



**ESTATAL | 4**

Desde la noche del jueves eran visibles personas formadas para adquirir tickets para el Palenque

[ ROSA GABRIELA PORTER VELÁZQUEZ ]



**ESTATAL | 7**

Alcaldía de Santiago de Anaya debe convocar a Hugo Sánchez a sesiones de Cabildo y pagar dietas pendientes, dice el TEEH

| <b>*Valores:</b> |                |
|------------------|----------------|
| Moneda           | Venta en pesos |
| Dólar (\$)       | 17.43          |
| Euro (€)         | 18.63          |
| Libra (£)        | 21.61          |

\*Fuente: Citibanamex.

PRESIDENTE:  
Jorge Kahwagi Gastine  
DIRECTOR GENERAL  
Rafael García Garza

SÁBADO 12  
AGOSTO 2023  
AÑO 15 N° 5201/\$6.00

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

# Guerra sin tregua vs la delincuencia en Hidalgo



ALDO FALCÓN

Durante un recorrido de supervisión por las obras de rehabilitación en el Parque de los Hombres Ilustres, el gobernador Julio Menchaca Salazar, afirmó que su administración continuará con la implementación de acciones que permitan a las familias contar con espacios públicos dignos. En esta nueva visita, el mandatario dio a conocer que, en este emblemático parque de la ciudad de Pachuca, además de reforestar las áreas verdes, se llevan a cabo remodelaciones en el kiosco principal y se cambian los adoquines que se encuentran dañados.

## Espacios dignos para hidalguenses

■ Este viernes, el Gabinete de Seguridad dio cuenta de las acciones en contra de la delincuencia que se registra en la entidad

[ STAFF CRÓNICA HIDALGO ]

Existe un trabajo coordinado entre todas las instancias de seguridad y justicia, del nivel estatal y federal, así como que algunos municipales para dar resultados contra la delincuencia que se llega a registrar en la entidad, sostuvo el secretario de Gobierno de Hidalgo, Guillermo Olivares Reyna.

Durante la conferencia de prensa de este viernes por la tarde, en encargado de la política interna de la entidad afirmó que se están dando resultados contundentes en beneficio de la sociedad y en detrimento de la delincuencia organizada.

"En Hidalgo existe un empeño por parte de la Secretaría de Seguridad Pública del estado, de la Procuraduría General de Justicia local, del Ejército Nacional y de la Guardia Nacional para regresarles la paz y tranquilidad a las y los hidalguenses", puntualizó.

.3



**ESTATAL | 9**

Expo Regreso a Clases 2023 se realiza a través de redes sociales y en la que participarán más de 150 agremiados

[ ALBERTO QUINTANA CODALLOS ]



**ESTATAL | 11**

Deja Pedro Solares la FUTVEH para permitir cumplir demandas del sector y no confrontar con la Semot, afirma

**ESCRIBEN**

**DANIEL GONZÁLEZ** UNO

**CARLOS MATUTE** DOS

# LA CRÓNICA de hoy

## GRILLERÍAS



### PALENQUE 2023

Comenzó la venta de boletos para la variedad de artistas que estarán en el Palenque de la Feria Pachuca 2023 la cual destacó por ciudadanos inconformes, largas filas en los puntos de comercialización, denuncias por presunta reventa, fallas en el servicio en línea e incluso burlas en redes sociales. Desde la noche del jueves eran visibles algunos vehículos y personas formadas en las taquillas de la Plaza de Toros, Gota de Plata y Plaza El Dorado para adquirir tickets, conforme transcurrió el día hubo mayor cantidad de asistentes, a quienes no les afectó las inclemencias del tiempo, pues pasaron del sol incandescente a la lluvia.

### AGRICULTURA

Bajo la visión clara de fortalecer al campo hidalguense, instrucción del gobernador Julio Menchaca Salazar, el titular de la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural en la entidad, Napoleón González Pérez, entregó apoyos para productores de la región del Valle del Mezquital. Durante un evento en el municipio de Santiago de Anaya, el servidor público dijo que este debe ser un gobierno del pueblo y para el pueblo, que se distinga por responder con acciones contundentes a la gente que más lo necesita.

### ESPECTRO AUTISTA

Enrique López Rivera, secretario técnico del Despacho del Gobernador, participó en la ceremonia de clausura del Foro de Consulta a Personas con Trastorno del Espectro Autista del Estado de Hidalgo, en el cual recordó que uno de los compromisos del mandatario estatal, Julio Menchaca Salazar, es saldar la deuda que se tiene con este sector de la población. López Rivera recordó que, en un hecho sin precedentes a nivel nacional, el gobierno de Hidalgo instaló el Sistema Estatal para la Integración Social de las Personas con Discapacidad, el cual se encuentra conformado por los tres poderes para la coordinación de políticas públicas encaminadas a erradicar la exclusión de las personas con discapacidad.

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

## arriba



### ELENA GARCÍA

Disciplina y capacitar a elementos policiales para ser eficientes en su actuar y siempre bajo el respeto de los Derechos Humanos, es la huella que imprime la directora general del Instituto de Formación Profesional quien, desde su llegada, hace notar nuevos bríos en la academia policial.

## abajo



### ALEJANDRA CALVA

Nuevamente aparece en este espacio la directora de Obras Públicas, Desarrollo Urbano y Ecología de Mineral de la Reforma, toda vez que demuestra total desinterés en los temas del bacheo en las principales vialidades, así como secundarias, lo cual resulta aún más peligroso durante los encharcamientos.

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

SÁBADO, 12 AGOSTO 2023

■ 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

## LA IMAGEN



## SE CAYÓ EL CIELO

Debido a la intensa lluvia que se presentó la tarde de este viernes, algunas vías de comunicación se vieron afectadas en Pachuca, lo que movilizó a los cuerpos de emergencia. De acuerdo con el personal de bomberos, una de las zonas afectadas fue la carretera Pachuca-Actopan, dónde el agua de lluvia bloqueó

un carril, por lo que personal de protección civil y bomberos apoyados de bombas, se encargaron del desahogo. Asimismo, se informó que algunos vehículos quedaron varados, por lo que fueron auxiliados.

Foto: Aldo Falcón.

## Sábado 12 de agosto de 2023



MEDIO AMBIENTE | CONAGUA | SMN

gob.mx/conagua

*El estudiante Kevin Luciano Guadalupe Gallardo de Ingeniería en Tecnologías de la Información y Comunicaciones, presentó el trabajo de investigación "Desarrollo de una DAPP (aplicación descentralizada) en la red Rinkeby para el registro de sensores de un entorno de Internet de las Cosas (IoT)"*



**RESPALDO** Existe un trabajo coordinado entre todas las instancias de seguridad y justicia, del nivel estatal y federal, así como que algunos municipales para dar resultados contra la delincuencia

# Coordinación y empeño para devolverle paz a hidalguenses



**AGENDA.** Este viernes, el Gabinete de Seguridad dio cuenta de las acciones en contra de la delincuencia que se registra en la entidad.

**E**xiste un trabajo coordinado entre todas las instancias de seguridad y justicia, del nivel estatal y federal, así como que algunos municipales para dar resultados contra la delincuencia que se llega a registrar en la entidad, sostuvo el secretario de Gobierno de Hidalgo, Guillermo Olivares Reyna.

Durante la conferencia de prensa de este viernes por la tarde, en encargado de la política interna de la entidad afirmó que se están dando resultados contundentes en beneficio de la sociedad y en detrimento de la delincuencia organizada.

"En Hidalgo existe un empeño por parte de la Secretaría de Seguridad Pública

**[ STAFF CRÓNICA HIDALGO ]**  
**En Hidalgo existe un empeño por parte de la Secretaría de Seguridad Pública, de la Procuraduría de Justicia, del Ejército Nacional y de la Guardia Nacional**

del estado, de la Procuraduría General de Justicia local, del Ejército Nacional y de la Guardia Nacional para regresarles la paz y tranquilidad a las y los hidalguenses", puntualizó.

Por su parte, el titular de la Secretaría de Seguridad Pública de Hidalgo (SSPH), Salvador Cruz Neri, detalló que, mediante operativos y acciones coordinadas, se logró el aseguramiento de diversas sustancias propias del narcomenudeo, en Tepeji del Río.

Cruz Neri detalló que en el inmueble donde fueron aseguradas diferentes sustancias sintéticas con características del cristal, donde se buscaban confundir con paquetes de dulces y de golosinas.

De igual manera, declaró

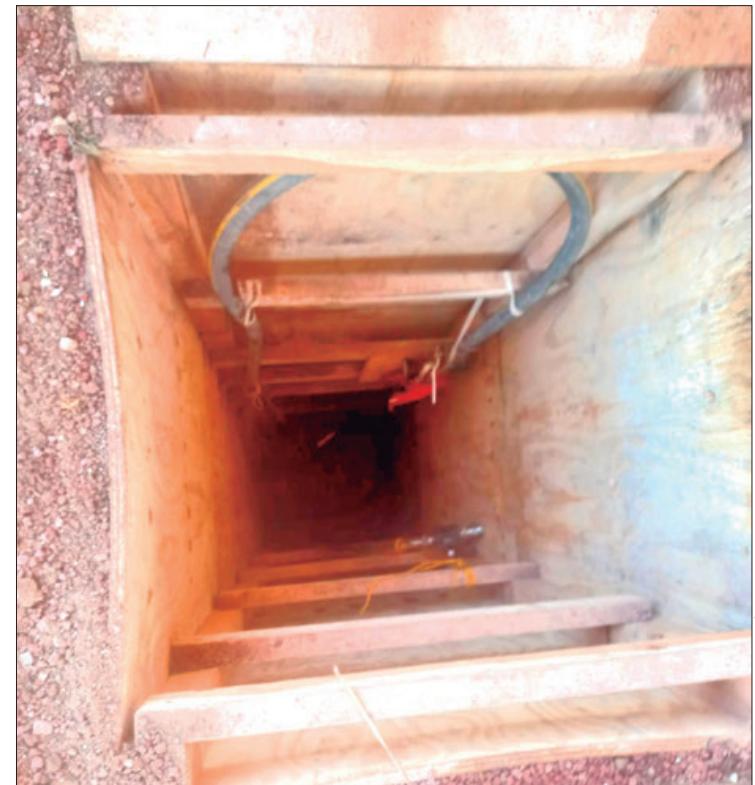
que en Cuautepec de Hinojosa se logró el rescate de una posible víctima de secuestro, tras el alertamiento y la puesta en operación de un operativo, por lo que también resultaron aseguradas seis personas, además de dos camionetas, siete armas largas y cortas abastecidas, 10 cargadores y cartuchos útiles de diferentes calibres.

En tanto, en la zona metropolitana de Pachuca, informó, que agentes de la Secretaría de Seguridad Pública de Hidalgo (SSPH), desmantelaron un vivero que ocultaba en su interior un túnel que era utilizado para la sustracción ilícita de hidrocarburo; este se suma a los ya siete túneles asegurados por las autoridades, que

eran utilizados para dicha actividad ilegal.

Dentro del inmueble, ubicado en el libramiento de la Antigua Carretera La Paz, en Pachuca, se aseguraron un total de 280 litros de líquido con características propias del hidrocarburo, 30 metros de manguera de alta presión, con sus respectivas válvulas, diversos contenedores para su distribución y una camioneta Chevrolet pick up.

En tanto, cuatro personas que se identificaron como A. G. C., F. C. E. H., F.B.S. y H.C.S.R. quedaron puestos a disposición de la autoridad competente para su situación jurídica; una de ellas cuenta con orden de aprehensión vigente por delitos contra la salud.



