

Notas de CANIETI					
Título:	Gobierno no debe competir en telecom: Canieti				
Encabezado:					
Fecha:	24/06/25 (por la tarde)	Fuente:	DPL NEWS	Por:	El Economista Marco A. Mares
Link:	https://dplnews.com/gobierno-no-debe-competir-en-telecom-canieti/				

El gobierno no debe tener concesiones comerciales ni competir directamente en el mercado minorista.

La participación del Estado, en la provisión de servicios de telecomunicaciones, está limitada a esquemas sin fines de lucro, para garantizar el acceso donde el mercado no ha sido suficiente.

Tal limitación no es arbitraria, deriva de principios constitucionales, como la neutralidad competitiva y criterios regulatorios que reconocen que el uso de recursos públicos para fines comerciales, puede generar distorsiones en el mercado.

En consecuencia, la Ley en Materia de Telecomunicaciones y Radiodifusión –que está próxima a ser analizada, discutida y votada en periodo extraordinario de sesiones– no debe prever el otorgamiento de concesiones comerciales al Ejecutivo para que compita directamente en el mercado minorista.

Leer más: <https://www.economista.com.mx/opinion/gobierno-debe-competir-telecom-canieti-20250624-765040.html>

Notas de CANIETI					
Título:	Líderes de Estados Unidos y México se reúnen en ASU para impulsar la asociación en semiconductores				
Encabezado:	La integración de la cadena de suministro ha beneficiado a ambas naciones, dicen los expertos				
Fecha:	24/06/25 (por la tarde)	Fuente:	ARIZONA STATE UNIVERSITY	Por:	Mary Beth Faller
Link:	https://news.asu.edu/20250624-local-national-and-global-affairs-us-mexico-leaders-convene-asu-boost-semiconductor				

Líderes de los sectores público y privado de Estados Unidos y México se reunieron el martes en la Universidad Estatal de Arizona para fortalecer la creciente industria de semiconductores que abarca ambas naciones.

El taller de un día de duración abordó el ecosistema de semiconductores, incluida la inversión, el desarrollo de la fuerza laboral y la resiliencia de la cadena de suministro.

El evento, titulado “Foro de Colaboración sobre Semiconductores entre Estados Unidos y México: Impulsando las Prioridades Subnacionales y Fortaleciendo la Colaboración Bilateral”, fue patrocinado por el Consejo Empresarial para el Entendimiento Internacional, junto con varios socios, entre ellos ASU, Intel y la Autoridad de Comercio de Arizona.

La gobernadora Katie Hobbs, quien se dirigió a los asistentes por video, declaró: «Arizona se ha convertido en el principal destino de Norteamérica para la inversión y la innovación en semiconductores, desde la fabricación hasta la investigación y el desarrollo, pasando por el empaquetado avanzado y más».

“Arizona lidera la iniciativa para recuperar esta industria crucial”, afirmó. “No lo estamos haciendo solos. El éxito de Arizona es el resultado de una colaboración sin precedentes entre la industria, el mundo académico, el gobierno y otros”.

Sandra Watson, presidenta y directora ejecutiva de la Comisión de Comercio de Arizona, dijo que la estrecha relación de Arizona con México está impulsando el crecimiento de los semiconductores en ambos países.

“Las empresas de Arizona exportaron más de 9 mil millones de dólares en bienes a México en 2024, lo que convierte a México en nuestro mayor mercado de exportación por mucho”, afirmó.

“Los semiconductores representan casi mil millones de este total, lo que convierte a Arizona en el mayor exportador de productos semiconductores a México”.

Como las cadenas de suministro globales han cambiado desde la pandemia, esa relación es más importante que nunca, dijo Watson.

“La cadena de suministro integrada de Arizona con México es uno de nuestros puntos fuertes. Trabajando juntos, podemos fortalecer aún más la cadena de suministro para impulsar nuestra economía y crear más oportunidades en ambos lados de esta frontera”, afirmó.

