso del mundo. Me gustan los directores jóvenes con historias arriesgadas que se sientan que tienen una razón de estar en el mundo", destacó.

"Este año me he preguntado con los proyectos si esta película tiene una razón de ser. Ha cambiado mucho mi mentalidad y quiero poner películas en el mundo que sientan que van a aportar a alguna conversación. Eso es lo que siempre busco", continuó.

"En EU hay mil cosas que quiero hacer. Tengo el sueño de empezar una franquicia nueva con un personaje femenino fregón. Un personaje original, pero desarrollar un proyecto tarda mucho. Tengo varias cosas en mente. Mi anzuelo está en diferentes lugares y así es en la industria porque cambia de un día para otro", complementó.

A su vez, García-Rulfo habló que dentro de sus planes está concretar su sueño de ser director de cine: "Quería ser director antes que actor. Ahora me estoy preparando para poder realizarlo. Estoy adaptando una novela para dirigir. Y espero hacerlo lo mejor que pueda. Cómo actor me gustaría poder trabajar con gente que admiro mucho. Trabajar en Francia o Argentina. Hay que seguir picando piedra", añadió.

Pero también Melissa Barrera tiene en sus planes que en algún momento del salto a estar detrás de cámaras: "Tengo una imaginación muy viva y soy como directora frustrada quiero, pero no me atrevo. Armo escenas en mi cabeza, pero no ocurren. El director es el que tiene razón por su visión", comentó.

"Soy una persona muy observadora y me gusta mucho aprender de las diferentes personas detrás de cámaras. No soy de las que se regresa al camerino, sino que me quedo en el set a ver qué aprendo", siguió.

"Hace tiempo entendí que el actor en el set tiene muy poco poder y control en el producto final. Y eso no me gusta. Sí hago algo como mi personaje y que al final cambien en edición mi interpretación, me incomoda. Ahí salió la cosita de dirigir para contar la historia que quiero", concluyó.

Wicked: La magia recae en las diferencias y desafíos de la amistad

El filme de Jon M. Chu está dividido en dos partes, y esta primera logra capturar la esencia de las protagonistas, de la historia y del musical, ofreciendo una experiencia única

CORTE Y QUEDA

Montserrat RM

X:@Montserm24

Después de una larga espera y de que el mundo (literalmente) se pintara de rosa y verde, este 21 de noviembre por fin llegó a los cines *Wicked*, protagonizada por Ariana Grande y Cynthia Erivo. La cinta es una adaptación del musical de Broadway estrenado en 2003, el cual se ha robado el corazón de miles de personas.

La historia se remonta al origen de la Bruja Malvada del Oeste de El maravilloso Mago de Oz, Elphaba (Cynthia), caracterizada por tener piel verde, mucho tiempo atrás antes de que Dorothy llegara a Oz.

Wicked, ambientada en el universo de Oz, profundiza en la amistad entre la Bruja Buena del Sur, Glinda (Ariana) y Elphaba, mientras navegan sus diferencias y desafíos en la Universidad de Shiz. Comienza con una premisa de que la Bruja Malvada ha muerto y todos los habitantes de Oz celebran, pero ahí es donde la magia aparece.

La historia es narrada a través de los recuerdos de Glinda, quien confiesa que durante su vida escolar fue amiga de Elphaba y justo ahí hay una regresión al pasado, revelando el otro lado de la moneda. Las y los villanos tienen una razón de ser, no se hicieron "malvados" de un momento a otro. En este caso ¿Elphaba es mala? Una pregunta que cada uno de los espectadores responderá al terminar la cinta.

En un inicio, la popularidad y el privilegio de Glinda chocan con el rechazo social de Elphaba, quien es juzgada y señalada por su color verde, pero solo



Cortesía

suales extraordinarios, recreando un Oz vibrante y lleno de detalles. Los vestuarios, los sets y cada elemento contribuye a un universo cautivador que enriquece la narrativa.

Por su parte, Ariana Grande deslumbra como Glinda, aportando carisma, humor y una interpretación vocal extraordinaria. Su actuación muestra una transición de la música al cine, recordemos que la actriz declaró que trató de desprenderte de su papel de cantante para que la gente sólo viera a Glinda.

Cynthia Erivo encarna a Elphaba con una intensidad conmovedora, desde los más mínimos detalles como el movimiento de las manos hasta la explotación emocional, explorando las vulnerabilidades de su personaje con profundidad y humanidad. Tampoco podemos dejar de lado su capacidad vocal para interpretar cada uno de los éxitos; definitivamente el público ve en su totalidad a Elphaba.

