

Atrase su reloj



El próximo cambio de horario en [Texas](#) ocurrirá el domingo 1 de noviembre de 2026, dando fin al horario de verano.

Detalles del ajuste

- **Cuándo:** A las 2:00 a. m. de la madrugada del domingo 1 de noviembre.
- **Qué hacer:** Atrasar los relojes una hora, al llegar a las 2:00 a. m. volverá a marcar la 1:00 a. m..
- **Efecto en el sueño:** Esa noche se gana una hora extra de descanso.
- **Zonas horarias en Texas:** Zona Central (Houston, Dallas, Austin, San Antonio, McAllen, Brownsville).

José Luis B Garza, Publisher - Más de 40 años laborando para la frontera Texas - México



Octubre 29 2026 Bilingüe, Binacional y Bicultural - www.eldebatex.com

Ejército de E. Unidos sube costos de guerra

Washington, (Xinhua) El costo de la campaña militar estadounidense contra Irán ha ascendido a al menos 47.000 millones de dólares, lo que supone un incremento de 3.500 millones de dólares respecto a principios de septiembre, informaron este martes medios locales.

La estimación más reciente, elaborada por el Comando Central de EE. UU. el 16 de octubre y entregada por el Pentágono al Congreso la semana pasada, incluye más de 29.000 millones de dólares destinados a reponer las municiones consumidas, tales como interceptores de defensa aérea y bombas.



Imagen del 24 de agosto de 2024 del edificio del Departamento del Tesoro de Estados Unidos, en Washington D. C., Estados Unidos (Xinhua/Li Rui)

Según esta estimación, cerca de 12.000 millones de dólares están asignados a los costos adicionales derivados de la acción militar, mientras que otros 6.100 millones de dólares se destinarán a reemplazar el equipo perdido.

La Fuerza Aérea ha gastado 7.600 millones de dólares desde que Estados Unidos e Israel lanzaron ataques militares conjuntos contra Irán el 28 de febrero, le siguen el Ejército, con 2.100 millones de dólares, y la Marina, con 1.500 millones de dólares.

La estimación no contempla el costo de los daños sufridos por las bases militares estadounidenses en Oriente Medio.

El Pentágono está preparado para iniciar operaciones militares nuevas potencialmente de gran envergadura contra Irán "en un plazo de 96 horas tras recibir" la orden del presidente de Estados Unidos, Donald Trump, informó la CNN el lunes.

Reserva Federal mantiene tasas de interés sin cambios

NUEVA YORK, (Xinhua) -- La Reserva Federal de Estados Unidos mantuvo hoy miércoles sin cambio el rango objetivo de las tasas de interés de los fondos federales en entre 3,75 y 4 por ciento, a menos de una semana de las elecciones intermedias de 2026.

"La actividad económica se está ampliando a un ritmo sólido. Aunque la incertidumbre sigue siendo elevada debido en parte a los acontecimientos geopolíticos, el gasto interno ha sido resiliente. El crecimiento de la productividad es fuerte y la inversión de capital es robusta. Los avances en empleo han seguido el ritmo de la fuerza laboral y la tasa de desempleo ha cambiado poco", dijo en una declaración el Comité Federal de Mercado Abierto (FOMC).

Sin embargo, la inflación permanece elevada. En apoyo al mandato doble de la Reserva

Federal, "el comité decidió mantener el rango objetivo para los fondos federales en entre 3,75 y 4 por ciento", indicó el FOMC. El comité reiteró "su política de mantener amplias reservas en el sistema bancario" y "la estabilidad de precios".



El presidente de la Reserva Federal estadounidense, Kevin Warsh, habla en una conferencia de prensa, en Washington D. C. (Xinhua/Li Yuanqing)

Análisis y pronósticos de elecciones en EU



Cerca ya, la decisión en EU

* Texas, una elección muy competitiva

Por José Luis B Garza

Conforme se acerca la fecha del tres de noviembre, día decisivo en las elecciones de Estados Unidos, una serie de expectativas crecen ante

encuestas, declaraciones y eventos que marcan una campaña que resulta reñida en la Unión Americana, pero para quienes somos residentes fronterizos podemos apreciar el gran impacto que tiene en Texas.

Cuando decimos reñida no exageramos, las campañas negras y los ataques entre candidatos o hacia los candidatos no parecen tener tregua ni cuartel, como solía decirse. Independientemente de que están en juego muchas posiciones locales, tanto de las municipalidades como de jueces y distritos escolares, la gran contienda es la que se libra en pos de la gubernatura, una de las dos senadurías federales (En Texas hay senadores



estatales) y, muy importante, los congresistas federales, donde existe una posibilidad real de que los demócratas ganen algunos de los escaños que hoy se encuentran en manos de los republicanos.

Actualmente ya están votando los texanos aprovechando la etapa de lo que se conoce como "voto anticipado", que se inició el 19 de octubre y deberá de concluir el 30 de octubre, para dar paso al tres de noviembre en que se concluya este proceso electoral y, obviamente, se conozca el nombre de los triunfadores.

Los votantes del Valle de Texas no están excluidos de esta confrontación y es que, después de que a lo largo de la frontera texana por muchos años dominaron las preferencias los candidatos demócratas al congreso, en los dos últimos períodos se rompió esa continuidad.

En el Distrito 34, del área de Brownsville hacia Corpus Christi, muy temporalmente Mayra Flores, republicana, logró ganar una elección para sustituir a Filemón Vela quien, siendo el titular renunció a la posición antes de concluir su término. Dicho distrito fue recuperado por Vicente González, quien actualmente busca su reelección frente al

republicano Eric Flores.

En el caso del Distrito 15, el cantante Bobby Pulido dijo adiós a la vida artística buscando recuperar para el Partido Demócrata la posición que actualmente ocupa Mónica de la Cruz. Esta es el área del Condado Hidalgo, entiéndase McAllen y ciudades colindantes.

Pero sin duda de las más importantes contiendas que han atraído la atención nacional es la de la posición al senado federal que se disputan Ken Paxton, por los republicanos y James Talarico, por los demócratas. Algunas encuestas dan una mínima ventaja a éste último.

La joya de la corona es la gubernatura, donde Greg Abbott busca mantenerse en el poder, pero confronta a la aguerrida Gina Hinojosa, por cierto originaria del Valle de Texas, quien busca realizar la hazaña de rescatar para los demócratas, después de 30 años la gubernatura texana.

El proceso está ya en marcha y muy cerca de su conclusión y merece seguirlo con la atención que su importancia implica.

ERNESTO HERNANDEZ SALGADO (QEPD)

Nos enteramos del fallecimiento de Ernesto Hernández Salgado, periodista de gran trayectoria, a quien conocimos como parte de la redacción del desaparecido periódico El Mundo de Tampico. Pionero de las noticias a través de la televisión en esa ciudad; aguerrido miembro del Sindicato Nacional de Redactores de la Prensa y activo miembro del gremio periodístico en Matamoros. A sus familiares nuestras sentidas condolencias.

Email: jose@bgarza.com



Directorio

El DebaTeX

Debate X Media, LLC Division

José Luis B Garza

Publisher

Email: jose@bgarza.com

1821 N. 23rd St., Suite 501

McAllen Tx, ZC 78501

Oficina de representación en México:

21 de Marzo 101, Col. 5 de Diciembre, Reynosa CP 88700

Servicios informativos: Notistarz, NAPS, Xinhua, NotiPress, Amex, y Debate N.

Miembro de la Sociedad Interamericana de Prensa

Miembro de la Asociación Nacional de Publicaciones Hispanas de Estados Unidos

Miembro de la Cámara de Comercio de McAllen

Miembro de CAMCOIN

Impreso en Talleres Gráficos Debatex

En Síntesis

ELECCIONES DE MEDIO TÉRMINO EN ESTADOS UNIDOS 2026

¿Un referéndum contra Donald Trump?

Análisis y pronóstico electoral | 28 de octubre de 2026

Por Alfredo Cuéllar*

Mi conclusión, a seis días de la elección, es cautelosa pero clara: considero muy probable que los demócratas recuperen la Cámara de Representantes, que aumenten su número de gubernaturas y que el Senado quede en un empate de 50 a 50. No presento estas cifras como resultados asegurados ni como producto de un modelo estadístico. Son un pronóstico político razonado, construido con encuestas, participación anticipada, condiciones locales y una lectura de Micropolítica sobre la degradación del poder presidencial.