FOTOS: ALDO FALCÓN

# Fallas e inconformidad durante venta de boletos para Palenque

## FERIA PACHUCA HIDALGO 2023 ►

► Desde la noche del jueves eran visibles algunos vehículos y personas formadas en las taquillas para adquirir tickets para los eventos



**PERIODICO.** A partir del 11 de agosto dispusieron del boletaje para cada espectáculo que realizarán del 28 de septiembre al 22 de octubre.

[ ROSA GABRIELA PORTER VELÁZQUEZ ]

Comenzó la venta de boletos para la variedad de artistas que estarán en el Palenque de la Feria Pachuca 2023 la cual destacó por ciudadanos inconformes, largas filas en los puntos de comercialización, denuncias por presunta reventa, fallas en el servicio en línea e incluso burlas

en redes sociales.

Desde la noche del jueves eran visibles algunos vehículos y personas formadas en las taquillas de la Plaza de Toros, Gota de Plata y Plaza El Dorado para adquirir tickets, conforme transcurrió el día hubo mayor cantidad de asistentes, a quienes no les afectó las inclemencias del tiempo, pues pasaron del

sol incandescente a la lluvia.

A partir del 11 de agosto dispusieron del boletaje para cada espectáculo que realizarán del 28 de septiembre al 22 de octubre, tanto de manera física como en línea mediante la plataforma Topticket.mx, además, aparentemente limitaron la venta de cuatro localidades por persona.

Sin embargo, destacaron las quejas

como insuficientes ventanillas de atención, otros que detectaron supuestas prácticas de reventa y los altos precios para ciertas secciones.

En cuanto a la disponibilidad de localidades en el sitio web, son evidentes los errores de carga y aparecen prácticamente la mayoría de los artistas o grupos con entradas agotadas.

Al trascender videos y fotografías de las largas filas en los diferentes puntos de venta, muchos usuarios expresaron su molestia por la inoperancia de la página de internet para obtener boletos, así como advertir que ya existen perfiles de Facebook que ofrecen dichas entradas a precios superiores.

También, hubo quienes criticaron o ironizaron de quienes esperaron horas por un ticket cuando "no pagan reemplazo, impuestos o se quejan constantemente de los precios de útiles escolares".

La Operadora de Eventos del Estado (OEEH) emitió un comunicado para enfatizar que los boletos oficiales los adquieren mediante el sitio web www.toptickets.com.mx, así como los puntos de Plaza de Toros, Gota de Plata y TopTicket Center, en tanto que solo es posible la compra de cuatro entradas para cuatro variedades diferentes.

"El Palenque no se hace responsable por los boletos adquiridos en lugares, páginas y sitios no autorizados. De la misma forma, no nos hacemos responsables por publicaciones e información difundida por cuentas en redes sociales y sitios no oficiales".



## ESPACIOS DIGNOS

### PARQUE DE LOS HOMBRES ILUSTRES

Durante un recorrido de supervisión por las obras de rehabilitación en el Parque de los Hombres Ilustres, el gobernador Julio Menchaca Salazar,

aseguró que su administración continuará con la implementación de acciones que permitan a las familias contar con espacios públicos dignos.

"Cada rincón de Hidalgo guarda una diversidad de paisaje y cultura sin igual; sin embargo, este tipo de espacios fueron abandonados y hoy los estamos recuperando", manifestó.

En esta nueva visita, el mandatario dio a conocer que en este emblemático parque de la ciudad de Pachuca, además de reforestar las áreas verdes, se llevan a cabo remodelaciones en el kiosco principal y se cambian los adoquines que se encuentran dañados.

Exhortó a las y los visitantes a hacer buen uso de los jardines para evitar el daño a la flora que se encuentra en proceso de instalación: "Cuidar los espacios públicos es cuidar nuestra casa, pues estos forman parte del patrimonio de las y los hidalguenses, no dejemos basura y no maltratemos las áreas comunes".

**Foto:** Aldo Falcón.

# Ninguna ley será aprobada sin ser consultada: Valera

CONGRESO LOCAL

► Todas las leyes deberán llevar el respaldo de la ciudadanía, así lo expresó durante el tercer Foro de Consulta a Persona con Autismo.

[ STAFF CRÓNICA HIDALGO ]

**N**unca más habrá una ley sin ser consultada a la ciudadanía, afirmó el presidente de la Junta de Gobierno del Congreso del Estado de Hidalgo, Julio Valera Piedras, durante el tercer Foro de Consulta a Personas con Autismo.

En el lobby del salón de pleno, el diputado señaló que ningún diputado o diputada podrá hacer una ley en la lejanía del escritorio, ni en la solidez de la tribuna, si esa ley no lleva el respaldo de la ciudadanía y especialistas.

Por ello, se han realizado tres Foros de Consulta a Personas con Autismo que se suman a los seis

llevados a cabo el año pasado sobre los derechos político-electorales de personas con discapacidad.

"Hoy no puede haber una ley sin la participación de la ciudadanía, por ello hay un mecanismo para escucharlos y planteen lo que necesiten los padres de familia, los cuidadores y los involucrados en esta tarea", indicó.

Este foro tuvo como objetivo conocer, revisar y analizar, y en su caso proponer modificaciones y adicionales al proyecto de Ley para Personas con Espectro Autista.

Al respecto, la diputada, Michelle Calderón Ramírez, presidenta la Primera Comisión Permanente de Derechos Humanos y Personas con Discapa-



ACTIVIDADES. Este foro tuvo como objetivo conocer, revisar y analizar, y en su caso proponer modificaciones y adicionales al proyecto de Ley para Personas con Espectro Autista.

cidad, indicó que el Congreso de Hidalgo ha tomado con seriedad el nombramiento de la Legislatura de la Inclusión, con la creación de marco normativo que garantice los derechos humanos de la población.

"Que en la práctica diaria esta inclusión sea una realidad, que no solo digamos que somos una Legislatura de la Inclusión solo de palabra sino de hechos y realidades", apuntó.

Por tal motivo, en los tres foros las personas con autismo por sí mismas, familiares, cuidadores, expertos y expertas expusieron si la ley promovida por el Congreso es en realidad lo que se necesita o como robustecer.

ALDO FALCÓN

PUEBLOS  
MÁGICOS

METZTITLÁN

ACAXOCHITLÁN

hgotravel  
 @HgoTravel  
 HidalgoTravel  
 Hidalgo Travel  
 @hidalgotravel



**¡Juntas y juntos podemos contribuir a poner un alto a la trata de personas!**

La Línea opera 24/7 los 365 días del año a nivel nacional e internacional, también se pueden mandar mensajes a través del WhatsApp para generar un报告 y las asesoras y asesores podrán brindarte el apoyo solicitado.

### **¡Comunícate!**

Serás atendida/o por personas especializadas en la materia.



GOBIERNO DE  
**MÉXICO**

HIDALGO  
PRIMERO EL PUEBLO  
— 2022-2028 —

# Vulneró alcaldía los derechos políticoelectORALES de regidor

SANTIAGO DE ANAYA

► Ayuntamiento debe convocarlo a sesiones de Cabildo y pagar dietas pendientes, determinó el Tribunal Electoral del Estado de Hidalgo

[ ROSA GABRIELA PORTER VELÁZQUEZ ]

**D**eterminó el Tribunal Electoral del Estado (TEEH) que el ayuntamiento de Santiago de Anaya vulneró los derechos políticoelectORALES del regidor, Hugo Sánchez Pérez, con diversas acciones como el retiro de su encargo, no convocarlo a sesiones de Cabildo, ni pagárle dietas, entre otras omisiones, por lo que también dieron vista al Congreso local.

En el juicio ciudadano, TEEH-JDC-047-2023, Sánchez Pérez denunció que no lo invitaron a sesiones de la asamblea municipal pese al fallo primigenio del 28 de abril, TEEH-JDC-027/2022, en el cual ordenaron su reincorporación.

De acuerdo con los hechos, hasta el 13 de junio a las 12 horas el cabildo cumplió la sentencia inicial que mandató la inclusión como regidor propietario, sin embargo, en la sesión ex-



QUEJA. Hugo Sánchez Pérez denunció el retiro de su encargo, no convocarlo a sesiones de Cabildo, ni pagárle dietas.

traordinaria 106, celebrada el mismo día a las 14 horas discutieron la suspensión del ejercicio del cargo de Hugo Sánchez y solicitaron la intervención del Congreso local.

La ponencia de la magistrada, Rosa Amparo Martínez Lechuga, declaró como fundados los agravios porque no invitaron al promovente en su calidad de asambleísta en funciones a las sesiones posteriores y ello afectó su esfera jurídica, primordialmente en el derecho de audiencia previsto en el artículo 14 constitucional.

Por ello, revocaron lisa y llanamente la sesión número 106 del ayuntamiento de Santiago de Anaya del pasado 13 de junio, así como dejar sin efectos las vistas y determinaciones que derivaron de ella.

Además, el pleno del tribunal emitió otras medidas, que la alcaldía entregue al regidor copias certificadas de todas y cada una de las actas de sesión que celebradas del 13 de junio hasta el día que notifiquen la sentencia, además pagar las dietas pendientes desde su reintegración.

Conminaron a que la presidencia municipal en lo subsiguiente respete y garantice los derechos políticoelectORALES de Sánchez Pérez, igualmente, otorgue un escrito fundado y motivado a la regidora suplente para explicar porqué ya no ocupa el cargo activamente, finalmente, dieron vista al Congreso local para los efectos legales conducentes.

ALDO FALCÓN

# Orientan a quienes buscan constituir partidos locales

► Asesoran en la celebración de asambleas municipales o distritales de agrupaciones

■ Explicó el consejero del Instituto Estatal Electoral (IEEH), Alfredo Alcalá Montaño, que para la celebración de asambleas municipales o distritales de las agrupaciones que se constituirán como partidos político locales prevalece un acompañamiento logístico y operativo a fin de orientarles en estos cónclaves donde aprobarán sus estatutos, delegados y acreditarán el mínimo de afiliados.

De los 14 avisos de intención de 12 organizaciones que arribaron a oficialía de partes en enero, cuatro de ellas cumplieron los requisitos y lograron el aviso de in-

tención presentado: Organización de Ciudadanos Hidalguenses A.C., Construyendo Hidalgo A.C., Transformando con Unidad a Hidalgo A.C. y Fortalecimiento Rural Campesino A.C., ésta última presentó escrito de desistimiento.

No obstante, apenas el Consejo General del IEEH determinó la procedencia de otra agrupación, Encuentro Solidario Hidalgo A.C., por lo que nuevamente son cuatro que efectúan asambleas para identificar, registrar y suscribir a sus militantes, ya que necesitan al menos el 0.26 por ciento (%) del padrón electoral, poco más de 58

mil personas.

"Se realizaron una serie de capacitaciones al IEEH justamente para poder atender la certificación de asambleas, lo cual implica un despliegue logístico y operativo importante en cuanto al personal del instituto, ha involucrado a todo el personal para realización de estas asambleas, no se ha contratado personal externo, con quienes contamos actualmente se realiza este proceso para dar seguimiento a las asambleas".

Hasta el momento, Construyendo Hidalgo A.C. llevó a cabo

16 de 84 asambleas municipales; mientras que, Organización de Ciudadanos Hidalguenses

A.C., Transformando con Unidad a Hidalgo A.C. y Encuentro Solidario Hidalgo A.C. todavía no emprenden cónclaves.