Alfredo Pacheco, vicepresidente ejecutivo y director general de la Cámara Mexicana de la Industria Electrónica, de Telecomunicaciones y de Tecnologías de la Información (CANIETI), uno de los patrocinadores del evento, señaló que 25 de los 32 estados de México están involucrados en la industria de semiconductores.

“Al trabajar juntos, México y Estados Unidos han forjado una cadena de suministro integrada y resiliente que ha mejorado la competitividad y, por supuesto, ha mejorado la prosperidad compartida.

Somos aliados; somos familia. Nos complementamos. No competimos. Y no permitiremos que nada nos impida afirmar que representamos a la región económica más importante del mundo, y nos sentimos muy orgullosos de ello.

Jim O'Brien, vicepresidente senior de asuntos universitarios y jefe de personal de la Oficina de Asuntos Universitarios de ASU, dijo al grupo que las universidades son socios cruciales de la industria.

“No se puede subestimar su poder ni su influencia, y eso se debe a que, en definitiva, las universidades se basan en el talento que producen. Se basan en sus estudiantes y en las ideas de su profesorado”, afirmó.

La innovación es la base de todo lo que hacemos y es la base de la construcción conjunta de esta economía. Tendremos que hacer algunas cosas de forma diferente, inventar nuevas maneras; se necesitarán nuevas tecnologías. Por lo tanto, esta asamblea nos ayudará a identificar maneras de hacer las cosas de forma diferente y de avanzar.

Notas de Electrónica					
Título:	Nogales busca liderar la industria de semiconductores en México				
Encabezado:					
Fecha:	24/06/25 (por la tarde)	Fuente:	EL DIARIO DE SONORA	Por:	Daniel Torres
Link:	https://eldiariodesonora.com.mx/nogales/2025/06/24/nogales-busca-liderar-industria-semiconductores-mexico.html				

Como parte de las mesas de trabajo de la Comisión de Seguimiento al Tratado de Estados Unidos, México y Canadá en el Senado de la República, el director del comité del Fideicomiso Operador del Parque Industrial de Nogales, Carlos Huerta Rivera, expuso la frontera, se encuentra lista para ser el referente nacional en el tema de los semiconductores.

El funcionario, propuso a Nogales, Sonora, como el sitio ideal para fortalecer la industria en México, ya que, de acuerdo con Huerta Rivera, la experiencia local viene de una vocación industrial con más de 60 años de historia y recordó como en 1967, la segunda maquiladora que se instaló en nuestro país, fue en esta frontera y como lo exigen los tiempo, la ciudad ya trabaja en adaptarse a esta nueva tecnología, con la visión que ha propuesto el presidente municipal Juan Francisco Gim Nogales, a quien consideró parte integral de esta posibilidad.

Mencionó la recientes creación en institutos educativos en perfiles de egresados en semiconductores, son un paso clave para contar en poco tiempo con el talento preparado en la región y si bien reconoció hay desafíos, como es el tema de suministro eléctrico y abasto de agua, aseguró se cuenta en el momento con lo necesario para competir en el sector de manera importante.

Nogales desde lo local ha estado intentando fortalecer, impulsar, introducir su actividad productiva, precisamente al sector de los semiconductores, lo que está pasando en Phoenix, por supuesto que es Phoenix, Arizona, y esa inversión es una oportunidad para nosotros, pero permítanme provocar un poco la experiencia, la experiencia desde lo local, tenemos mano de obra calificada, sí, mano de obra calificada para hacer actividades T-3, pero queremos hacer actividad cero, y la complejidad económica implica, voy a sacar tierra y luego la voy a convertir al final en productos finales, en celulares y cosas muy complejas. Bueno, tenemos nosotros un cierta nivel de sofisticación técnica, buscamos una retícula para poder hacer una carrera de semiconductores, se hizo una carrera de semiconductores en el Tecnológico Nacional de Nogales, problema 1 superado, tiene el problema de la energía, hay proyectos de energía que van a llegar hasta dos años, tres años después y la oportunidad se nos puede ir, problema del agua, sí, y con esto no quiero yo abrumar con esta concepción muy local, pero sí es cierto que existen condiciones o precondiciones para poder nosotros generar desarrollo, involucrarnos a esta rama de los semiconductores, mencionó Huerta.