Una elección que rebasa las expectativas

Las elecciones de medio término se celebran a la mitad del mandato presidencial. El 3 de noviembre se renovarán los 435 integrantes de la Cámara de Representantes, 35 escaños del Senado —incluidas elecciones especiales— y 36 gubernaturas, además de numerosos cargos estatales y locales. Aunque Donald Trump no aparezca en las boletas, su presidencia será uno de los asuntos centrales sometidos al juicio ciudadano. Generalmente estas elecciones despiertan menos interés que una elección presidencial. Esta vez, sin embargo, la votación anticipada está rompiendo expectativas en varios estados que pueden decidir el Senado. Más de 20 millones de personas ya habían votado dos semanas antes de la jornada, y el crecimiento era especialmente visible en contiendas decisivas. Esto es un hecho importante, pero exige prudencia: votar temprano no equivale necesariamente a votar más, y la afiliación de quien entrega una boleta no revela por quién votó.

Mi interpretación es que esta movilización expresa un deseo de cambio de rumbo. Lo digo deliberadamente como hipótesis, no como hecho probado. La participación temprana puede reflejar rechazo a Trump, entusiasmo partidista, preocupación económica, hábitos de votación modificados y, de manera muy importante, la notable polarización política que atraviesa al país. Probablemente estamos observando una combinación de todos estos factores. Lo relevante es que la elección ha adquirido una intensidad poco común para un medio término.

Las encuestas no son votos

Las encuestas son instrumentos útiles, pero no sustituyen a las urnas. Miden preferencias en un momento determinado y dependen de muestras, ponderaciones, tasas de respuesta y supuestos sobre quién terminará votando. También pueden equivocarse por cambios tardíos, por dificultades para representar a determinados grupos o por errores que no aparecen en el margen estadístico anunciado.

Conviene, sin embargo, no exagerar el argumento. En 2024 las encuestas estadounidenses describieron correctamente



una competencia presidencial cerrada y fueron más precisas que en 2016 y 2020. Aun así, por tercera elección presidencial consecutiva subestimaron en promedio el voto republicano frente al demócrata. En Brasil, en 2022, varias encuestas de primera vuelta sobrestimaron la ventaja de Lula y subestimaron la fuerza de Jair Bolsonaro. La lección no es que toda encuesta sea inútil, sino que ninguna encuesta es el resultado. Por eso observo tendencias acumuladas, no una cifra aislada: el voto anticipado, el ambiente nacional, los recursos de campaña, la calidad de los candidatos y las diferencias entre distritos y estados. La encuesta orienta; el ciudadano decide.

El rechazo a Trump y la movilización juvenil

El rechazo a Trump parece ser uno de los grandes motores de esta elección. Una encuesta nacional de NPR, PBS News y Marist encontró que 44 por ciento de los votantes probables entendía su voto al Congreso principalmente como un voto contra el presidente, frente a 21 por ciento que lo veía principalmente como un respaldo. Esa diferencia ayuda a explicar el ambiente adverso, pero no debe confundirse con entusiasmo general por el Partido Demócrata.

Existe escepticismo hacia los demócratas, incluso entre quienes se oponen a Trump. En un sistema bipartidista, sin embargo, el rechazo intenso al partido gobernante beneficia normalmente a la oposición, aunque el votante no la considere ideal. Esa es una de las paradojas de estas elecciones: muchos votos demócratas pueden ser menos una adhesión que un instrumento para limitar al presidente.

Entre los jóvenes el fenómeno es especialmente visible. La Generación Z suele definirse como la nacida entre 1997 y 2012; en 2026 tiene aproximadamente entre 14 y 29 años, aunque sólo su segmento de 18 a 29 puede votar. La encuesta juvenil de Harvard de octubre encontró que, entre los votantes probables de 18 a 29 años, los demócratas aventajaban a los republicanos por 63 a 26 por ciento. Además, 63 por ciento de quienes pensaban votar dijo que su principal motivación era

oponerse a Trump y a sus políticas.

Estos datos permiten afirmar que existe un rechazo mayoritario a Trump entre los jóvenes encuestados y una clara inclinación demócrata entre quienes dicen que definitivamente votarán. No permiten afirmar todavía que la Generación Z esté votando en masa: la participación real sólo podrá medirse después de la elección. Hay interés inusitado, sí; la prueba definitiva estará en las urnas. Por qué puede convertirse en un referéndum. La economía cotidiana, la guerra con Irán y sus efectos sobre la energía, la política migratoria, la relación con Rusia y Ucrania, y el estilo de confrontación permanente del presidente se acumulan sobre una misma pregunta: ¿quieren los electores dejar intacto el poder de Trump durante los dos últimos años de su mandato? Desde la Micropolítica, el punto decisivo no es sólo cuántas personas están inconformes, sino cómo esa inconformidad se convierte en conducta electoral. Una molestia dispersa no produce poder por sí misma. Necesita candidatos, organización, dinero, mensajes, redes de movilización y ciudadanos dispuestos a votar. En 2026, la evidencia disponible sugiere que una parte considerable de ese proceso ya está ocurriendo. Eso no vuelve inevitable la derrota republicana. El voto anticipado puede ser compensado el día de la elección; una mayoría nacional puede no traducirse de manera uniforme en distritos; y las contiendas senatoriales dependen de estados con historias políticas distintas. Mi pronóstico parte de esas limitaciones.

Mi pronóstico para la Cámara. La Cámara de Representantes es el terreno donde veo la conclusión más firme. Los republicanos llegan con una mayoría estrecha y deben defender distritos suburbanos donde el rechazo presidencial puede pesar más que la lealtad partidista. Mi escenario central es una mayoría demócrata de 230 escaños frente a 205 republicanos. La cifra exacta puede variar, pero considero altamente probable el cambio de control. No digo que la Cámara esté matemáticamente asegurada. Digo que, al sumar el ambiente nacional, las clasificaciones de los distritos competitivos y la movilización observada, una victoria demócrata es hoy el desenlace más probable. Una ola mayor ampliaría esa mayoría; una recuperación republicana de última hora podría reducirla.

El Senado exige mayor prudencia
El Senado es la parte más difícil del pronóstico. Las elecciones se deciden estado por estado y sólo se renueva una fracción de sus integrantes. Los demócratas necesitan una ganancia neta de cuatro escaños para llegar a 51 y controlar la cámara sin depender del voto de desempate del vicepresidente republicano. Maine, Ohio, Michigan, Iowa, Texas, Alaska y New Hampshire concentran buena parte de la incertidumbre. Mi escenario central es un empate de 50 senadores del bloque demócrata y 50 republicanos. En ese caso, los republicanos conservarían el control operativo por el voto de desempate del vicepresidente. **Más Info:** www.eldebatex.com

Rechazo a política migratoria de Trump también moviliza votantes

Maribel Hastings/Asesora de America's Voice

Tras el fiasco de las elecciones presidenciales de 2016, cuando encuestadores predijeron el triunfo de la demócrata Hillary Clinton sobre el republicano Donald Trump, y ocurrió todo lo contrario, el negocio de las predicciones quedó muy mal parado y una extrema cautela prevalece desde entonces a la hora de vaticinar resultados.

Pero en esta elección de medio tiempo el grueso de los encuestadores parecen coincidir en que varios factores se han alineado para favorecer a los demócratas en controlar una o ambas cámaras del Congreso. La pregunta es más bien si será por márgenes cerrados o si, de hecho, una ola azul arropará a los republicanos.

En menos de una semana, y si todo fluye de forma normal, se sabrá si, de hecho, el descontento, la frustración y la ira de los votantes por el efecto que las políticas de Donald Trump han tenido en sus bolsillos y en sus vidas, se traducen en un cambio de mando en el Congreso por los últimos dos años de la presidencia republicana. Diversos medios reportan sobre una movilización orgánica de electores donde familiares y amigos se alientan entre sí a

votar por adelantado o a garantizar el voto en persona.

Y esto es especialmente cierto entre los latinos que no solo han visto sus finanzas afectadas sino que se han convertido en víctimas directas e indirectas de la violenta maquinaria de detenciones y deportaciones de Trump. Muchos votantes latinos son parte de familias de situación migratoria mixta y algunos de sus integrantes han sido detenidos, deportados o simplemente son blanco de perfilamiento racial por parte de agentes migratorios. Eso sin contar aquellos cuyos familiares han muerto a manos de agentes de ICE.