El consejero expuso que en las asambleas distritales o municipales que certificará Oficialía Electoral comunicarán cualquier situación irregular que ocurra antes, durante y después de la reunión, como una posible intervención de organizaciones gremiales o de otras con objeto social diferente al de constituir un partido político. (Rosa Gabriela Porter Velázquez)



ALDO FALCÓN

# Recomendaciones para cuidar la seguridad de los menores de edad en internet

- **Configure controles parentales** y filtros de búsqueda segura en el dispositivo y en las aplicaciones digitales que utilice el menor.
- **Promueva en el menor buena conducta** de respeto y valores en el internet.
- **Establezca normas** sobre el tiempo, cuándo y dónde pueden utilizar los dispositivos.
- **Enseñe al menor a mantener en privado** la información personal.
- **Fomente confianza** y manténgase alerta ante comportamientos extraños en el menor al conectarse a internet.

Si eres víctima **¡DENUNCIA!**



RECIBE ORIENTACIÓN **POLICÍA CIBERNÉTICA 800 765 24 23**

[ssph.cibernetica@hidalgo.gob.mx](mailto:ssph.cibernetica@hidalgo.gob.mx)

# Esperan papeleros un incremento en ventas

SECTOR ECONÓMICO

► La Expo Regreso a Clases se realiza a través de redes sociales, toda vez que no se prevé de forma presencial



ALDO FALCÓN

**PARTICIPACIÓN.** La Expo Regreso a Clases 2023 se realiza con la participación de 150 agremiados.

[ ALBERTO QUINTANA CODALLOS ]

**L**a organización de Papelerías del estado de Hidalgo proyecta incrementar sus ventas en un 90 por ciento con el inicio del ciclo escolar 2023-2024 a partir de esta semana, informó el presidente del organismo Alejandro Estrada.

Para ello realiza la Expo Regreso a Clases a través de las redes sociales, ya que en este año no se prevé realizar el evento de forma presencial como en años anteriores en la Plaza Juárez.

"Hasta el momento no se tiene información con la Pro-

curaduría Federal del Consumidor (Profeco) para desarrollar la Expo presencial con la participación de las papelerías de la zona metropolitana de Pachuca y varios municipios".

Explicó que la Expo Regreso a Clases 2023 se realiza con la participación de 150 agremiados que se localizan en diversos municipios del estado de Hidalgo.

El programa se realiza a través de redes sociales, banners y difusión en los 84 municipios de la entidad, informando de los descuentos y ofertas que se ofrecen a la población.

EMPRESARIOS

## Respalda Concanaco acciones del gobierno

■ La Confederación de Cámaras de Comercios, Servicios y Turismo (Concanaco Servytur) apoya cada uno de los programas y actividades que realicen las autoridades del gobierno del estado de Hidalgo, indicó el vicepresidente del organismo, Héctor Bautista.

Durante los tres días de la Expo Café 2023 se concretaron negocios directos entre empresarios y productores del grano, la mayoría de los participantes vendieron sus productos.

Se logró una importante afluencia de visitantes de varios estados

y otros países con los que se comercializó el grano hidalguense que tiene gran calidad a escala nacional.

Agregó que la Concanaco habrá de participar en eventos importantes más como es la tradicional feria de Pachuca 2023, la Expo Turismo, Expo Artesanal y Expo Navidad.

Además de promocionar a través de campañas las zonas turísticas, balnearios, restaurantes, hoteles, zonas naturales, centros de diversión y gastronomía que tiene el estado de Hidalgo. (Alberto Quintana Codallos)



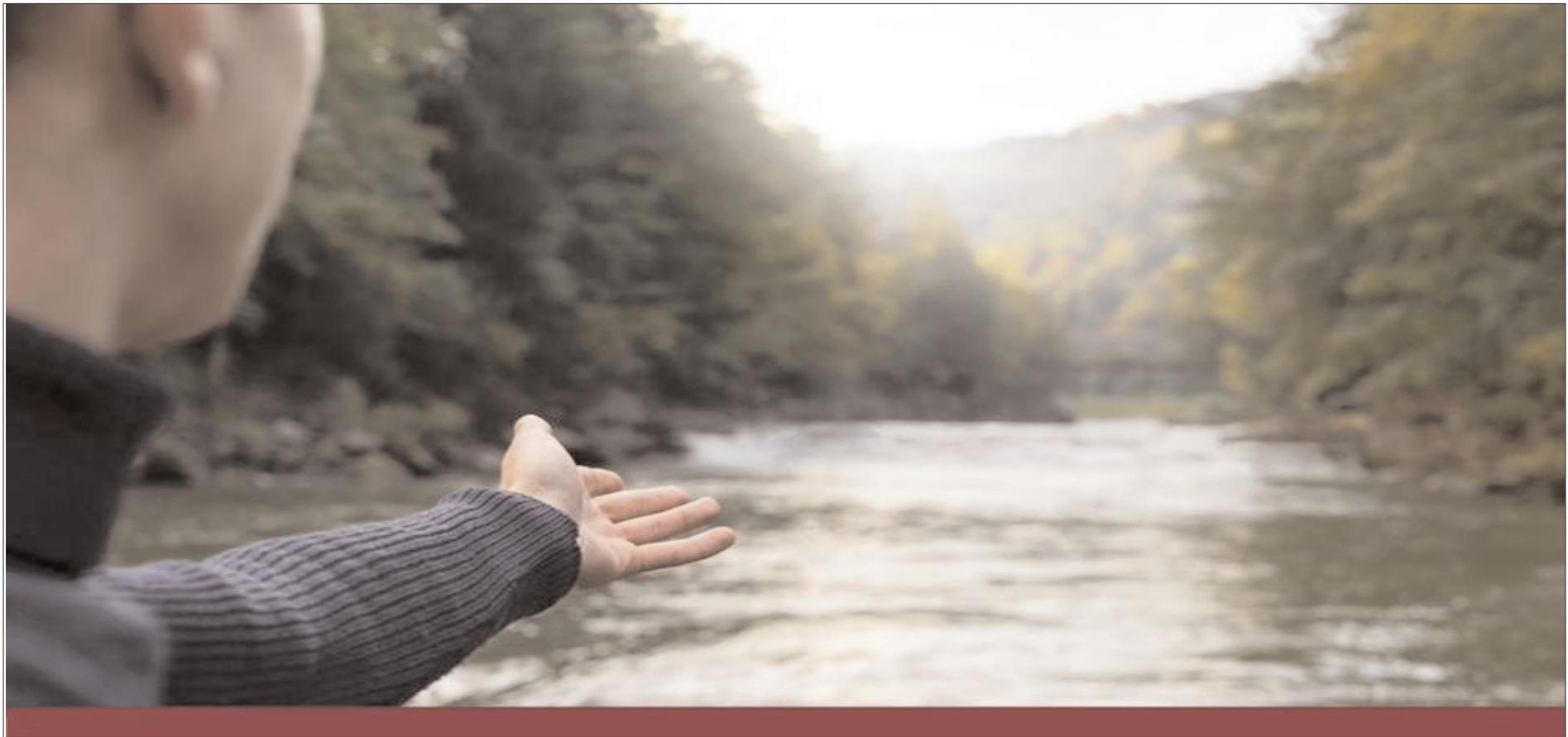
ALDO FALCÓN

¿TE  
INTERESA  
DESARROLLARTE  
PROFE  
SIONAL  
MENTE?



Acércate  
a las Oficinas del  
**Servicio  
Nacional de  
Empleo**

**SNE** SERVICIO NACIONAL DE EMPLEO | **HIDALGO** PRIMERO EL PUEBLO 2022-2028 | **TRABAJO** SECRETARÍA DEL TRABAJO Y PREVISIÓN SOCIAL



## ¿Qué hacer antes de las lluvias y ciclones tropicales?

- Atiende las rutas de evacuación que implemente la autoridad.
- Prepara tu mochila de emergencia.
- No arriesgues tu vida al intentar cruzar corrientes de agua.
- Mantente informado en la radio, televisión o medios virtuales.
- Atiende las indicaciones de las autoridades.
- No olvides llevar contigo tus documentos.
- Al salir de casa, usa mascarilla y respeta la sana distancia.

**"EL SIERVO"**

César Daniel González Madruga  
@CesarG\_Madruga



## Después de meditarlo, #MejorMarcelo

**L**os procesos electorales se adelantaron, las decisiones previas a este 6 de septiembre pueden ser más importantes que lo que acontezca en las elecciones del próximo año. La decisión de quiénes llegarán a la boleta y todo lo que de ello deriva.

Los debates públicos no pueden reducirse a quién tiene más derecho a fregarnos los próximos seis años en un estéril lucimiento de egos, sino que nos obliga a meditar a profundidad la postura que se toma, aunado a que hoy se acabó eso de las opiniones objetivas y todas se asumen voluntaria o involuntariamente apoyando a una u otra opción.

Después de mucho meditarlo y como "no hay plazo que no llegue ni tiempo que no se cumpla", he llegado a la conclusión de que #MejorMarcelo bajo las siguientes consideraciones:

1) El país tiene un claro talón de Aquiles, la inseguridad y la violencia, es decir, el no poder operar tranquilamente un negocio sin que te extorsionen, salir al parque con miedo a que te roben a tus hijos, etcétera; todo lo demás es tolerable, o al menos lo hemos tolerado, por

ejemplo, el mal sistema de salud, el mal sistema de educación, los malos gobiernos, entre otras cosas.

En ese sentido, y en un ejercicio de comparación, Sheinbaum significaría más polarización, su forma de ser es aún más caprichosa que la de AMLO, su llegada sería tan poco legitimada que tendría que recurrir a la quinta potencia, prácticas a las que ha recurrido en la CDMX como perseguir a sus opositores o la represión de manifestaciones libres sin posibilidad alguna de tejer puentes de cordialidad, lo que representa más violencia, más sangre.

En el caso de la oposición, me parece que llega sin posibilidades reales de ganar, incluso pensando en el sueño guajiro de un posible triunfo de Xóchitl Gálvez, a quien se le nota en todas sus respuestas que el tema de seguridad le incómoda, cantinflea en sus contestaciones y, cuando mucho, se estaciona en la crítica emocional de lo que nos duele producto de la violencia, basta con ver sus respuestas durante su gira en Guanajuato, donde elogió acciones durante la gestión de Calderón en materia de seguridad sin especificar cuáles, no deja claro si hay que

volver a desmilitarizar el país y afirma que pronto presentará su propuesta y rápidamente regresa a chistes de cualquier otra cosa, aunado a que no imagino como sería la disputa política y la violencia que esto desataría con al menos 20 gobernadores hostiles y, sumado a esto, el encarcelamiento a distintas cabezas de la 4T, lo que traería consecuencias letales. En cambio, Marcelo no sólo puede atraer más a polos opuestos que ayuden a hacer frente al problema de inseguridad, sino que también es quien se ha mostrado más claro al respecto. Pragmático en su diagnóstico, partiendo de lo que hay, con lo que se cuenta y lo que urge resolver.

2) El contexto global ofrece un amplio espectro de áreas de oportunidad para México, el mundo se está reacomodando, las naciones se reagrupan y México se encuentra en un punto de bifurcación que se puede catapultar para ocupar uno de los primeros 5 lugares dentro de las naciones líderes del mundo, o bien, podría implosionar y sufrir una especie de balcanización o fragmentación del territorio en disputas internas. En ese sentido, no solamente se requiere de mayor capacidad de unificar a los mexicanos o atraer

polos opuestos, sino que se requiere ser confiable en las distintas mesas de disputa de poder y entender la complejidad de todos los hilos que se están moviendo en el mundo, y quien lo sabe de sobra es Marcelo. Por lo mismo, no hay tiempo de chistores ante un escenario tan delicado que el que estamos enfrentando.