La historia está dividida en dos partes, y esta primera logra capturar la esencia de las protagonistas, de la historia y del musical, ofreciendo una experiencia única para los fanáticos del género y de la obra original de Broadway. •

ella sabe el talento que posee y lo que la hace tan especial. Por intereses mutuos, se hacen amigas y se vuelven inseparables, lamentablemente esto no dura mucho y su amistad es afectada por el Mago de Oz, quien tiene planes oscuros para la ciudad y para los animales (haciendo re-

ferencia a varias problemáticas sociales que aún vivimos).

Glinda es manipulada por el poder y la popularidad, mientras que Elphaba se mantiene fiel a sus ideales y así misma. Por si el drama no fuera suficiente, un triángulo amoroso se forma entre ellas y Flyero Tige-

haar (Jonathan Bailey), quien es un chico estereotípico rompecorazones y solo Elphaba es capaz de conocer y tocar su verdadero ser.

Sin duda la película refleja la magia del musical con canciones como "Popular" y "Defying Gravity" junto a los efectos vi-



EL CANAL CULTURAL DE MÉXICO

**DOMINGO 8
DICIEMBRE 2024**

08:30	¡CLIC CLAC! El espacio de Canal 22 dedicado a las niñas y los niños	18:00	Música hecha en México Homenaje a Armando Manzanero en El Cantoral
12:00	OFUNAM	19:00	SERIES ESTELARES Los Médici, maestros de Florencia
14:30	Los que hicieron nuestro cine El melodrama familiar	20:00	Chamuco TV Invitados: Claudia Villegas y Víctor Aramburu
15:00	CINETECA DE ORO <i>Bello recuerdo "Así era mi madre"</i> Dirección: Antonio del Amo	21:00	SERIES ESTELARES <i>La guerra de la señorita Friman</i>
17:00	La única y verdadera historia de la cumbia chilanga Báilala suavezona	22:00	CINEMA 22 DE 5 ESTRELLAS Kusama Infinito



SKY 1122 · IZZI 22 · DISH 122 · STARTV 122 · TOTAL PLAY 22 · MEGACABLE 122

*Programación sujeta a cambios



Sociedad

Anónimos exigen Mando Coordinado

TEPEAPULCO

► Comerciantes desconocidos afirmaron a este medio que los índices delictivos de la zona van en incremento y piden se tomen acciones efectivas

[MILTON CORTÉS GUTIÉRREZ]

Urge la intervención de la Policía Estatal por medio del Mando Coordinado para calmar las manifestaciones delictivas en la zona del Altiplano, solicita el sector establecido luego del robo a una tienda departamental en Tepeapulco.

Integrantes de este sector, que no pudieron ser identificados, señalaron a *La Crónica de Hoy* en Hidalgo, apenas el jueves anterior, la compleja situación que enfrentan ante el incremento de delitos como la extorsión.

Tan sólo unas horas después, se reportó por medio de una llamada anónima la comisión del delito de robo en una conocida tienda ubicada en la céntrica colonia

Abecedario de Ciudad Sahagún, en la que fue detenido un sujeto tras apoderarse de aparatos electrónicos en el establecimiento.

Comerciantes señalaron que esta situación comienza a preocesar seriamente ante la constancia de los mismos tanto en Tepeapulco como en esta ciudad.

Manifestaron que las autoridades municipales han solicitado la intervención de la ciudadanía para reportar por medio de denuncias anónimas cualquier comisión e delito para mejorar las estrategias de combate a la delincuencia como sucedió en este caso y explicaron que ahora corresponde a las autoridades estatales intervenir para evitar mayores casos similares.

Añadieron que las manifesta-



ESPECIAL

COLABORACIÓN. Las autoridades municipales han solicitado la intervención de la ciudadanía para reportar por medio de denuncias anónimas.

ciones de inseguridad están rebasando la capacidad de reacción de la policía municipal, por lo que urge que por medio del Mando Coordinado se fortalezcan las estrategias preventivas.

Los afectados indicaron que así como se atendió de manera oportuna el robo a esta conocida cadena comercial, es importante que se actúe en torno a los reportes de robo a comercios establecidos los cuales también se han presentado de manera consecutiva a partir de unos meses a la fecha.

Solicitaron que se actúe a la brevedad posible en razón de la actividad económica que se tendrá a partir de la siguiente semana en las zonas comerciales del municipio derivado de las compras decembrinas y de fin de año.

¡MUY PRONTO EN TU MUNICIPIO!

¡Acercamos los servicios directamente al corazón de la comunidad!

RUTAS de la TRANSFORMACIÓN
GOBIERNO EN MOVIMIENTO
Feria de Servicios
HIDALGO PRIMERO EL PUEBLO DESPACHO
SECRETAZIA DEL DESPACHO DEL GOBERNADOR

RESPETO
ACEPTAR Y RESPETAR LOS ACUERDOS DE CONVIVENCIA.

IHE
INSTITUTO HIDALGUENSE DE EDUCACIÓN

CENTRO DE ATENCIÓN
800 462 7374
repaeve@seph.gob.mx