De hecho, los votantes latinos fueron parte de la coalición que catapultó a Trump a la presidencia en 2024. Se calcula que un 43% de los electores



hispanos votaron por Trump en esa elección comparado con el 35% en la elección de 2020 que el demócrata Joe Biden ganó. Pero lo que vino después fue como un balde de agua fría pues su guerra en Irán y su guerra arancelaria, incluso contra países aliados, ha aumentado el precio de todo, incluyendo alimentos, gasolina y servicios. Al mismo tiempo Trump ha promovido recortes a beneficios médicos y alimentarios afectando también a ciudadanos y residentes legales.

Esa maquinaria de detenciones y deportaciones se supone que se centraría en “criminales” pero se ha enfocado en trabajadores sin historial delictivo, muchos con décadas viviendo aquí. Muchas familias han perdido proveedores y empleos generando un descalabro económico y humanitario.

Y ha sido esa crueldad y esa violencia la que parece haber provocado un cambio de perspectiva entre los latinos y entre muchos votantes estadounidenses en general, sobre todo los independientes.

En Arizona, la AP entrevistó a Sandra Ramírez, una latina arrepentida de haber votado por Trump en 2024 tras ver los efectos de su política migratoria sobre esta comunidad. “Hay mucha gente que sufre acoso por el color de su piel, y eso no está bien... Nunca volveré a votar por los republicanos”, indicó.

“Albert Rodríguez, un tatuador de Phoenix, afirmó que en su día apoyó a Trump. Pero luego vio cómo el gobierno llevaba a cabo operaciones de control en Chicago, Minneapolis y Los Ángeles.

Dijo que el presidente prometió perse-

guir a los inmigrantes que fueran delincuentes, pero que, en cambio, los agentes de ICE han estado ‘persiguiendo al vendedor de paletas’, en referencia a la gente que intenta ganarse la vida vendiendo helados”, escribió la agencia. “Me arrepiento muchísimo”, dijo Rodríguez sobre votar por Trump en 2024. De manera que si algo queda claro y los [sondeos](#) confirman, es que el tema migratorio que tanto ayudó a Trump y a los republicanos en los comicios de 2024 ha pasado a ser un problema de marca mayor en 2026 para ellos por la violencia, crueldad e impunidad que caracterizan sus operativos.

En encuesta tras encuesta, los estadounidenses afirman que la política migratoria ha ido demasiado lejos.

Y si la crueldad fuera poco, las deportaciones repercuten en el bolsillo de todos los estadounidenses pues la pérdida de mano de obra inmigrante en sectores clave de nuestra economía como la agricultura y la construcción, supone que bienes y servicios suban de precio tornándose en un ‘impuesto de ICE’ que nos golpea a todos.



La solución sigue siendo una vía a la legalización de los indocumentados y si las elecciones traen un cambio de mando en el Congreso quizá puedan sentarse las bases para ir afinando la estrategia para impulsar la esquivada reforma migratoria que lleva décadas sin concretarse.

CBP intercepta relojes falsificados con valor de 2,6 millones de dólares

****La venta de productos apócrifos suele financiar a organizaciones criminales involucradas en el lavado de dinero***

(Redacción)

Dallas. — Agentes de la Oficina de Aduanas y Protección Fronteriza de EU (CBP, por sus siglas en inglés) interceptaron recientemente relojes Richard Mille falsificados en el aeropuerto DFW, como parte de una operación de control dirigida a detectar artículos de lujo falsos provenientes de China. De haber sido auténticos, el valor total de estos artículos —según el precio de venta sugerido por el fabricante— habría ascendido a 2,6 millones de dólares. Los agentes de la CBP incautaron réplicas de relojes Richard Mille que, de haber sido originales, habrían alcanzado un valor de 2,5 millones de dólares. Los envíos, procedentes de China, tenían como destino diversas ubicaciones en el sureste de Estados Unidos, de acuerdo con información oficial. Los Centros de Excelencia y Experiencia de la CBP —unidades espe-

cializadas en comercio exterior— determinaron que los artículos no eran auténticos, por lo que fueron incautados al presentar versiones falsificadas de marcas registradas. "La venta de productos falsificados suele financiar a organi-

zaciones criminales involucradas en el lavado de dinero, el narcotráfico y otras actividades comerciales ilícitas", señaló Jayson Ahern, director de área de CBP. Las ventas ilícitas constituyen uno de los delitos transnacionales más rentables. Los falsificadores venden versiones no auténticas de productos populares aprovechando las tendencias, lo que afecta negativamente a las empresas legítimas.



Estos artículos incluyen medicamentos, perfumes, cosméticos, juguetes y disfraces infantiles, prendas de vestir, joyas y artículos de lujo falsos, así como productos electrónicos y piezas automotrices que no cumplen con las normas de seguridad; estos últimos pueden representar graves riesgos para la salud y la integridad física, ya que, con frecuencia, están fabricados con materiales de baja calidad o nocivos. Los datos de la CBP indican que los bolsos, carteras, prendas de vestir, calzado, relojes, joyas y productos electrónicos de consumo son los artículos con mayor riesgo de ser falsificados. Las versiones falsas de marcas populares se venden habitualmente en plataformas de comercio en línea y mercados informales. A menudo, es posible identificar los productos falsificados por su calidad inferior. Etiquetas que se despegan, tinta de mala calidad, errores de impresión en el empaquetado o una calidad deficiente del propio embalaje pueden ser señales de que el producto adquirido no es auténtico.

McAllen anuncia el primer "McAllen Triathlon Challenge"

Como parte de la Celebración del Día del Árbol que brindará actividades gratuitas para toda la familia, este año se incluye el Desafío de Triatlón de McAllen. La competencia comenzará puntualmente a las 7:00 am en la Piscina Municipal de McAllen (McAllen Municipal Pool), ubicada en 1921 N. Bicentennial Blvd., McAllen, Texas 78501. Los atletas completarán un recorrido que consta de 250 metros de natación, seguidos de 20 kilómetros de ciclismo y 5

kilómetros de carrera hasta la línea de meta. Los atletas competirán por los primeros lugares. Quienes obtengan el primer, segundo y tercer puesto —tanto en la categoría masculina como en la femenina — recibirán premios en efectivo y una camiseta técnica de triatlón (Champion Tri Top). Asimismo, todos los participantes se harán acreedores a una medalla conmemorativa al llegar a la meta. Tras cruzar la línea de meta, la emoción continu-

ará en la Villa de los Atletas (Athlete Village), un espacio donde los participantes podrán celebrar sus logros e interactuar con otros competidores. El lugar contará con música, juegos y diversos puestos de venta, creando un ambiente animado para el disfrute de los atletas y las organizaciones deportivas presentes. Día del Árbol: actividades gratuitas para la familia La 15a. edición anual de la celebración del Día del Árbol, organizada por "Keep McAllen Beautiful", comenzará a las 8:00 am en el Parque Municipal de McAllen (McAllen Municipal Park). Este evento gratuito, diseñado para toda la familia, está abierto al público y se espera la asistencia de más de 1000 personas. Las familias y los miembros de la comunidad podrán disfrutar de una gran variedad de actividades, que incluyen una carrera recreativa para niños de hasta 12 años (a partir de las 9:00 am), adopción gratuita de árboles, puestos de vendedores locales, módulos educativos, comida, música y el popular "Trashion Show" (desfile de moda con materiales reciclados). La celebración del Día del Árbol destaca la importancia de plantar y preservar los árboles para mejorar los espacios verdes de McAllen, proporcionar sombra, optimizar la calidad del aire y favorecer a la fauna local. El "McAllen Triathlon Challenge", en su primera edición, representa una nueva oportunidad para reunir a atletas y miembros de la comunidad a través de la actividad física, la competencia y el espíritu deportivo.





Con éxito concluyó Fiesta de Palmas



McAllen.- Después de tres días de brindar diversión, entretenimiento y una gran ilustración sobre las tradiciones de esta frontera y los Estados Unidos propios de esta época, concluyó el domingo anterior Fiesta de Palmas.

El evento abrió sus puertas desde el viernes y a él concurrieron visitantes de todas las edades, residentes del Valle de Texas y la frontera del lado mexicano.