3) Finalmente, la partidocracia ha dejado una cultura política basada en el pragmatismo puro, prueba de ello es que el PAN podría llevar a la boleta a una candidata más de izquierda que los de Morena, o al menos así se presume la propuesta de Gálvez. Al final de cuentas, las ideologías están trastocadas, ante ello, tal como dicen en Latinoamérica de los mexicanos, "es mejor mexicano conocido, que mexicano por conocer", en ese sentido vale la expresión "es mejor político conocido que político por conocer" y Marcelo es el que más lleva en esa brega.

Es por lo que, sin perder mi independencia, hago un llamado a quienes coincidan con lo aquí plasmado, que den cara y ayuden a generar más apoyos de voluntades a favor de su candidatura, tengo la certeza que en estos momentos es lo correcto •

**SUBE Y BAJA**

**↑ Roberto Velasco**  
Funcionario de la SRE



El Jefe de la Unidad para América del Norte reafirmó que el gobierno de México actúa para que sean retiradas las boyas antiinmigrante en el Río Bravo. Se actuará conforme al Tratado de Aguas de 1944.

**↓ Ron DeSantis**  
Político



El Gobernador de Florida y precandidato republicano reiteró su propósito de "utilizar cualquier fuerza", incluidos drones, contra los carteles mexicanos, "con o sin la ayuda del gobierno de México".

**HUMOR****EFEMÉRIDES****Autores del Himno Nacional**

El 12 de agosto de 1854, en el concurso del Himno Nacional se declaran triunfadores a Francisco González Bocanegra y Jaime Nunó Roca, autores, respectivamente, de la letra y la música de la pieza ganadora.

1855. El general Antonio López de Santa Anna renuncia a la Presidencia de la República.

1908. En Detroit, la fábrica Ford Motor Company inicia la producción del modelo Ford T.

2005.- Estados Unidos lanza la sonda Mars Reconnaissance Orbiter hacia Marte.

1911. Nace el actor mexicano Mario Moreno, mejor conocido como "Cantinflas".

## OPINIÓN

## El berrinche del PRD, Mancera y Aureoles

Carlos Matute González/\*  
cmatutegonzalez@gmail.com



**¿Q**ué pasa cuando se rompe el espejo de la vanidad? Inevitablemente surge la realidad y todos los defectos, que el autoengañó ocultaba, saltan a la vista con una fuerza que entorpece la capacidad de pensar con claridad y de actuar con inteligencia. Eso están viviendo Mancera, Aureoles y Zambrano. La insignificancia política del PRD les explotó en la cara.

En su ceguera, el líder del partido y los dos aspirantes a la coordinación de los trabajos del Frente Amplio por México salieron a reclamar los resultados de la primera etapa de la precampaña, no precampaña a la presidencia de la oposición a la 4T. ¿Cuál es el camino viable para el Sol Azteca? No tiene ningún gobierno estatal y sus bancadas en las dos cámaras están reducidas a la mínima expresión, con una representación inercial, que difícilmente podrán conservar en 2024. ¿De veras Mancera y Aureoles creen que sus precandidaturas, no precandidaturas eran viables?

¿El berrinche de un partido que está en proceso de perder su registro en el Estado de México y Coahuila, que su fuerza es menor a la del MC, PT y el PVEM, con un paupérrimo desempeño electoral, una dirigencia desconocida y anquilosada realmente le importa a alguien? Están pagando su pecado de haberse entregado acriticamente en los brazos de AMLO en 2006 y 2012, quien en su salida hacia Morena los vació de militantes y causas sociales.

Hoy el PRD es poco más que un membrete con un senador líder de la bancada que ni siquiera es militante y es su figura más conocida y no llega ni al 3% de preferencias electorales, según la encuesta de Demoscopía Digital levantada en julio del 2023. Por su lado, Aureoles para reclamar pretende irse a Maravatío, Michoacán, a celebrar una "Asamblea Nacional" de protesta. Tampoco alcanza el 3%. Están en el fondo de cualquier medición debajo de Monreal y Velasco.

La competitividad de ambos es inversamente proporcional al ruido que van a hacer durante dos días (estoy exagerando en la atención que recibirán en los medios de comunicación) sólo será útil para ensuciar la campaña, no campaña de la oposición. En la misma situación se encuentra Preciado (¿quién?) que de-



nunció la existencia de un acuerdo previo de las cúpulas a favor de Xóchilt.

La cuarteta de vencibles hizo su pasarela en un foro sin propuestas, que Xóchilt calificó que "era de hueva" antes de que se llevara a cabo y fue profeta. En un prolongado bostezo estuvieron las poquísimas personas que lo siguieron en vivo. ¿Por qué nuestros políticos no entienden que las pre-campañas y campañas son cortas en la ley electoral y en el mundo porque a pocos les interesan y cuestan mucho? De veras, seis meses son suficientes para conocer a las personas que pretendan gobernarnos. Las trayectorias no se inventan en un año.

En una democracia con elecciones equitativas, no dirigidas desde el gobierno, las figuras públicas se inscriben en procesos abiertos y aceptan sin mayores aspavientos su baja preferencia electoral y abandonan paulatinamente y silenciosamente la contienda. Evitan hondear la bandera de tontos cuando se dan cuenta de sus pocas posibilidades de triunfo para no perder su escaso capital político.

En una democracia con partidos burocratizados cuyas dirigencias conservan el mando de sus organizaciones por el control de los recursos, figuras grises y aburridas, sin mayor trascendencia política, cuya proyección depende del Presidente en turno o de la estructura que pagan con recursos públicos, son quienes buscan los cargos de elección popular con

creciente hartazgo de los ciudadanos.

¿En serio Creel y Paredes creen que son competitivos? Nadie cuestiona su trayectoria, pero son cartuchos quemados que han perdido sus últimas elecciones y ocupan los cargos de Senadora y Diputado por la vía plurinominal, es decir, por decisión de las cúpulas partidistas. Si compitieran en un distrito o un estado no serían reelectos. ¿De veras no se dan cuenta de eso y creen que el electorado no es capaz

de discernir correctamente?

Las corcholatas en un esfuerzo orientado a convencer al Presidente de que son los más leales y que son la garantía de la continuidad y la oposición en un juego sin fichas, salvo Xóchilt que vino a animar la contienda electoral, a darle frescura a un ambiente político viciado y generar la esperanza entre los opositores a la 4T, que es posible una elección competitiva.

¿Cuál es el escenario en caso de que pierda Xóchilt la precampaña, no precampaña? La debacle del Frente Amplio por México y una campaña testimonial del PRI, PAN y el PRD y la gran oportunidad para que MC tenga el espacio abierto en noviembre para proponer precandidaturas más competitivas. Samuel García o Luis Donaldo Colosio pudieran ser una carta viable para enfrentar a la 4T.

¿Cuándo se romperá el espejo de la vanidad de Creel y Paredes? Nadie sabe que hace el ridículo, hasta que no lo puede ocultar y entonces recurre al berrinche •

//  
Están pagando  
su pecado de  
haberse entregado  
acríticamente en los  
brazos de AMLO en  
2006 y 2012, quien en  
su salida hacia Morena  
los vació de militantes y  
causas sociales  
//

# Deja Pedro Solares la FUTVEH para permitir cumplir demandas

TRABAJADORES DEL VOLANTE

► Afirma el exdirigente que busca evitar confrontaciones con la Semot



ALDO FALCÓN

**DICHOS.** Puntualizó que no seguirá trabajando como concesionario del servicio público.

[ ALBERTO QUINTANA CODALLOS ]

**P**edro Solares Cuevas manifestó que renunció a la dirigencia de la Federación única de Trabajadores del Volante del Estado de Hidalgo (FUTVEH) para que las autoridades del transporte cumplan con las demandas de los trabajadores y regularicen las bases de la zona metropolitana de Pachuca

"Dejé desde hace varios días a la organización de la FUTVEH para evitar las confrontaciones que supuestamente hay con la Secretaría del Movilidad y Transporte (Semot)".

Destacó que "renunció a la federación, porque las autoridades estatales comentaban que yo era el problema y no había acuerdos con los temas pendientes".

El exdirigente de los transportistas destacó que el tema que más afecta a los taxistas son los paraderos que se tienen en la zona metropolitana de Pachuca y los utilizaban como bases.

A pesar de presentar mi renuncia al frente del organismo no se resolvieron los problemas con los chóferes del servicio público, ya que el asunto sigue igual como desde hace varios meses.

Puntualizó que no seguirá trabajando como concesionario del servicio público, por lo tanto, los temas en materia de transporte deben tener solución de manera oportuna.

Las autoridades estatales ya no tienen argumentos de que no pueden avanzar las pláticas con los trabajadores del volante de la zona metropolitana de Pachuca para que sigan trabajando de manera normal y no afecten sus ingresos económicos.

## CUÍDATE DEL CALOR GOLPE DE CALOR

### Síntomas

- Piel caliente
- Pérdida de conciencia
- Convulsiones
- Confusión
- Delirios
- Escalofríos



### ¿Qué puedo hacer?

- Enfriar rápidamente por inmersión de agua
- Mojar cuerpo, envolver en sábanas mojadas y ventilar vigorosamente.
- Aplicar hielo en axilas, ingles y pecho

PREESCOLAR · PRIMARIA · SECUNDARIA



## PREINSCRIPCIONES

CICLO ESCOLAR 2023 - 2024

¿PERDISTE TU  
NÚMERO DE FOLIO?

INGRESA A:

[http://sieye.seph.gob.mx:8500/  
preinscripcion\\_seph\\_2023/](http://sieye.seph.gob.mx:8500/preinscripcion_seph_2023/)



HIDALGO  
PRIMERO EL PUEBLO  
2022-2028

EDUCACIÓN  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

PREESCOLAR · PRIMARIA · SECUNDARIA



## PREINSCRIPCIONES

CICLO ESCOLAR 2023 - 2024

CONSULTA TU ASIGNACIÓN

Chatbot

771 284 00 61



HIDALGO  
PRIMERO EL PUEBLO  
2022-2028

EDUCACIÓN  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

## ARTGENETIC

Eduardo Egea

Twitter: @artgenetic



La Compañía Cervecería Toluca y México fundada en 1890, fue adquirida por la Cervecería Modelo en 1935, céntrico inmueble donde se abrió en 2009 el Museo Modelo de Ciencias e Industria que dio paso en 2016 al Centro Cultural To-

## El Post-museo cómo Multiverso

luca, CCT. Desde octubre de 2022 opera como el Centro Tolzú, mezcla de centro cultural, de entretenimiento y deportivo. Actualmente, en el Tolzú se encuentran cafeterías, una tienda del Deportivo Toluca, DT, Xcalá un centro de rappel y escalada diseñado por Walltopia, una réplica miniatura del estadio Nemesio Diez, "La Bombonera", un museo de la Cerveza Victoria; una gran pantalla Cinedot IMAX; además de realizarse teatro, danza, música en vivo y exposiciones de arte con réplicas y/o reproducciones fotográficas de Miguel Ángel o del Museo del Prado; donde esta última evoca una mezcla de *Le Musée Imaginaire*, 1947, de André

Malraux (1901-76) y la icónica museografía de Lina Bo Bardi (1914-92) para el Museu de Arte de São Paulo, 1968. Además de anteriores muestras individuales sobre los fotógrafos Hugo Brehme (1882-1954) o Mario Vázquez, se montó *Poéticas de la Contemplación, Maestros Paisajistas del Museo Nacional de Arte, MUNAL*, 2023, con 20 pinturas originales de José María Velasco, Dr. Atl, Joaquín Clausell, etc., se inauguró una muestra del pintor Benjamín Galindo, se planea otra de Ricardo Sanabria, ambos de Toluca, o *Las Mil y Una Estampas*, proyecto de gráfica exponencial ideado por Carmen Razo.