De la misma forma, mencionó el eslabón más débil continúa siendo la falta de políticas públicas con el pulso real del territorio, no desde escritorios desde el centro del país, ya que la cercanía con

Phoenix, Arizona, uno de los epicentros del crecimiento de semiconductores, convierte y da a Nogales, una oportunidad única de integrarse a las cadenas globales de valor, por lo que destacó, si se logra en la frontera, se puede replicar en todo el país.

Quisiera nada más compartir esa reflexión, Nogales está a la orden para ser un laboratorio perfecto como una propuesta, es exactamente el tipo de lugares que, si se logra vincular al sector de los semiconductores que está cerca económicamente, está cerca geográficamente, tienen las condiciones y los precursores, si puede funcionar ahí lo que se plantea en una mesa de trabajo como está, muy muy agradecido porque nos invitan, puede funcionar en el resto del país, convencidísimo de eso, comentó.

Finalizó por reconocer la apertura del senado, sobre todo del representante Waldo Fernández, quien preside las reuniones de esta comisión y reiteró, la frontera esta lista para ser parte de la estrategia nacional en esta industria, con el potencial técnico, académico y social, para sobresalir.

Notas de Electrónica					
Título:	Nordic Semiconductor adquiere Memfault y lanza la primera plataforma completa de chip a nube para la gestión del ciclo de vida de los productos conectados				
Encabezado:					
Fecha:	25/06/25	Fuente:	NORDIC SEMICONDUCTOR	Por:	
Link:	https://www.prnewswire.com/news-releases/nordic-semiconductor-adquiere-memfault-y-lanza-la-primer-plataforma-completa-de-chip-a-nube-302490787.html				

Se convierte en la primera empresa de semiconductores que combina el mejor hardware, software y servicios en la nube de su clase, transformando la forma en que se construyen, despliegan y actualizan los productos conectados para hacer frente a la rápida evolución de los requisitos y la creciente complejidad del software.

OSLO , Noruega , 25 de junio de 2025 /PRNewswire/ -- Nordic Semiconductor, líder mundial en soluciones de conectividad inalámbrica de baja potencia, anuncia hoy la adquisición de su socio a largo plazo, Memfault Inc, el proveedor de plataformas en la nube líder del mercado para despliegues a gran escala de productos conectados. Esto supone un salto importante en la evolución de los países nórdicos: de proveedor de hardware a socio de soluciones completas.

Nordic ofrece ahora una plataforma integral que simplifica el desarrollo y acelera la comercialización. A lo largo del ciclo de vida del producto, las continuas actualizaciones de software refuerzan la seguridad, el rendimiento, el consumo energético y la funcionalidad de los productos sobre el terreno. Esto permite a los clientes centrados en la innovación, libres de la carga de navegar por ecosistemas IoT fragmentados y complejos.

Potenciando el desarrollo de productos a través de la simplicidad y la escala Memfault se ha consolidado como el principal proveedor de plataformas para la observabilidad y gestión de dispositivos, y actualizaciones de software over-the-air (OTA) seguras para garantizar la máxima confiabilidad de los dispositivos sin devoluciones sobre el terreno. Cuenta con la confianza de una creciente comunidad de desarrolladores y clientes para supervisar, mantener y escalar

productos conectados. Nordic integrará las capacidades de Memfault en toda su cartera de productos y en su actual plataforma de servicios en la nube nRF, creando una solución significativamente más potente.

Construyendo el futuro de los productos conectados innovadores

"Esta adquisición es una declaración de intenciones", explicó Vegard Wollan , consejero delegado de Nordic Semiconductor. "Juntos, permitimos a miles de clientes interactuar continuamente con millones de dispositivos sobre el terreno".

"Estamos estableciendo un nuevo estándar en el panorama mundial de los semiconductores para integrar hardware, software, herramientas y servicios. Al combinar las soluciones de conectividad inalámbrica de consumo ultrabajo de Nordic con los servicios en la nube de Memfault, estamos haciendo que sea más rápido, sencillo y seguro desarrollar, mantener y mejorar los productos conectados a lo largo de todo su ciclo de vida", añadió Wollan.