Pese a que se auguraba que podría haber un clima adverso para actividades en el exterior, los asistentes pudieron disfrutar del espectáculo plenamente.

La música, puestos de artesanías y comida, así como actuaciones de miembros de instituciones de McAllen cumplieron con la meta de dar sano esparcimiento.



IA en cáncer de mama: cómo ayuda a identificar lesiones que pueden pasar inadvertidas

¿Cómo ayuda la inteligencia artificial a detectar el cáncer de mama en etapas tempranas?

La tecnología aplicada a mamografías y ultrasonidos permite examinar imágenes con mayor detalle, reducir falsas alarmas y apoyar decisiones médicas oportunas. La inteligencia artificial está abriendo nuevas posibilidades para detectar el cáncer de mama antes de que avance a etapas más difíciles de tratar. Mediante programas capaces de analizar mamografías y ultrasonidos, los especialistas cuentan con herramientas adicionales para identificar lesiones que podrían pasar inadvertidas durante una revisión convencional. La médica Marta Patricia Martínez Rosas abordó estas aplicaciones durante el webinar “Conocer también es cuidarnos: avances frente al cáncer de mama”, organizado por Eikos en el marco del Mes Rosa. NotiPress estuvo presente para dialogar con la especialista.

Cómo puede la inteligencia artificial detectar lesiones difíciles de identificar

Una de las principales aplicaciones de la IA consiste en examinar imágenes médicas para reconocer alteraciones sospechosas. Su incorporación busca disminuir tanto los falsos positivos, cuando un estudio genera una alar-

ma injustificada, como los falsos negativos, cuando una lesión existente no es identificada.

“El uso de la inteligencia artificial también nos permite en muchos casos tratar de disminuir lo que serían las falsas alarmas o los falsos positivos que llega a haber en algunas ocasiones con algunos estudios de imagen”, explicó Martínez Rosas.

La mayor precisión también puede ayudar a evitar procedimientos innecesarios. Cuando una imagen presenta características sospechosas, los médicos deben determinar si se requieren estudios complementarios o una biopsia para establecer el diagnóstico.

La IA también permite estimar el riesgo de desarrollar cáncer de mama

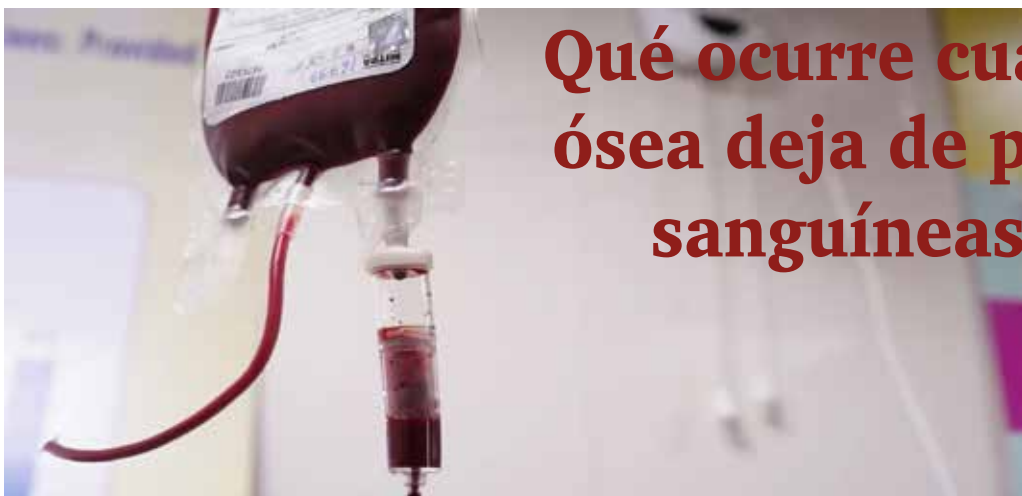
Además de interpretar imágenes, la inteligencia artificial se utiliza en calculadoras que estiman la probabilidad de desarrollar la enfermedad. Estas herramientas consideran diferentes factores para orientar la identificación de mujeres que podrían necesitar una vigilancia médica más estrecha. La especialista explicó que algunas calculadoras ofrecen estimaciones de riesgo a cinco años, aunque sus resultados no permiten establecer con certeza si una persona desarrollará cáncer.

“Este tipo de calculadora no sustituye nunca a una revisión médica, no sustituye a los estudios de imagen o de laboratorio que se requieren para hacer un diagnóstico”, advirtió.

Por esta razón, las estimaciones deben interpretarse como información complementaria dentro de una evaluación clínica. Los antecedentes familiares, las condiciones de salud y los resultados de estudios médicos continúan siendo fundamentales para decidir qué seguimiento necesita cada paciente.

Del diagnóstico a la quimioterapia: otras aplicaciones de la inteligencia artificial

El potencial de esta tecnología también alcanza a las mujeres que ya recibieron un diagnóstico de cáncer de mama. La identificación de las características del tumor permite orientar tratamientos individualizados, mientras las herramientas de IA pueden contribuir a evaluar su evolución. Incluso cuando varias pacientes presentan el mismo tipo de cáncer y se encuentran en un estadio similar, sus respuestas terapéuticas pueden ser diferentes. El estado nutricional, las enfermedades coexistentes y otras condiciones individuales intervienen en los resultados del tratamiento.



Qué ocurre cuando la médula ósea deja de producir células sanguíneas correctamente

Plaquetas, glóbulos rojos y glóbulos blancos nacen en la médula ósea

La médula ósea produce células esenciales para el organismo. Los síndromes mielodisplásicos alteran ese proceso y pueden generar complicaciones graves

La médula ósea cumple una función esencial en la producción de células sanguíneas. Cuando este proceso se altera, pueden disminuir las células que transportan oxígeno, combaten infecciones o participan en la coagulación, como ocurre en los síndromes mielodisplásicos. Mayo Clinic explica que estos síndromes constituyen un grupo de trastornos en los cuales las células sanguíneas están mal formadas o no

funcionan correctamente. En condiciones normales, la médula ósea produce células nuevas e inmaduras que posteriormente maduran; con estos trastornos, el proceso se interrumpe y algunas células mueren dentro de la médula o poco después de ingresar al torrente sanguíneo. Las consecuencias dependen del tipo de células afectadas. Un número insuficiente de glóbulos rojos sanos puede causar anemia y fatiga; pocos glóbulos blancos pueden incrementar el riesgo de infecciones, mientras la disminución de plaquetas puede ocasionar hematomas o sangrados con mayor facilidad. Mayo Clinic también incluye entre las posibles complicaciones las infecciones recurrentes y el sangrado excesivo. Un caso registrado en Aguascalientes muestra cómo una alteración de la médula ósea puede traducirse en necesidades médicas continuas. De acuerdo con una cam-

paña publicada en GoFundMe, María de Jesús López Nájera fue hospitalizada el 17 de mayo de 2026 después de presentar un recuento de 12 mil plaquetas, que posteriormente descendió hasta 6 mil. Su hijo, Luis Felipe Charles López, informó en la plataforma que recibió un diagnóstico de síndrome mielodisplásico o displasia medular y que no es candidata a trasplante de médula ósea. La campaña también documenta complicaciones posteriores. En una actualización correspondiente al 26 de septiembre, su hijo señaló que María de Jesús llevaba más de una semana hospitalizada tras presentar infecciones por Clostridium y parainfluenza, además de sangrado intestinal y neumonía. Según su relato, llegó a urgencias con vómito y una oxigenación de 58%. El caso permite observar distintas manifestaciones que pueden coexistir en una persona con una enfermedad de la médula ósea, aunque la información publicada en la campaña no permite establecer por sí sola la causa clínica específica de cada complicación. En términos generales, Mayo Clinic señala que los síndromes mielodisplásicos pueden producir sangrados cuando existen pocas plaquetas sanas e infecciones cuando disminuyen los glóbulos blancos.