Anticipado por Arte Público de Artz Pedregal, el extinto Foto Museo Cuatro Caminos, 2015-20, o curadurías como *The Art of the Motorcycle*, 2001-03, Guggenheim Las Vegas, (2001-08), Giorgio Armani, Guggenheim Bilbao, 2001, o Björk, MoMA, 2015, el Centro Tolzú mezcla el potencial de deducción fiscal de la educación con la cultura y la atomización de la imagen en la era de la información y el internet; así como teoría sobre el posmuseo de Mary Louise Pratt o Janet Martine, las TAZ de Hakim Bey, etc. ¿Qué hacer con los museos después del arte contemporáneo y la digitalización de la cultura? •

## Crece el proyecto Artería, expuesto en la galería ArO

Exhibe obras de 20 artistas en un proyecto colectivo definido por "la confianza y la buena onda", dice Antonio Gritón

**Eleane Herrera Montejano**  
Ciudad de México

Desde el pasado 8 de agosto y hasta el próximo 22 de septiembre se puede visitar la obra de Patricia Soriano, Mayra León, Antonio Gritón, Rubén Rosas entre un total de 20 artistas que exponen, en la galería del ArO (Arte Obrera, Isabel La Católica 231), piezas creadas "in situ" y "ex profeso": así se acerca el cierre de la segunda edición del proyecto Artería.

"De los cuadros que se comprenden: el 30% va destinado a becas para los niños de que estudian disciplinas artísticas en Arte Obrera, el 10% se reparte entre todos los artistas y el resto se lo lleva el/la artista que hizo la obra", informa el artista y promotor cultural Antonio Gritón, coordinador de Artería.

Indica que este reparto se hace entre todos los artistas porque se trata de una exposición colectiva.

"La línea definida es la de la confianza y de la buena onda porque es conforme se vaya acercando que se les va este asignando fechas a los artistas", explica sobre la organización y convocatoria para participar en Artería.

El proyecto surgió como un es-



La exposición está disponible desde el 8 de agosto y hasta el próximo 22 de septiembre.

fuerzo de valoración de los procesos creativos, a la que los creadores se apuntan por interés en el intercambio artístico y cultural con colegas y visitantes: se les invita a trabajar durante un mes en las instalaciones de la Galería de Arte Obrera, donde las personas pueden pasar a platicar con ellos y al terminar se realiza una expoventa con todos los trabajos en exhibición.

En el recuento de Antonio Gritón, la primera edición tuvo participación de alrededor de 16 artistas quienes consiguieron vender

un par de cuadros. Ahora, hay 20 artistas que expondrán durante 15 días y la tercera edición se llevará a cabo a partir del 2 de septiembre.

"Algo que es interesante es que el proyecto empieza a crecer. Ya tiene mucha atención, para la siguiente edición vienen tres artistas del País Vasco, que me parece remarcable porque se empieza a internacionalizar y apenas vamos a empezar la tercera", adelanta.

También indica que hay una posibilidad de proyecto simultáneo entre la Ciudad de México y

Oaxaca para octubre de este año, por lo que Artería sería "una cosa trans-espacial".

"Esto ha removido bastante el quehacer del arte en la Ciudad de México, el concepto de cómo se hace el arte aquí y sobre todo esto de que la selección de artistas se basa en la confianza y la 'buena onda' también está cimbrando ciertas estructuras", considera Gritón, con entusiasmo.

## EXPOSICIÓN

Entre las obras que se exhiben en Artería durante este mes

destacan artistas como Mayra León y Patricia Soriano.

"Terminó el confinamiento y me quedé yo con este gusanito de la estética de las películas y empecé a hacer una serie de pinturas con otros valores", comenta la creadora de libros de artista, Mayra León, quien recientemente se presentó como parte de una exposición colectiva en el Museo de Arte Moderno.

En Artería, Mayra expone un par de cuadros, entre los que destaca "El llanto", óleo que retrata a dos mujeres mexicanas que se emborrachan de dolor y sobresale por su expresividad en blanco y negro.

Por su parte, la reconocida pintora mexicana, Patricia Soriano presenta un políptico de 35 módulos, de 50 por 50 centímetros cada pieza, en las que presenta una interpretación visual de lo que personas en torno a ella desearían si pudieran pedirle algo a uno de los volcanes activos más famosos del país.

"Tienen que ver con todo lo que nosotros como creadores deseamos y que pretendemos que los pueda recrear una pintura", comenta respecto de "Pedimento al Popocatépetl", en el que predominan los tonos amarillos y una geografía accidentada.

"Tomo al Popocatépetl como tema porque pienso que es una bendición tener a una tierra que se manifiesta con toda su fuerza, con todo su poder de luz y de calor y que expresa su vida, que detona cambios y destrucción que es el principio de algo. Esto es una apología de la Tierra y a todos los deseos positivos y no positivos", ahonda.

Próximamente (noviembre), la artista presentará una retrospectiva en el Museo del Estampa. •

# Graue se despide y llama a proteger a la UNAM ante ánimos desestabilizadores

Ante el relevo en la rectoría invitó a "rechazar intereses ajenos y ánimos desestabilizadores", dijo en su última participación como rector en el CU

## Sucesión en la rectoría

### Antonio Cruz

antimioadrian@gmail.com

Al encabezar, por última ocasión, el Consejo Universitario de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), el rector Enrique Graue Wiechers pronosticó que, ante el proceso de renovación de la rectoría, se escucharán voces que quisieran moldear a su manera la forma en que la Universidad Nacional toma sus decisiones y se gobierna a sí misma.

"Ante el relevo en la Rectoría, les invito a actuar en apego a nuestra normatividad; a rechazar intereses ajenos y ánimos desestabilizadores; a continuar haciendo de esta Universidad ese crisol de conocimientos, de pluralidad ideológica y de libertad. A seguir siendo una casa de tolerancia, de respeto a las diferencias y apoyada a los principios y valores que rigen la vida de la Universidad", dijo el médico mexicano que asumió la rectoría el 17 de noviembre de 2015.

Al referirse a las descalificaciones que se han dirigido hacia la Universidad y a su administración, principalmente en los últimos dos años, Enrique Graue las consideró como "resultado de la incomprendición de nuestra pluralidad y de nuestro compromiso con la verdad y el conocimiento". Agregó que "tal vez sea el ejercicio pleno de esa libertad, la que a veces incomoda, pero no por ello desviaremos nuestro actuar".

### RECAPITULACIÓN VERBAL

En su reflexión en voz alta, el Doctor Enrique Graue recordó que durante su gestión la matrícula de universitarios aumentó en 34 mil estudiantes sin recibir aumentos presupuestales reales del gobierno federal. También recordó que la importancia que tuvieron los universitarios en momentos críticos para la sociedad, como la pandemia de COVID19 y el sismo del 19 de septiembre de 2017.

"El pleno del Consejo es el espacio en donde mejor se refleja la esencia de nuestra autonomía y la forma de gobierno compartido para encauzar el queha-



**Enrique Graue refirió que las descalificaciones de las que ha sido objeto la UNAM resultan de "la incomprendición de nuestra pluralidad".**

cer académico de la Universidad. Este Consejo, como el que le precedió, son muestra de nuestra pluralidad y de la capacidad de alcanzar consensos y decisiones en los asuntos que se sujetan a su consideración", dijo el rector en el patio de la Antigua Escuela de Medicina, en el Centro Histórico de la Ciudad de México, donde sesionaron ayer.

Durante las sesiones realizadas por el Consejo Universitario durante los recientes ocho años, se aprobó la creación de seis nuevas escuelas, dieciocho

licenciaturas, una maestría, dos programas de doctorado, y veintitrés especializaciones.

La matrícula estudiantil creció de 346 mil estudiantes en el 2016, a casi 380 mil alumnos para el ciclo educativo actual, 2023.

En estos años, los plenos del Consejo Universitario, aprobaron la transformación de dos centros de investigación a institutos y la creación de un nuevo centro.; así como más de treinta modificaciones a la legislación universitaria.

## Destacados

### Investigadores eméritos

La misma sesión del Consejo Universitario sirvió para aprobar el nombramiento de tres investigadores eméritos; para avalar el Reglamento General para la presentación y aprobación de planes y programas de estudio; así como la actualización de la Especialización en Cirugía Plástica, Estética y Reconstructiva, de la Facultad de Medicina. El pleno del Consejo confirió el grado de investigadores eméritos a la doctora Deborah Dultzin Kessler, del Instituto de Astronomía; y a los doctores Carlos Federico Arias Ortiz y Mario Humberto Ruiz Sosa, de los institutos de Biotecnología e Investigaciones Filológicas, respectivamente.

Destacaron, por su importancia, las modificaciones reglamentarias para combatir la violencia de género, la nueva estructura del Tribunal Universitario y la extensión de las funciones de lo que hoy es la Defensoría de Derechos Universitarios, Igualdad y Atención de la Violencia de Género.

Es el conjunto de acciones del Consejo Universitario y de toda la comunidad permitió que, de 2016 a 2023, la UNAM haya escalado en el ranking internacional de universidades del lugar 160 al 93 este año, situándose entre las 100 mejores universidades del mundo.

"Y debiésemos estar mucho mejor si estas calificadoras tomasen en cuenta el papel que juega la UNAM en la movilidad social de nuestra nación, en donde 8 de cada 10 de nuestros estudiantes pertenecen a familias cuyo ingreso mensual es menor de cuatro salarios mínimos", puntualizó el Doctor Graue.

Al recordar momentos difíciles de su gestión, habló de los problemas graves que hay en la sociedad mexicana, asociados a la violencia, impunidad e inseguridad.

"Pero la historia de la UNAM nunca ha sido sencilla ni carente de obstáculos y desafíos, y su gran comunidad siempre los ha sabido superar. En este entorno nacional de impunidad e inseguridad, hemos enfrentado la violencia con los instrumentos de contención con que contamos y con la firme convicción de que la violencia no puede ser contrarrestada con más violencia", concluyó •

**"La UNAM juega un papel fundamental en la movilidad social de México: 8 de cada 10 de nuestros estudiantes son de escasos recursos"**

**"Tal vez sea el ejercicio pleno de la libertad, la que a veces incomoda, pero no por ello desviaremos nuestro actuar"**

# Crean método para reciclar plásticos y convertirlos en jabón

Un equipo de Virginia Tech ha desarrollado un nuevo método para convertir plásticos en productos químicos de alto valor conocidos como tensioactivos, que se usan para crear jabón, detergente y más.

Los plásticos y los jabones suelen tener poco en común en cuanto a textura, aspecto y, sobre todo, modo de empleo, pero existe una conexión entre ambos a nivel molecular: la estructura química del polietileno, uno de los plásticos más utilizados en el mundo hoy en día, es sorprendentemente

similar a la de un ácido graso, que se utiliza como precursor químico del jabón.

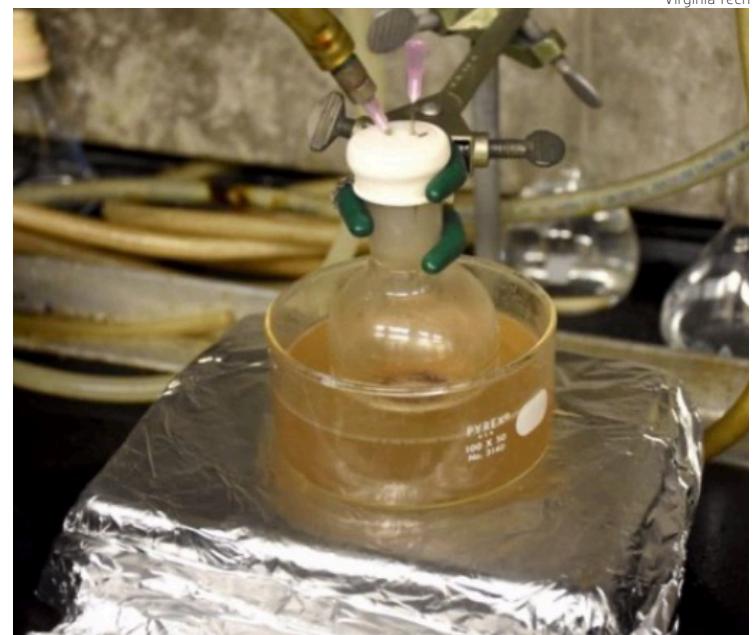
Ambos materiales están formados por largas cadenas de carbono, pero los ácidos grasos tienen un grupo extra de átomos al final de la cadena.