Fatiga, dolor muscular y otras señales que pueden advertir falta de vitamina D

La deficiencia de vitamina D puede manifestarse con debilidad muscular, dolor óseo y cambios en el estado de ánimo

Los niveles bajos de esta vitamina pueden pasar inadvertidos hasta etapas avanzadas y afectar músculos, huesos y bienestar emocional. La fatiga, la debilidad muscular, el dolor de huesos y la depresión se encuentran entre las principales señales que pueden advertir una deficiencia de vitamina D. Sin embargo, estas manifestaciones no siempre aparecen de inmediato y, en algunos adultos, pueden pasar inadvertidas hasta que la deficiencia alcanza niveles graves, explicó Donald Brown, médico de atención primaria del Hospital Houston Methodist. La vitamina D desempeña funciones esenciales para mantener huesos y dientes fuertes, favorecer el funcionamiento muscular, facilitar la comunicación entre el cerebro y el resto del organismo y contribuir a combatir infecciones. Cuando sus niveles son insuficientes, distintas funciones del cuerpo pueden verse afectadas. Entre los cuatro síntomas principales identificados por el especialista se encuentran la fatiga, la debilidad, el dolor o los calambres musculares, las molestias en huesos y articulaciones y la depresión. Estas señales pueden

orientar una evaluación médica, aunque por sí solas no permiten confirmar una deficiencia. Brown señaló que los efectos de los niveles bajos de vitamina D pueden prolongarse y afectar la salud y el bienestar. Cuando la deficiencia no recibe tratamiento, puede provocar osteoporosis en adultos y raquitismo en niños, además de resultados adversos durante el embarazo. También se han identificado posibles relaciones entre la deficiencia de vitamina D y enfermedades cardíacas, diabetes y cáncer. No obstante, todavía se necesitan más investigaciones para comprender esas asociaciones. La aparición de niveles bajos puede responder a diferentes factores. Con la edad disminuye la capacidad de la piel para producir vitamina D, mientras que una menor exposición solar, una alimentación insuficiente y determinadas enfermedades pueden dificultar su disponibilidad en el organismo. Entre las condiciones relacionadas con este problema figuran la enfermedad de Crohn, la enfermedad celíaca, la colitis ulcerosa, la obesidad y las enfermedades crónicas del hígado o los riñones. Algunos medicamentos y procedimientos, como la cirugía de bypass gástrico, también pueden influir. Ante la presencia de síntomas compatibles, el especialista recomienda acudir al médico para realizar un análisis de sangre que permita evaluar los [niveles de vitamina D](#) y determinar si



es necesario intervenir. La deficiencia puede tratarse mediante cambios en la alimentación o suplementos de vitamina D, según las necesidades individuales y los resultados de laboratorio. Entre las fuentes alimentarias se encuentran pescados como el salmón, la trucha y el atún, además de productos fortificados. Sin embargo, aumentar la exposición solar para corregir la deficiencia puede elevar el riesgo de [cáncer de piel](#). Asimismo, consumir suplementos en dosis excesivas puede provocar náuseas, estreñimiento, sed intensa, aumento de la frecuencia urinaria y alteraciones neurológicas como confusión o dificultad para hablar.



¿Nunca has fumado?

Estos factores también elevan el riesgo de cáncer de pulmón

Un gas invisible, antecedentes familiares y ciertas exposiciones ambientales figuran entre los riesgos que muchos desconocen

Cuando aparecen síntomas como tos persistente o fatiga, la enfermedad podría encontrarse avanzada, por lo que conocer las pruebas de detección cobra relevancia. Respirar aire aparentemente limpio o no haber fumado jamás no significa estar libre de factores asociados con el cáncer de pulmón. Algunas exposiciones pueden ocurrir dentro del hogar, en el trabajo o mediante hábitos cuyos efectos todavía se encuentran bajo investigación. Aunque el tabaquismo continúa siendo el principal factor de riesgo, el oncólogo Chinemerem Abanonu, del Hospital Houston Methodist, identifica otras exposiciones relevantes. Entre ellas figuran el radón, los antecedentes familiares y determinadas sustancias presentes en vapeadores, según información de la institución a la que NotiPress accedió en exclusiva. En México se detectan alrededor de 10 mil casos nuevos de cáncer de pulmón cada año y aproximadamente 8 mil personas mueren por esta enfermedad. “Para cuando empiezas a presentar síntomas, es probable que el cáncer ya esté avanzado”, señala el Dr. Chinemerem Abanonu, oncólogo del Hospital Houston Methodist.

Vapeadores, marihuana y sustancias que preocupan a los especialistas

Entre el 80% y el 90% de los casos de cáncer de pulmón están relacionados con el consumo de cigarrillos o tabaco. Quienes consumen tabaco tienen entre 15 y 30 veces más probabilidades de desarrollar esta enfermedad que las personas que no fuman. Según datos de la American Cancer Society citados por el hospital, quemar tabaco libera más de 7 mil sustancias químicas diferentes. Al menos 69 de estas sustancias pueden causar cáncer, mientras que la mayoría resulta perjudicial para el organismo. Todavía se desconoce si el vapeo provoca cáncer de pulmón, debido a la falta de datos directos que permitan evaluar sus efectos a largo plazo. No obstante, los dispositivos pueden exponer a sus usuarios a formaldehído, benceno y metales pesados, sustancias capaces de provocar inflamación y potencialmente dañar el ADN. El humo de marihuana también puede contener alquitrán y monóxido de carbono, compuestos presentes en el humo del tabaco. Retener ese humo durante más tiempo en los pulmones puede incrementar la exposición a dichas sustancias tóxicas.

Riesgos invisibles dentro del hogar y antecedentes familiares

Uno de los principales peligros ambientales es el radón, considerado la primera causa de cáncer de pulmón entre quienes nunca han fumado. Este gas radiactivo natural puede ingresar a las viviendas mediante grietas en los cimientos y acumularse en espacios interiores.

“El radón es un gas radiactivo que se produce de manera natural; no tiene olor; no tiene sabor y no se puede ver”, explicó Abanonu.

También puede encontrarse en agua sin tratamiento, especialmente en zonas rurales donde los habitantes dependen de pozos para abastecerse. Otras exposiciones relevantes incluyen arsénico, emisiones de motores diésel, contaminación atmosférica intensa y asbesto presente en determinadas construcciones antiguas. Los antecedentes familiares representan otro elemento importante, aunque los mecanismos genéticos relacionados con esta enfermedad todavía permanecen bajo investigación. Tener un familiar de primer grado con cáncer de pulmón implica mayor riesgo, pero también pueden intervenir condiciones ambientales compartidas. Respecto a la detección, [Abanonu](#) recomienda tomografía de dosis baja para determinadas personas de entre 50 y 80 años con antecedentes importantes de tabaquismo.



Ese dolor al correr puede indicar una fractura por estrés

Las fracturas por estrés pueden surgir por impacto repetido y requieren atención si el dolor aparece al pisar, correr o caminar durante el entrenamiento

El dolor que aparece al pisar, correr o caminar puede ser una señal temprana de fractura por estrés. Esta lesión ósea se desarrolla de forma gradual cuando el impacto repetido supera la capacidad natural del hueso para repararse. NotiPress recibió información exclusiva del Hospital Houston Methodist sobre síntomas, factores de riesgo y tratamiento de estas lesiones. El Dr. Scott Rand, médico de medicina deportiva, explicó que los huesos se reconstruyen y degradan como otros tejidos.

Los huesos son tejido vivo, igual que la piel, corazón o sistema digestivo”, señaló el Dr. Rand. Según el especialista, las fracturas por estrés ocurren cuando el dano acumulado supera la reparación del cuerpo.

Aunque muchas fracturas por estrés no requieren cirugía, su detección temprana puede reducir el tiempo de recuperación. Ignorar mo-

lestias persistentes puede convertir una pausa breve en un proceso más prolongado.

Dolor localizado exige atención

El síntoma principal aparece cuando el pie toca el suelo durante la actividad física o el entrenamiento. Al inicio, el dolor puede ser leve y presentarse solo durante el ejercicio o después de correr.

La lesión puede generar hinchazón ligera o sensibilidad en un punto específico del pie, la tibia o la ingle. Si avanza, el dolor puede mantenerse después de la actividad e interferir con la forma de caminar.

El Dr. Rand recomendó suspender la actividad y acudir al médico ante dolor en tres zonas específicas. Esas áreas son detrás de los dedos, la parte frontal de la espinilla y la ingle profunda.

“Si tienes dolor en cualquiera de esas zonas, paras y vas al médico”, recomendó el especialista. También indicó que no se debe correr con ese dolor, especialmente ante molestias relacionadas con el cuello femoral.

Los deportes de alto impacto aparecen entre

los principales factores asociados con este tipo de lesión. El fútbol, correr y basketball, además de aumentos repentinos en kilometraje o intensidad pueden estar entre los involucrados. También se identifican como factores de riesgo el calzado desgastado, huesos frágiles y una nutrición insuficiente. En mujeres, el desequilibrio hormonal puede elevar el riesgo cuando existe ausencia o irregularidad menstrual.

Diagnóstico y recuperación

El examen físico representa el primer paso para evaluar una posible fractura por estrés. Sin embargo, los estudios de imagen permiten ubicar el punto exacto de la lesión y su gravedad. Primero suelen utilizarse radiografías, aunque muchas reacciones por estrés no aparecen en esos estudios iniciales. La resonancia magnética es descrita como el estándar de oro para detectar inflamación en la médula ósea. “La resonancia muestra diferentes grados de reacción por estrés”, comentó el [Dr. Rand](#). Esa información ayuda a definir qué tan preocupante es la lesión y qué tratamiento debe aplicarse. El tratamiento se basa en suspender la actividad de alto impacto que provocó la sobrecarga del hueso. Si la lesión se detecta temprano, el descanso sin impacto puede durar entre cuatro y seis semanas. Algunas fracturas requieren limitar el apoyo del peso mediante muletas o utilizar una bota ortopédica. En lesiones del cuello femoral, el especialista indicó que podría recomendarse cirugía si la zona es inestable. El entrenamiento cruzado puede reducir la carga sobre los huesos sin abandonar por completo la actividad física. Rand mencionó actividades de bajo impacto como nadar o andar en bicicleta para mantener la condición física.

Enanas marrones: el hallazgo que abre nuevas pistas sobre mundos lejanos

Observaciones de 37 cuerpos celestes muestran diferencias químicas que los modelos actuales todavía no consiguen explicar, incluso entre objetos de temperatura similar. A millones de millones de kilómetros de la Tierra existen mundos que nunca llegaron a convertirse en estrellas, pero conservan una actividad atmosférica sorprendente. Estos objetos, conocidos como enanas marrones, presentan nubes cambiantes, circulación de gases y condiciones que permiten investigar fenómenos difíciles de observar en otros cuerpos celestes. Su existencia plantea una particularidad astronómica: se forman mediante el colapso de grandes nubes de gas, como las estrellas, pero carecen de suficiente masa para mantener la fusión estable del hidrógeno. Por esa razón, emiten principalmente el calor residual de su formación y se enfrían progresivamente, mientras ocupan una posición intermedia entre las estrellas y los planetas gigantes. [img1] Dos investigaciones realizadas mediante los telescopios espaciales James Webb y SPHEREx, de la Administración Nacional de Aeronáutica y el Espacio (NASA), permitieron examinar sus atmósferas con un detalle extraordinario. Los resultados muestran procesos meteorológicos semejantes a los de Júpiter y diferencias químicas que todavía representan desafíos para los modelos científicos.

Nubes de agua en un mundo que apenas emite luz

Uno de los objetos investigados fue WISE 0855, una enana marrón situada aproximadamente a 7,5 años luz de nuestro planeta. Su temperatura ronda los ocho grados Celsius bajo cero, una condición excepcionalmente fría para un cuerpo de estas características. El equipo dirigido por Brittany Miles, astrónoma de la Universidad de Arizona, utilizó el telescopio



Entre planetas y estrellas, estos mundos esconden fenómenos que sorprenden a los astrónomos

James Webb para observarlo durante once horas consecutivas. Durante ese período, los instrumentos registraron información espectral cada quince minutos, permitiendo identificar variaciones relacionadas con las nubes y la composición atmosférica. Los resultados aportaron evidencias de que las nubes de agua cambian de espesor mientras diferentes regiones del objeto quedan orientadas hacia el telescopio. También identificaron señales asociadas con monóxido de carbono y fosfina, cuya distribución puede modificarse mediante movimientos de gases desde capas profundas. Este fenómeno se relaciona con la convección, un proceso mediante el cual el material caliente asciende y otras masas descienden. Aunque sus condiciones son diferentes, las enanas marrones presentan mecanismos atmosféricos comparables con los observados en Júpiter.

Por qué estos descubrimientos importan para el futuro

Una segunda investigación, desarrollada mediante el telescopio espacial SPHEREx, examinó 37 enanas marrones con temperaturas y características atmosféricas diferentes. Sus observaciones permitieron identificar señales de agua, dióxido de carbono, monóxido de carbono y metano mediante mediciones de distintas longitudes de onda. Los investigadores encontraron diferencias considerables entre objetos de temperaturas semejantes, especialmente durante las transiciones atmosféricas relacionadas con la formación y desaparición de determinadas nubes.



Un análisis revela que la música a alto volumen aumenta el tiempo de reacción de los conductores



Por Enrique Kogan - Puros Autos

El tiempo de reacción de un conductor puede ralentizarse simplemente al subir el volumen. Así lo destaca una nueva investigación a la que hace referencia Wettermark Keith: en un estudio de 2021, el tiempo de reacción aumentó en 36,63 milisegundos (un incremento del 16 %) una vez que el volumen de la música alcanzó los 74 dB. Los investigadores utilizaron un dispositivo para medir el tiempo de reacción táctil —en lugar de una prueba de conducción real— y mantuvieron la misma canción sonando durante todo el experimento. Por tanto, el hallazgo se refiere al volumen en sí, no al tempo ni a la elección de la canción.

Principales hallazgos:

- El tiempo de reacción aumentó de 229,72 ms en silencio a 266,35 ms a 74 dB, lo que supone un retraso del 16 %.
- El retraso fue estadísticamente significativo a 37 dB ($p=0,010$) y a 74 dB ($p=0,002$), pero no a 18,5 dB ($p=0,108$).
- Las participantes femeninas mostraron un retraso de aproximadamente 40 ms, cerca del doble del incremento de unos 20 ms observado en los participantes masculinos.
- El tiempo de reacción de elección —una medida más compleja relacionada con la toma de decisiones— no mostró ninguna relación constante con el volumen.
- Los 20 participantes reaccionaron más lentamente con música que en silencio, independientemente de sus gustos musicales habituales.

La definición de conducción distraída de la NHTSA incluye explícitamente el ajuste del equipo de sonido o del sistema de

entretenimiento —y no solo el uso del teléfono—, lo que sitúa los hallazgos de este estudio dentro de un problema nacional ya bien documentado, en lugar de fuera de él. **Lo que revelan los datos**

La ralentización no se produjo de golpe. Se desarrolló gradualmente a medida que aumentaba el volumen, formando un patrón lineal claro en lugar de un salto repentino al alcanzar volúmenes elevados. La significación estadística solo apareció cuando el volumen pasó de 18,5 dB a 37 dB, lo que sugiere la existencia de un umbral real a partir del cual la música de fondo deja de ser inocua y empieza a ralentizar de forma medible el tiempo de reacción.

La diferencia de género añade otro matiz. Las participantes redujeron la velocidad aproximadamente el doble que los participantes masculinos al aumentar el volumen; no obstante, debido al reducido

tamaño de la muestra, esta diferencia debe considerarse exploratoria y no concluyente. Igualmente destacable es lo que no cambió: el tiempo de reacción ante decisiones (el tipo de toma de decisiones en fracciones de segundo que realmente exige la conducción) no mostró ningún patrón claro en relación con el volumen. Esto acota la conclusión a la velocidad de respuesta simple, en lugar de abarcar todo tipo de juicios al volante.

Por qué esto es importante ahora

El Departamento de Policía de Los Ángeles (LAPD) comenzó a utilizar la sirena de baja frecuencia «Rumbler» de Federal Signal en 2026, después de que los agentes informaran que cada vez más conductores no percibían ni reaccionaban ante las sirenas convencionales; un problema que los mandos policiales atribuyeron al mayor aislamiento acústico de los vehículos modernos. Hasta la fecha, el LAPD ha instalado el sistema en 20 vehículos y tiene previsto equipar otros 100. Según Federal Signal, los tonos de baja frecuencia están diseñados para atravesar materiales sólidos, permitiendo que los conductores los perciban tanto físicamente como a través del oído. Dicha implementación apunta al mismo problema subyacente que analizó este estudio: Los conductores tardan más que antes en percibir sonidos y reaccionar ante ellos. Si el simple hecho de escuchar música a un volumen elevado ralentiza de forma medible el tiempo de reacción básico, esto agrava el desafío al que ya se enfrentan los servicios de emergencia para lograr que los conductores reaccionen a tiempo ante una señal de advertencia. La definición de conducción distraída de la NHTSA incluye explícitamente el ajuste del equipo de sonido o del sistema de entretenimiento —y no solo el uso del teléfono—, lo que sitúa los hallazgos de este estudio dentro de un problema nacional ya bien documentado, en lugar de fuera de él.