Guoliang «Greg» Liu, profesor asociado de química en la Facultad de Ciencias de Virginia Tech, llevaba tiempo pensando que esta similitud implicaba que debería ser posible convertir el polietileno en ácidos grasos, y con unos pocos pasos adicionales al proce-

so, para producir jabón.

El reto era cómo romper una larga cadena de polietileno en muchas cadenas cortas, pero no demasiado cortas, y cómo hacerlo de forma eficiente. Liu creía que existía el potencial para un nuevo método de upcycling que podría tomar residuos plásticos de bajo valor y convertirlos en un producto útil de alto valor.

Después de reflexionar sobre la cuestión durante algún tiempo, a Liu le llegó la inspiración mientras disfrutaba de una tarde de invierno junto a una chimenea. •



Matraz lleno de ceras generadas a partir de residuos de polipropileno.

# Breve historia de la bomba atómica en tiempos de “Oppenheimer”

Con motivo de la película, Ciencia UNAM ofrece esta revisión histórica con apuntes de expertos de la Universidad

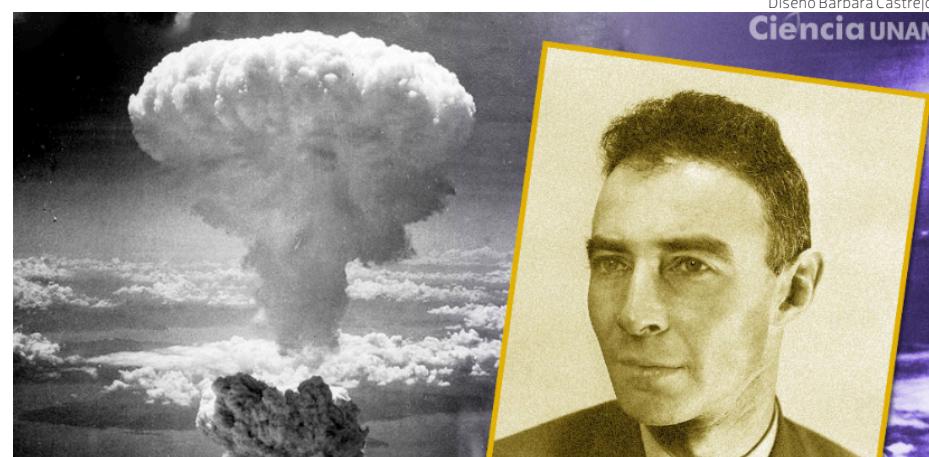
**Elisa Domínguez Álvarez-Icaza**

Ciencia UNAM-DGDC\*

El 6 de agosto de 1945, la ciudad japonesa de Hiroshima, recibió el impacto de “Little Boy”, una bomba de Urano-235. Fue resultado del proyecto Manhattan, una división científica-militar del gobierno estadounidense dedicada al desarrollo de armas nucleares liderada por el físico Robert Oppenheimer (1904-1967), quien hoy vuelve a ser el centro de conversaciones a raíz de la película que lleva su nombre.

Entre 90 y 120 mil personas fallecieron. Miles sufrieron quemaduras. A mediano y largo plazo, la radiación impactó en las vidas de los habitantes de las ciudades atacadas. La infraestructura y riqueza histórica de la ciudad fueron destruidas.

Tres días después, Nagasaki, una ciudad en el sudeste de Japón fue impactada por “Fat Man”, otra bomba aún más poderosa. Las montañas de la ciudad limitaron su alcance, pero aun así murieron de 60 a 70 mil personas. Los japoneses anunciaron la exigida rendición el 15 de agosto.



Diseño Bárbara Castrejón  
Ciencia UNAM

## DE LA FÍSICA TEÓRICA A LA GUERRA

En 1938 los científicos alemanes Otto Hahn y Fritz Strassmann llevaron a cabo un experimento. Se dieron cuenta de que al bombardear núcleos de uranio con neutrones, el núcleo se podía separar en dos núcleos de elementos menos pesados. En el proceso se liberaba energía y otros elementos como el bario. El fenómeno recibe el nombre de fisión nuclear.

A partir de ese descubrimiento, las posibilidades de crear una liberación de energía y una explosión masivas a partir de una reacción en cadena, se volvieron realistas. Durante la Segunda Guerra Mundial había sospechas de que el frente nazi desarrollaba una bomba bajo este principio.

En respuesta, Estados Unidos reclutó a científicos y científicas

para el Proyecto Manhattan, el nombre que usaban para la investigación nuclear secreta. Ellos fueron los primeros en demostrar el éxito esos principios teóricos de la física.

“Los núcleos atómicos liberan energía cuando se “rompen” núcleos pesados de isótopos como el Urano-235, así como al unir núcleos ligeros de deuterio o tritio”, comenta el doctor Julio Herrera Velázquez, investigador del Instituto de Ciencias Nucleares de la UNAM.

El “rompimiento” de un átomo pesado genera neutrones y átomos con núcleos medios. Así, se liberó energía, átomos de bario y Kriptón y neutrones como radiación, los cuales impactaron en otros núcleos de uranio generando múltiples colisiones que causaron una reacción en cadena.

La primera bomba estratégica

“Little Boy” contra Japón, se activó cuando se disparó un proyectil hueco de urano-235 hacia dos anillos del mismo material.

Entonces se producen las reacciones, una onda térmica y una exposición instantánea a la radiación.

Posteriormente durante la Guerra Fría, narra el académico, continuó el desarrollo de armamento por la presión entre las naciones enfrentadas, el deseo de demostrar poder frente al mundo, un efecto psicológico, dice Herrera, quien es experto en fusión nuclear.

Durante las décadas de los 50 y 60 del siglo XX, se realizaron múltiples ensayos nucleares terrestres, atmosféricos, subterráneos y submarinos, que contaminaron de radioactividad el planeta.

También se desarrollaron

bombas H o de hidrógeno, que parten del principio de fusión nuclear, en lugar de fisión. Tienen un poder destructivo mayor porque la energía liberada en la fusión es mayor.

De acuerdo con la Unión de Científicos Conscientes, la fusión nuclear consiste en un proceso contrario, en lugar de separar los átomos, se busca que algunos núcleos ligeros se pueden fusionar para formar núcleos más pesados, y se libera energía. Las armas nucleares pueden funcionar por medio de la fisión, la fusión o en combinación de ambos principios.

La bomba de hidrógeno más grande fue la bomba del Zar de Rusia en 1961, con un poder destructor 3,300 veces mayor que la bomba de Hiroshima.

## TECNOLOGÍA EN MANOS DEL PODER

El acceso a la tecnología nuclear sigue marcado por las desigualdades, menciona Gisela Mateos, investigadora del Centro de Investigaciones Interdisciplinarias en Ciencias y Humanidades de la UNAM. Las posibilidades son asimétricas, lo que inclina la balanza a un futuro susceptible a guerras injustas.

Hoy en día hay al menos 12,500 armas nucleares en manos de nueve países, Estados Unidos, Rusia, Reino Unido, Francia, China, India, Pakistán, Corea del Norte e Israel. 90 % de esa cantidad está en manos de Estados Unidos y Rusia. Otro dato alarmante es que a raíz de la guerra en Ucrania ha disminuido la transparencia respecto a las fuerzas nucleares. •

\*Colaboración de la Dirección General de Divulgación de la Ciencia de la UNAM.

Imagen tomada de video CNN



El pueblo de Lahaina, con estructuras en llamas y todas las vías cerradas.

# Incendios en Hawái arrojan ya 67 fallecidos; es el peor desastre del estado

Más de 11,000 personas carecen de electricidad. "Hemos estado solos contra el fuego": habitante de Maui

## Desastre

**Alan Rodríguez**  
Con información de EFE

El devastador escenario en Hawái se agrava día tras día, ya que el número de muertos por los incendios forestales ha llegado a 67, según informes de CNN. El condado de Maui, especialmente la ciudad de Lahaina, ha sido la zona más afectada por esta tragedia.

Las autoridades locales confirmaron esta nueva cifra y emitieron una advertencia de que el fuego que ha arrasado la localidad de Lahaina aún no ha sido contenido por completo.

Este lamentable suceso ha convertido los incendios en Hawái en el desastre más letal en la historia del estado, superando la cifra de víctimas del tsunami que en 1960 dejó 61 muertos en la ciudad de Hilo.

No obstante, aún se encuentra lejos de compararse con el devastador tsunami de 1946, que ocasionó la muerte de 158 personas antes de que Hawái se convirtiera en estado de EU. Este trágico acontecimiento recuerda a la comunidad la vulnerabilidad de la región ante desastres naturales.

Aún no hay un número oficial de desaparecidos aunque el gobernador de Hawái, Josh Green, dijo el viernes que se desconocía el paradero de unas 1,000 personas. "No significa que estén muertos, pero no podemos contactarlos, no podemos saber", apuntó.

### RETOS EN LA RECUPERACIÓN

La situación sigue siendo crítica, ya que más de 11,000 personas aún carecen de electricidad en el estado, lo que dificulta las comunicaciones en gran parte de la isla. Ante la gravedad de la situación, el presidente Joe Biden declaró la región como zona de desastre y ordenó la asistencia federal para apoyar los esfuerzos de recuperación estatales y locales.

En esta línea, la Guardia Nacional de EU y el personal de la Tercera Flota de EU en Hawái han sido movilizados para brindar apoyo en las labores de emergencia.

La magnitud de la destrucción es palpable, con cerca de 300 estructuras impactadas por el fuego, como lo detalla la Patru-

lla Aérea Civil. La sequía prolongada que afectó a las islas en meses anteriores, combinada con los vientos intensos generados por el huracán Dora, ha alimentado la rápida propagación de las llamas y ha dificultado los esfuerzos de extinción.

### HISTORIAS DE SUPERVIVENCIA

El impacto personal de los incendios es evidente en relatos como el de Stacey Suárez, cuya casa en Maui fue amenazada por las llamas que avanzaban implacablemente. La distancia de aproximadamente 1.6 kilómetros entre su hogar y el fuego fue lo que evitó la devastación.

Sin ninguna ayuda estatal, los propios ciudadanos se han enfrentado a las llamas, asegura Suárez. "Éramos solo nosotros, los lugareños de aquí. Algunos tienen

**El gobernador de Hawái, Josh Green, informó que se desconocía el paradero de unas 1,000 personas**

**"Éramos solo nosotros, los lugareños de aquí. Algunos tienen avionetas o helicópteros y ellos mismos arrojaron agua": vecina de Maui**

avionetas o helicópteros y ellos mismos arrojaron agua".

Stacey y su familia experimentaron momentos de incertidumbre y miedo ante la posibilidad de perderlo todo en el incendio, pero finalmente las llamas fueron contenidas y la tragedia evitada.

La solidaridad de los ciudadanos locales ha sido palpable en medio de esta crisis, ya que muchas personas han enfrentado personalmente las llamas para proteger sus hogares y comunidades.