Fuente: Wettermark Keith

Cómo varió el tiempo de reacción al aumentar el volumen:

Nivel de música

Silencio

18.5 dB

37 dB

74 dB

Resultado frente a silencio

Línea base, 229,72 ms

Más lento, no significativo ($p = 0.108$)

Más lento, significativo ($p=0,010$)

+36,63 ms, +16 %, significativo

($p=0,002$), 266,35 ms

Contexto de advertencia de emergencia y distracción:

Medida

Vehículos del LAPD

equipados con Rumbler

Vehículos adicionales

previstos

Muertes por conducción

distraída en EE. UU.,

2024

Lesiones por conducción

distraída en EE. UU.,

2024

Promedio diario de

lesiones por conducción

distraída

Figura

20

100

3,208

315,167

~863

Fuente

LA Times, 2026

LA Times, 2026

NHTSA

NHTSA

Contextualización de la NHTSA para 2026

OFRENDA DE DÍA DE MUERTOS

Un componente esencial de los festejos de Día de Muertos es el altar que se coloca para dar la bienvenida a las almas de los difuntos. Conoce los principales elementos y significados.

EL ALTAR

Representa los niveles que el difunto tendrá que pasar para descansar en paz.

Dos niveles: Cielo y Tierra

Tres niveles: Cielo, Purgatorio y Tierra

El tradicional es el de 7 niveles:

Nivel 1

Se coloca la imagen del santo al que se sea devoto.

Nivel 2

Se destina a las ánimas del purgatorio y sirve para que el difunto tenga el permiso para salir de ese lugar.

Nivel 3

Se coloca sal para purificar el espíritu de los niños del purgatorio y para que el cuerpo no se corrompa durante el viaje.

Nivel 4

Se coloca el pan de muerto que se ofrece como alimento a las almas.

Nivel 5

Comida y fruta preferidas por el ánima.

Nivel 6

Foto del difunto a quien se dedica el altar.

Nivel 7

Se coloca una cruz formada por semillas, frutas, ceniza o cal. Sirve para que el finado pueda expiar sus culpas.

PRINCIPALES ELEMENTOS



Agua
Fuente de vida que se ofrece a las almas para mitigar su sed.



Velas y veladoras
"Luz" que guía a las almas hacia sus antiguos hogares y alumbrar su regreso a la última morada.



Papel picado
Representa el viento y la alegría festiva.



Flores
Los pétalos del cempasúchil forman un camino que guía las almas.



Petate
Sirve como cama o mesa para que las ánimas descansen.



Figura de perro xoloitzcuintle
Permite que las ánimas de los niños se sientan contentas al llegar al banquete.



Pan de muerto
Su forma circular representa el ciclo de la vida y la muerte.



Calaveras de azúcar
Hacen alusión a la muerte siempre presente.



Bebidas
Las que más gustaban al difunto.

Anuncia el rector Dámaso Anaya programa de la Feria del Libro UAT 2026



- El rector detalló que la cartelera reunirá, del 31 de octubre al 8 de noviembre, a más de 22 casas editoriales y a reconocidas figuras de la literatura, la divulgación científica y la cultura pop en el Campus Tampico.

Debate N). - Al encabezar la presentación oficial del programa de la Feria del Libro UAT 2026, en el Campus Tampico, el rector de la Universidad Autónoma de Tamaulipas (UAT), Dámaso Anaya Alvarado, dio a conocer los pormenores de este encuentro que reafirma el compromiso institucional de posicionar a

la lectura como un motor fundamental para transformar vidas, impulsar la educación y reconstruir el tejido social.

Durante el anuncio, acompañado por el secretario de Vinculación de la UAT, Rogelio de Jesús Ramírez Flores e integrantes del comité organizador, el rector subrayó que la máxima casa de estudios del estado promueve un espacio abierto, gratuito e inclusivo para toda la sociedad tamaulipeca.

“Hemos redoblado los esfuerzos para traer cada vez más asistentes. Sin duda, esta es la feria más importante en Tamaulipas y nosotros nos sentimos muy contentos de que la Universidad

pueda cooperar en ese sentido para que sea abierta al público”, expresó.

Anaya Alvarado informó que la fiesta de las letras se llevará a cabo del 31 de octubre al 8 de noviembre, en el Gimnasio Olímpico del Centro Universitario Sur, en un horario de 10:00 a. m. a 8:00 p. m., bajo el lema “Leer nos inspira. Leer nos transforma”.

Resaltó el crecimiento exponencial del encuentro literario, el cual ha reunido a más de 300 000 asistentes en sus recientes ediciones, gracias a una red de colaboración que suma a más de 12 municipios, 60 instituciones educativas y 22 casas editoriales por año.

“Este es un evento en el que queremos acercar los libros, la lectura, las artes y, en general, el conocimiento. Esto lo hemos logrado paso con paso, cada año hemos casi duplicado la cifra”, añadió.

El rector Dámaso Anaya detalló que la edición 2026 ofrecerá un total de 65 actividades, distribuidas en 29 muestras artísticas, 19 presentaciones de libros y 18 conferencias; además de la participación especial de los actores de doblaje Lalo Garza y Cristina Hernández; especialistas en divulgación científica como Rafa Carbajal y el Dr. Miguel Padilla; áreas infantiles y juveniles, espectáculos temáticos de Halloween, cosplay, exhibición de emprendedores; así como la Sala Café con Autor para impulsar el talento tamaulipeco e

Actividad manufacturera de México habría crecido 1.9% anual en septiembre

La estimación anticipada ubica el índice manufacturero en 108 puntos, aunque el margen estadístico contempla desde una caída hasta un avance mayor al previsto. La actividad manufacturera de México habría crecido 1.9% anual en septiembre de 2026, de acuerdo con la estimación anticipada del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI). El resultado apunta a un aumento de la producción respecto al mismo mes del año anterior, aunque todavía no constituye una cifra definitiva. El Indicador Mensual Oportuno de la Actividad Manufacturera (IMOAM), publicado el 28 de octubre de 2026, ubicó el índice del sector en 108 puntos. Esta medición permite anticipar el comportamiento de la manufactura antes de que se difunda el Indicador Mensual de la Actividad Industrial (IMAI). La estimación presenta un margen de incertidumbre. Con un nivel de confianza de 95%, la variación anual podría situarse entre una caída de 0.9% y un crecimiento de 4.7%. Por ello, aunque el cálculo central señala un avance de 1.9%, el intervalo estadístico también contempla la posibilidad de una contracción. Para el índice manufacturero, el rango estimado se encuentra entre 105.1 y 111.1



puntos, con un valor central de 108.0. El dato anticipado se elabora a partir del consumo de electricidad de las empresas manufactureras, utilizando registros administrativos de la Comisión Federal de Electricidad (CFE) y del Centro Nacional de Control de Energía (CENACE). El modelo parte de la relación entre la producción industrial y la energía eléctrica utilizada por el sector. Esta metodología permite obtener una estimación aproximadamente 18 días antes de la publicación del indicador manufacturero del IMAI, que normalmente se difunde alrededor de

40 días después del cierre del mes de referencia. El INEGI también reportó que, en la evaluación histórica del IMOAM, 90% de los resultados observados del indicador manufacturero quedaron dentro del intervalo de confianza de 95% de sus estimaciones. Así, el crecimiento previsto para septiembre ofrece una señal anticipada sobre el desempeño de la industria manufacturera mexicana, mientras queda pendiente la publicación del dato observado que permitirá conocer la variación registrada durante ese mes.

Juanes actuará en los Latin Grammy con 51 nominaciones en su carrera

Miami, (Notistarz).- El cantante colombiano Juanes se presentará en la 27a. edición anual de los Latin Grammy, consolidando una vez más su lugar entre los artistas más relevantes en la historia de los galardones de la música latina. La Academia Latina de la Grabación confirmó su participación en la ceremonia del próximo 12 de noviembre, que marcará la undécima actuación musical del artista en los Latin Grammy, además de sus múltiples intervenciones anteriores como presentador. La actuación llegará en un momento especialmente significativo para el músico, que celebra 25 años de trayectoria artística y acumula 25 Latin Grammy en su carrera. Este año alcanzó además las nominaciones número 50 y 51 de su historial, gracias a su más reciente producción de estudio, *JuanesTeban*. El álbum fue nominado en las categorías de Canción del Año por el tema *Humano* y Mejor Álbum Pop/Rock. Paralelamente, también se encuentra en consideración para los premios Grammy en las categorías de Álbum del Año, Mejor Álbum de Rock Latino o Alternativo y Mejor Canción Latina por *Timelapse de Sol*. Juanes llega a la ceremonia tras realizar la gira más extensa de su carrera por Norteamérica, con 30 presentaciones que incluyeron actuaciones con entradas agotadas en varias ciudades de Estados Unidos. El recorrido concluirá esta semana en San Diego antes de que el artista viaje a Chile para encabezar el *Bamba Festival*, evento que ayudó a crear. Considerado por medios especializados como uno de los álbumes latinos más destacados del año, *JuanesTeban* explora la dualidad entre distintas facetas personales y musicales del artista. El proyecto incluye colaboraciones con Rawayana, Bomba Estéreo, Mon Laferte y Vivir Quintana, entre otros invitados, combinando elementos de rock, pop y ritmos latinoamericanos en una propuesta conceptual que ha recibido elogios de la crítica especializada.



HA*Ash y Christian Castro estrenan en TV “Antes Que Te Cases”

Miami, (Notistarz).- El dúo HA*Ash protagonizó uno de los momentos más destacados de la reciente edición de los Premios Billboard al interpretar por primera vez en televisión el tema “Antes Que Te Cases” junto al cantante Christian Castro, durante una presentación realizada en el James L. Knight Center de Miami. Hanna y Ashley compartieron escenario con el reconocido artista mexicano en una actuación que combinó sus estilos vocales y dio vida a una de las colaboraciones más comentadas de la velada. La interpretación estuvo marcada por la fuerza de las voces y la conexión artística entre los intérpretes. “Antes Que Te Cases” aborda las dudas, emociones y decisiones que surgen en una relación amorosa, una temática que conectó con el público presente durante la ceremonia. Tras la presentación, las integrantes de HA*Ash calificaron la experiencia como una noche especial y destacaron la oportunidad de compartir por primera vez en televisión esta canción junto a Christian Castro, a quien expresaron su admiración tanto por su trayectoria artística como por su calidad humana. El estreno televisivo de la colaboración reforzó la vigencia de HA*Ash dentro del pop latino y confirmó el interés que genera la unión de dos de las voces más reconocidas de la música en español. De manera paralela, el dúo anunció su regreso a los escenarios de Estados Unidos y Canadá con la gira “No Me Hablen de Amor Tour 2027”, una nueva etapa que llegará después del éxito de su recorrido HAASHVILLE. Según información de la agrupación, la gira anterior vendió más de 66.000 entradas y registró 16 presentaciones con entradas agotadas en ambos países. El nuevo tour incluirá 18 ciudades de Norteamérica entre abril y mayo de 2027. Promovida por Live Nation, la serie de conciertos comenzará el 20 de abril en Toronto y concluirá el 22 de mayo en Miami Beach.



Fuerza Regida lidera Premios Billboard Latinos 2026 con ocho galardones

Miami, (Notistarz)- La agrupación mexicana Fuerza Regida se convirtió en la gran ganadora de los Premios Billboard de la Música Latina 2026 al obtener ocho galardones durante la ceremonia celebrada en el James L. Knight Center de Miami. La lista de triunfadores también estuvo encabezada por Bad Bunny, con siete premios, mientras que KAROL G, Peso Pluma y Romeo Santos consiguieron cuatro reconocimientos cada uno. La ceremonia, transmitida en vivo por Telemundo y Peacock, reunió a algunas de las principales figuras de la música latina y reconoció los éxitos más destacados del último año en distintos géneros. Fuerza Regida logró gran parte de su protagonismo gracias al tema "Malboro rojo", que fue distinguido en categorías como Canción del Año de Hot Latin Songs, Canción del Año Streaming, Global 200 Canción Latina del Año y Canción Regional Mexicana del Año. Además, la agrupación recibió premios como Artista del Año de Hot Latin Songs para Dúo o Grupo, Artista del Año de Top Latin Albums para Dúo o Grupo y Artista Regional Mexicano del Año para Dúo o Grupo. La banda también recibió el Premio Billboard Vanguardia, reconocimiento otorgado por su aporte creativo y su contribución a la expansión internacional de la música mexicana. Bad Bunny obtuvo siete galardones, entre ellos Artista del Año, Gira del Año, Global 200 Artista Latino del Año, Artista Masculino del Año en Hot Latin Songs y Compositor del Año, consolidando una vez más su posición entre las figuras más influyentes de la música latina.



Por su parte, KAROL G sumó cuatro premios, incluyendo Artista Femenina del Año en Hot Latin Songs y Top Latin Albums. La colombiana también se convirtió en la primera ganadora de la nueva categoría Artista de los Fans, elegida mediante votación directa del público. Peso Pluma consiguió cuatro reconocimientos, dos de ellos junto a Tito Double P por el álbum Dinastía, distinguido como Álbum Top Latin del Año y Álbum Regional Mexicano del Año. Ambos artistas también fueron premiados por la colaboración "Daño". Romeo Santos obtuvo cuatro galardones, in-

cluidos reconocimientos compartidos con Prince Royce por la canción "Lokita por Mí" y el álbum Better Late Than Never. Santos además fue nombrado Artista Tropical del Año. La gala también rindió homenaje a Cristian Castro con el Premio Billboard Trayectoria Artística y a Rubén Blades con el Premio Billboard Ícono. El espectáculo incluyó actuaciones especiales de artistas como Ha*Ash, Ozuna, Manuel Turizo, Ivy Queen, Wisin, Xavi, Elvis Crespo y Fuerza Regida, además de un tributo a Juan Gabriel a diez años de su fallecimiento.

Ponen a la venta mansión de Juan Gabriel en 38.9 millones de dólares

Miami, (Notistarz)- La mansión que perteneciera al cantante Juan Gabriel en el sur de Florida, Estados Unidos, salió a la venta por \$38.9 millones de dólares, según publica hoy el diario El Nuevo Herald, citando datos de la Oficina del Tasador de Propiedades del Condado Broward. La propiedad ubicada en 13920 Stirling Rd. en la zona de Southwest Ranches fue comprada por "El Divo de Juárez" en 1995, y se la transfirió a su hijo en 2015, según los registros públicos de la propiedad. Juan Gabriel murió al año siguiente, a los 66 años. Otros familiares cuestionaron las transferencias de la propiedad y la administración de la herencia, lo que dio lugar a varias demandas relacionadas con el inmueble. "El Divo de Juárez" vendió más de 100 millones de álbumes y escribió más de mil 500 canciones, entre ellas éxitos como "Querida", "Amor Eterno" y "Hasta Que Te Conoci". En 2009, la Academia Latina de la Grabación lo nombró Persona del Año. Ahora, la propiedad y está a la venta por \$38.9 millones, uno de los precios de venta más altos en la historia del



Foto Tomada de El Nuevo Herald

oeste de Broward, según la Oficina del Tasador de Propiedades del condado. Hasta ahora, la vivienda anunciada con el precio más alto en Southwest Ranches costaba 22.5 millones, informó la oficina del tasador. Según los agentes inmobiliarios encargados de la venta, la propiedad y se ha transformado en un complejo privado con seis estructuras, entre ellas una casa principal de cinco habitaciones, una casa de huéspedes de tres habitaciones, una instalación de baloncesto una casa club y un espacio inde-

pendiente dedicado al bienestar. Los terrenos también cuentan con dos piscinas estilo resort, estanques, huertos y senderos ajardinados para caminar. La casa club cuenta con un bar completo, un teatro privado y estaciones de videojuegos. El espacio dedicado al bienestar incluye gimnasio, sauna, baño de vapor, piscina de inmersión en agua fría, sala de masajes y cama de bronceado. Además, hay un pabellón de estilo tiki equipado con parrillas, televisores y un bar.