A través de las redes sociales los vecinos se han estado coordinando, analizando el peligro y expresando sus necesidades, que no han sido tantas porque están acostumbrados a fenómenos meteorológicos como los huracanes y tenían víveres suficientes y un generador para subsistir los dos días que han estado sin electricidad.

### LAHAINA REDUCIDA A ESCOMBROS

Hawái, conocido por su belleza natural y paradisíaca, ha enfrentado desafíos inimaginables con los incendios. La sorpresa ante la magnitud del desastre ha sido generalizada, ya que los residentes estaban acostumbrados a prepararse para huracanes, pero no para la devastación provocada por el fuego.

Las autoridades temen que el número de muertos pueda aumentar significativamente, ya que aún no se ha tenido acceso a todos los edificios afectados, en particular en lugares como la histórica ciudad de Lahaina, que quedó prácticamente reducida a escombros.

El gobernador de Hawái, Josh Green, ha destacado que esta tragedia constituye uno de los eventos más sombríos en la historia de la isla, y señala al cambio climático como un factor principal en la rápida propagación de los incendios y la intensidad de su impacto.

La comunidad se enfrenta a la dolorosa tarea de recuperarse y reconstruir mientras enfrenta los desafíos que el cambio climático plantea para el futuro. •

# DeSantis usaría drones contra cárteles mexicanos si llega a la presidencia



**Las declaraciones de DeSantis se suman a las de más republicanos que abogan por la intervención militar en México.**

El candidato republicano propone usar "cualquier fuerza necesaria" y alerta sobre tomar medidas energéticas si el gobierno mexicano no coopera

## Alan Rodríguez

Con información de EFE

Ron DeSantis, gobernador de Florida, aseguró que está dispuesto a atacar con drones a los cárteles mexicanos, a los que calificó como organizaciones terroristas. El candidato presidencial republicano generó controversia al afirmar que uti-

lizará "cualquier fuerza que sea necesaria" para enfrentar a los cárteles si es elegido presidente.

Las declaraciones se produjeron durante un evento de campaña en Iowa, donde se le preguntó si consideraría ataques con aviones no tripulados en México.

Reafirmó su postura al respecto al decir: "Nos apoyaremos contra los cárteles de la droga. Absolutamente nos reservamos el derecho. Si están invadiendo nuestro país y matando a nuestra gente, tenemos derecho a defender este país".

El candidato republicano enfatizó que tomará medidas energéticas si el gobierno mexicano no coopera en la lucha

contra los cárteles.

## RESPUESTAS DIVIDIDAS

Las declaraciones de DeSantis se suman a un creciente grupo de republicanos que abogan por la intervención militar en México debido a la preocupación por la seguridad en la frontera sur.

Varios políticos prominentes, como el representante Dan Crenshaw y el senador Tom Cotton, también han expresado su apoyo a esta idea, aunque el gobierno mexicano la ha rechazado.

En EU, los cárteles de la droga mexicanos están siendo equipados con organizaciones terroristas extranjeras. La violencia ligada a los cárteles ha cobrado la vida de numerosos estadounidenses en México, con advertencias de viaje emitidas por el Departamento de Estado en zonas afectadas por la actividad de estos grupos.

DeSantis también relaciona los cárteles con las muertes por sobredosis en EU, especialmente debido al tráfico de sustancias como el fentanilo y otros opioides mortales.

Sin embargo, algunos críticos plantean que atribuir todas las muertes por sobredosis a los cárteles podría ser una simplificación excesiva, ya que las causas de la crisis de opioides son multifacéticas.

Las relaciones entre DeSantis y el gobierno mexicano han estado tensas debido a las políticas migratorias del gobernador y su trato a los migrantes. Esta postura ha exacerbado la fricción entre ambos gobiernos en los últimos meses.

DeSantis estuvo en Iowa para una aparición en la Feria Estatal, luego de una reorganización de su equipo de campaña. Actualmente, ocupa el segundo lugar en las primarias del Partido Republicano, con aproximadamente el 14 por ciento de apoyo en las encuestas nacionales, detrás del expresidente Trump.

# Trump hablará en redes del asalto al Capitolio

Sin embargo, este derecho no es absoluto".

Chutkan también subrayó su intención de monitorear detenidamente las declaraciones de Trump, tanto en televisión como en redes sociales, así como en sus actos de campaña de cara a las elecciones de 2024.

A pesar de esta autorización, la jueza le puso límites para garantizar la seguridad nacional y la integridad del proceso judicial.

Chutkan, en su enfoque de equilibrar la libertad de expresión con la seguridad, resalta que aunque Trump, al igual que cualquier otro ciudadano estadounidense, tiene derecho a la libertad de expresión, este derecho no es absoluto.

"El señor Trump, al igual que cualquier otro ciudadano estadounidense, posee el derecho a la libertad de expresión consagrado en la Primera Enmienda de la Constitución. Sin embargo, este derecho no es absoluto", enfatizó Chutkan durante la audiencia judicial.

## MONITOREARÁN SUS DECLARACIONES

La jueza advirtió que el exmandatario no puede utilizar su plataforma pública para intimidar a los testigos ni poner en peligro la integridad del caso: "El señor Trump, al igual que cualquier otro ciudadano estadounidense, posee el derecho a la libertad de expresión consagrado en la Primera Enmienda de la Constitución.

La audiencia, que tuvo lugar el viernes en el tribunal federal de Washington DC, contó con la presencia de los abogados de Trump, pero no con la del exmandatario. Este evento sigue a la comparecencia del líder republicano la semana pasada, en la que se declaró no culpable de los cuatro delitos que se le imputan por haber intentado revertir los resultados de las elecciones de 2020 y por su presunta participación en el asalto al Capitolio.

Trump continúa siendo el favorito en las primarias republicanas para las elecciones de 2024. • (EFE en Washington)

# Bukele contra las ONGs tras video de feminicidio en Guanajuato

El presidente de El Salvador, Nayib Bukele, expresó su indignación en las redes sociales tras la difusión de un video que muestra el brutal feminicidio de Milagros Monserrat Meza en León, Guanajuato. El impactante video revela a la víctima siendo apuñalada por un hombre mientras implora por su vida.

El lamentable incidente fue captado por cámaras de video-vigilancia. La víctima se dirigía a su trabajo en Walmart cuando fue atacada por un hombre aún no identificado.

Bukele utilizó el video este viernes como plataforma para criticar a las organizaciones defensoras de los derechos humanos:

"Pero las ONGs de 'derechos humanos' no dirán nada, a ellos no les importa la muerte de la gente honrada. Ellos solo saldrían en defensa del asesino, si el Estado hace su trabajo y lo saca de las calles. Ahí sí saldrán a pedir buen trato y 'reinserción' para esa rata asquerosa", posteó en Twitter.

Desde que implementó un ré-

gimen de excepción, el gobierno de Bukele ha logrado detener a decenas de miles de presuntos pandilleros y reducir drásticamente los índices delictivos. No obstante, esto ha sido acompañado de cuestionamientos sobre el respeto a los derechos constitucionales en el país.

## EXTIENDE RÉGIMEN DE EXCEPCIÓN

En medio de la controversia sobre los derechos humanos en El Salvador, Bukele solicitó una nueva extensión del régimen de excepción a la Asamblea Legislativa. Esta solicitud, que busca continuar con la lucha contra las

pandillas, ha generado debates sobre el equilibrio entre la seguridad y el respeto a las garantías individuales.

Se espera que el Congreso, controlado mayormente por el oficialismo, apruebe la solicitud de Bukele. Esto permitiría mantener la suspensión de derechos constitucionales, incluyendo aquellos relacionados con la detención y la privacidad de las comunicaciones.

El caso de Milagros ha avivado aún más el debate en torno a los derechos humanos en El Salvador y la postura del gobierno frente a la seguridad pública. •

# Broker: Un camino de redención para las almas perdidas

El director japonés Hirokazu Kore-eda estrenó en México uno de los filmes más destacados del año con un drama en torno al abandono

## CORTE Y QUEDA

AJ Navarro

Twitter: @JustAJTaker

La cuestión de la familia es un tema clave para el director japonés Hirokazu Kore-eda. Ya sea para hablar del significado de ser padre (*De tal padre tal hijo*, 2013), de los lazos entre hermanas (*Nuestra pequeña hermana*, 2015) o de los núcleos sociales formados por relaciones no sanguíneas (*Shoplifters*, 2018) que retan la moralidad o los estándares sociales establecidos, el nipón no se tienta el corazón para deconstruir y cuestionar el principio del parentesco en todos sentidos. No en balde ha sido comparado con el maestro Yasujiru Ozu, influyente realizador cuyo foco residía en las acciones dentro de una misma parentela.

Dejando su natal Japón de lado por segunda vez, Kore-eda viaja a Corea del Sur para retomar este confín temático a través de un agrio relato. Una noche, una joven mujer abandona a su bebé fuera de una iglesia, seguida de cerca por un par de policías. Después de que una de ellas pone al infante en el lugar adecuado para ser rescatado, un par de traficantes se llevan al pequeño pensando en venderlo en el mercado negro, dándole al niño una segunda oportunidad mientras ellos se llevan una buena tajada de dinero.

El japonés tomó esta agrio situación del abandono para diseccionar nuevamente el lado más humano de un problema social duro. Mostrando un pequeño espejo de aquellos que usualmente son marginados por su mismo entorno, es capaz de encontrar su lado más amable con optimismo gracias no sólo a una historia que abarca varias aristas interesantes como la adopción, la maternidad y los lazos fraternos, sino a un gran cast que cuenta con Song Kang-Ho (*Parásitos*, *Snowpiercer*), Lee Ji-eun (la cantante de K-pop IU) y Kang Don Won y Doona Bae (*Air Doll*, *Sense8*).

Ante una mirada cotidiana reflejada por sus protagonistas, *Broker* muestra cómo la camaradería entre un trío de personajes que podrían ser considerado muy deleznable por sus actos o procede-



Fotograma del filme.

res, son capaces de enfrentar las duras pruebas de un mundo que los ha llevado a tomar decisiones difíciles, mas no carentes un aire de esperanza, sin caer en un sentimentalismo excesivo. Kore-eda opta por narrar este encuentro mediante un road trip en el que conocemos más de Moon So-Young (IU), Ha Sang-hyeon (Kang-Ho) y Dong-soo, donde existen puntos en común que van creando una especie de familia falsa pero fuerte.

Son los dilemas éticos los que van Enriqueciendo toda la historia de estos 'brokers', término acuñado usualmente en las actividades bursátiles para los intermediarios encargados de transacciones de compra y venta de bienes. Aquí, estos intermediarios encaran no sólo la cuestión del regreso de una madre que dejó a su bebé para unirse a la venta ilegal, sino también de sus propias motivaciones que van más allá del dinero. Mientras más tiempo pasamos con ellos, el japonés plantea reflexiones llamativas acerca del abandono y el futuro de estos bebés abandonados que, cuales huérfanos, pueden no tener el futuro deseado.

Asimismo, existen los temas acerca del aborto y las decisiones que puedan ser mejor no sólo para un niño, sino para la madre. Aquí, entramos en ese terreno que se le da tan bien a Hirokazu, las cuestiones de maternidad y pater-

nidad salen a flote debido a la complejidad detrás de ellos. Sang-hyeon tiene problemas para hablar con su hija, Dong-soo todavía tiene marcas de su pasado que ve reflejadas en sus actos así como la imposibilidad y dudas de So-Young para ser madre que se refuerza con un secreto terrible que va cargando durante el viaje.

Aunado a ello, existe una subtrama que involucra a dos policías (Doona y Lee Joo-young, respectivamente) que están tras la pista de estos traficantes de bebés y su obsesión por atraparlos, quienes sirven también para que la trama gire y nos ofrezca una óptica contrastante entre los puntos de vista de la autoridad justamente al respecto de los temas centrales de la cinta. Todo esto es aderezado de buena forma por momentos tanto dramáticos como tiernos donde la unión entre ellos, como si fueran una verdadera familia a pesar de sus problemas para tener una en su vida cotidiana, ofrece un halo de esperanza en medio de un tema tan escabroso como la trata, creando una empatía interesante con ellos.

Socialmente hablando, Kore-eda ofrece un panorama lleno de matices grises acerca de estos dilemas cuya solución puede no ser absoluta, jugando con los mismos para cuestionar el lado humano no sólo de estos personajes, sino de nosotros mismos.

*Broker* se convierte en otro gran ejercicio por parte de su director qué continúa estudiando la condición humana y social desde el mismo núcleo de la misma y cómo éste puede no ser tan tradicional como se pinta. Eludiendo con maestría los desenlaces simples o fatalistas, Kore-eda muestra amor, compasión y búsqueda de identidad sin dejar de lado una punzante mirada que jamás busca justificar los actos criminales pero sí ofrece un camino de redención para las almas perdidas que se encuentran en medio de situaciones tan complicadas, recordando que, en la vida, jamás hay blanco y negro, sino muchos matices para la vida misma.

**El japonés tomó esta agrio situación del abandono para diseccionar nuevamente el lado más humano de un problema social duro.**

**Son los dilemas éticos los que van Enriqueciendo toda la historia de estos 'brokers'...**

# Astronomía Interior: Un pop electrónico que te lleva a un viaje espacial

La banda creada por dos de los integrantes de Zoé presentarán su disco debut el 12 de agosto en el Lunario del Auditorio Nacional: "Cada tocada es un escalón que se logra".

## MÚSICA

### Alinne Fragoso

Twitter: @laura\_alinne

Desde que tenían 16 años, Ángel Mosqueda y Jesús Baez pensaron en un sonido electrónico sumamente meticuloso después de escuchar diversas bandas famosas como Pink Floyd y The Chemical Brothers. A finales de la década de los noventa comienzan junto con León Larregui y Sergio Acosta una de las bandas más importantes del rock en español. Después de 25 años con Zoé y con la pausa mundial del 2020, pusieron en marcha Astronomía Interior (AI).

Con pequeños indicios que decían "siempre quisimos que el futuro sonara así", en julio del 2022 estrenaron "Un día especial". Para este sencillo, se escucha la voz de Ángel envuelta por filtros en un ambiente oscuro de sintetizadores, guitarras y percusiones. Con un estilo más entre el techno dance y electropop, lanzaron "California" y "Un mundo raro".

En enero de este año, su disco homónimo salió a la luz acompañado de una campaña de guerrilla desplegada por el corazón de la Ciudad de México donde a través de un filtro observabas la imagen de la portada en carteles y muros con una animación. "Nosotros venimos de la escuela en la que los discos eran un recorrido, toda una especie de narrativa", explicó Ángel Mosqueda, compositor y multiinstrumentista.

"Ese recorrido que tiene el disco, si lo escuchas de principio a fin, es todo un viaje muy interesante que te lleva por diferentes espacios, atmósferas y sensaciones. Estamos contentos con esta producción, pensamos que está muy bien logrado en todos los sentidos, estamos muy satisfechos con el trabajo que hicimos", añadió.

El disco cierra con "Animal", "me encanta que culmine con una rola como de fiesta, ahí medio



**Astronomía Interior** está formada por **Angel Mosqueda** y **Jesus Baez**.

dark pero con onda que da para arriba", explicó Ángel. Esta canción fue escrita por Bernardo Román "un amigo de toda la vida" y describe una pasión intensa en medio de la noche en donde la razón se desvanece y reinan los instintos y el sentimiento.

"Hacíamos canciones con Berni desde muy chavitos y siempre lo he tenido cerca, ha sido un amigo de esos que no

se pierden. Se me ocurrió hablarle e incorporarlo porque él es un escritor más que letrista y aparte es un pintor increíble, todo un artista completo", compartió el músico.

Tanto la composición de la melodía, las voces y el rostro de la banda son Ángel y Jesús, pero además "decidimos unir al equipo colaboradores de peso y con tareas

específicas", señaló Mosqueda. "Digamos que en la etapa de producción, somos un equipo Chucho y yo, que nunca dejamos de producir, de hecho es como la combinación que nos gusta. También se une Yamil Resque, que principalmente se dedica a la composición de música para películas y en la mezcla está Demian Taylor, que le entendió

perfecto al concepto", complementó.

La música de AI se mueve en el espectro de lo electrónico con un tratamiento muy minimal y elementos muy sutiles que transmiten una energía profunda. Sin embargo, a pesar de que son proyectos independientes y "cada uno vive su propia existencia", en sus composiciones hay un cierto toque de referencias espaciales de Zoé. "Hay un elemento muy importante que hace link entre ambas bandas, que es Chucho. Toda esa explosión de conjunto de sonidos y los sintetizadores bastante cósmicos es algo que le gusta", destacó.

Arropados por sus fans y por los conocimientos que han obtenido a lo largo de su carrera en la industria musical, se presentaron por primera vez en el Vive Latino 2023. Sobre este tema, comentó que "siempre tocar es emocionante, para nosotros ahorita que está iniciando este proyecto, cada tocada es un escalón que se logra", mencionó Mosqueda.

Es así que el 12 de agosto, el Lunario del Auditorio Nacional se llenará de la energía cósmica de las canciones del disco debut de Astronomía Interior de la mano de Jesús Baez y Ángel Mosqueda. "Para nosotros es muy importante que la gente nos vea en concierto porque el disco y el escenario son complementarios en este proyecto y a nosotros nos encanta tocar en vivo", finalizó •

| <b>Sábado 12 de agosto de 2023</b>  |  | <b>CANAL 22</b>  | <b>30 AÑOS DE CULTURA</b>   |  |  |
|---|--|--|---|--|--|
| 17:30   |  | <b>SKY 1122 · IZZI 22 · DISH 122 · STARTV 122<br/>TOTAL PLAY 22 · MEGACABLE 122</b>  |   |  |  |
| <br><i>*Programación sujeta a cambios</i> |  | <b>10:30</b> Noticiero NCC<br><b>11:00</b> Programación ILCE<br><b>12:00</b> Conectados a la red<br><b>12:30</b> ¡CLIC CLAC!<br><b>16:00</b> ESCENARIOS<br>Orquesta Sinfónica de Xalapa (2022)<br>Dvorák<br><b>17:30</b> 50 Festival Internacional Cervantino (Estreno)<br>Jambinai<br><b>18:50</b> Bus story<br>Día Internacional de la Juventud<br><b>19:00</b> Con la X en la frente<br>Casa de las mil muñecas | <b>19:30</b> Por si las moscas con Guillermo Osorno<br>Conversación con Yuri Herrera<br><b>20:00</b> La dichosa palabra (En vivo)<br><b>21:00</b> ESPECIALES DEL 22<br>A la sombra de Hitchcock.<br>Alma y Hitch<br><b>22:00</b> Catarsis 22 con Pedro Kóminik<br><b>23:00</b> ZONA D Etiquetas<br>Marcha LGBTIQ+<br><b>00:00</b> La Chora TV<br><b>00:30</b> Me canto ganso con Fernando Rivera Calderón |  |  |
| <b>CULTURA</b><br><small>SECRETARÍA DE CULTURA</small>  |  |  |   |  |  |

# SOCIEDAD

SSH

## Promueven acciones para proteger salud de jóvenes

[ STAFF CRÓNICA HIDALGO ]

■ En el marco de la conmemoración Día Internacional de la Juventud, este 12 de agosto, se desarrollarán en torno al tema "Habilidades Verdes para la Juventud", a fin de que los jóvenes sean reconocidos como agentes de cambio, encargados de explotar su propio potencial y asegurar el desarrollo sostenible para bien de las generaciones futuras.

Sin embargo, los jóvenes también están expuestos a múltiples factores que pueden modificar su forma de vivir: un inicio temprano de obesidad, hipertensión arterial, diabetes mellitus tipo 1, además del riesgo de consumo de alcohol, tabaco y sustancias psicoactivas, así

como a sufrir accidentes y discriminación.

Otro tema relevante es el de la fecundidad: para las mujeres de 15 a 19 años la tasa es de 70.62 hijos nacidos vivos por cada mil mujeres. En este sentido, se debe garantizar que los jóvenes ejerzan su derecho al acceso a métodos anticonceptivos seguros, eficaces y asequibles, a decidir libremente sobre su actividad sexual, a tener hijos o no y cuándo, elegir a su pareja y al matrimonio libre de coerción.

Datos de la Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica (Enadid) de 2018 indicaron que, en México, dos de cada tres mujeres jóvenes han tenido relaciones sexuales.



ALDO FALCÓN



ALDO FALCÓN

**BENEFICIOS.** Darán descuentos en nuevas licencias de funcionamiento y renovación a jóvenes de 18 a 29 años de Pachuca.

## Necesario detonar potencial de la juventud en Pachuca

[ DÍA INTERNACIONAL ]

► Darán descuentos en licencias de funcionamiento a jóvenes de 18 a 29 años de la capital hidalguense

[ MILTON CORTÉS GUTIÉRREZ ]

**C**onsideran urgentes regidores de Pachuca otorgar apoyo a los jóvenes locales con el objetivo de contribuir al desarrollo de su potencial como miembros de la ciudad, en el marco del Día Internacional de la Juventud, que se conmemora este día.

El regidor Ricardo Crespo Arroyo detalló luego de que se promovieran descuentos en la expedición de licencias de funcionamiento y renovación de las mismas, que los integrantes de este sector tienen todo el potencial para generar cambios posi-

tivos y productivos, tanto para ellos como para sus comunidades.

"Tenemos todo el interés de apoyar a la juventud, por ello, planteamos trabajar para sacarlos adelante, apoyarlos a salir de algunos de sus problemas, por lo que es nuestra obligación respaldarlos para que den cumplimiento a sus ideales".

El regidor añadió que, en consideración, el emprendimiento genera entre la juventud grandes potenciales de desarrollo, eso se traduce en la obligación para los representantes de la sociedad promover mejores hábitos financieros de cara a un

futuro inmediato.

"En este caso el apoyo pretende otorgar descuentos en trámites municipales, en nuevas licencias de funcionamiento y renovación a jóvenes de 18 a 29 años de Pachuca, apoyándolos con un 50 por ciento de descuento durante 30 días a partir de su publicación".

Los regidores coincidieron que para Pachuca debe ser prioritario no poner trabas a la juventud en su afán de iniciar con un negocio o emprendimiento y por el contrario, otorgarles todas las facilidades para que se abran camino en medio de la economía formal.



ALDO FALCÓN

ATOTONILCO DE TULA

## Celebra Museo Atotonili de preservar patrimonio

■ La Secretaría de Cultura, a través de la Red Estatal de Museos, invita a la población en general a la celebración del séptimo aniversario del Museo Comunitario Atotonili, que trabaja en la preservación del patrimonio cultural del municipio de Atotonilco de Tula y es un espacio

abierto que suma esfuerzos para hacer de su historia, tradición y cultura, la principal fortaleza de la sociedad.

En ese sentido, el ayuntamiento de Atotonilco de Tula dio a conocer que conmemorarán estos siete años de trabajo con una "Ayatada cultural", el próximo domingo 13 de agosto, que iniciará a las 11:00 horas con la apertura del Mercado Artístico; a las 12:00, el conversatorio "Experiencias de museos", y a las 13:00, la inauguración de la exposición temporal Sánchez Anaya, técnicas mixtas. (Staff Crónica Hidalgo)