En palabras de François Baldassari, consejero delegado de Memfault: "Los sistemas en chip de primera clase de Nordic, combinados con la plataforma en la nube de Memfault, crean una solución completa sin igual para los productos conectados. Nuestro objetivo común es sencillo: liberar a nuestros clientes e ingenieros para que innoven mientras la plataforma garantiza la confiabilidad y los conocimientos para millones de productos en el campo".

Fortalecimiento de las soluciones edge IA y de seguridad de Nordic

Esta adquisición refuerza aún más la posición de liderazgo de Nordic Semiconductor para hacer frente a las demandas actuales y futuras del mercado. A medida que los nodos IoT se vuelven cada vez más inteligentes a través de edge IA, ya medida que los estándares de seguridad evolucionan bajo marcos como la Ley de Resiliencia Cibernética de la UE, el software y los servicios en la nube de Nordic equiparán a los desarrolladores de productos con herramientas integrales para mantenerse a la vanguardia de las expectativas de la industria y las regulaciones.

Compromiso de continuidad y confianza del cliente

Nordic y Memfault comparten una amplia base de clientes comunes y mercados comunes. Nordic se compromete a apoyar a todos los fabricantes de dispositivos IoT -incluidos todos los clientes actuales de Memfault- independientemente de su elección de hardware. La plataforma Memfault seguirá prosperando, con nuevas mejoras e inversiones en integración de hardware, gestión de dispositivos y capacidades avanzadas de IA.

Esta adquisición subraya el compromiso de Nordic con una experiencia de cliente excepcional. Los nuevos servicios de software de Nordic eliminarán la complejidad y añadirán valor para miles de clientes que ahora se centrarán en la innovación de productos. Esta solución reducirá el tiempo de comercialización, disminuirá los costes operativos y permitirá a nuestros clientes gestionar eficazmente sus productos conectados a lo largo de todo su ciclo de vida".

Para más información, los interesados pueden ponerse en contacto con su representante de ventas local de Nordic.

Acerca de Nordic Semiconductor

Nordic Semiconductor es líder mundial en soluciones de conectividad inalámbrica de bajo consumo para productos inteligentes y conectados. Desde el hardware hasta la nube, Nordic permite a las marcas crear dispositivos de alto rendimiento y consumo ultrabajo en electrónica de consumo, sanidad y automatización industrial. www.nordicsemi.com

Acerca de Memfault

Memfault es una plataforma en la nube de observabilidad y OTA (over-the-air) de dispositivos integrados líder en el mercado, diseñada para ayudar a las empresas de hardware a ofrecer mejores productos más rápidamente. Los fabricantes de dispositivos de los sectores médico, industrial y de consumo confían en Memfault para supervisar, actualizar y mejorar continuamente millones de dispositivos IoT y de borde a escala.

Notas de Electrónica					
Título:	Formación en semiconductores será tema central en la cumbre Arizona-México: Durazo				
Encabezado:					
Fecha:	24/06/25 (por la tarde)	Fuente:	PROYECTO PUENTE	Por:	Alberto Maytorena
Link:	https://proyectopuente.com.mx/2025/06/24/formacion-en-semiconductores-sera-tema-central-en-la-cumbre-arizona-mexico-durazo/#google_vignette				

Hermosillo, Sonora.- La enseñanza en semiconductores será un punto clave a tratar durante la cumbre de la Comisión Arizona-México de este año, aseguró Alfonso Durazo Montaño.

El gobernador de Sonora mencionó que, aunado a este tema, se abordarán diversos rubros de interés mutuo entre estados.

“La agenda es muy amplia pero tienen carácter prioritarios temas económicos, los temas de seguridad y los temas de formación de talento humano, particularmente jóvenes”.

“La formación de jóvenes para vincularlos a la industria de semiconductores que está adquiriendo una fortaleza de relevancia mundial en Arizona”, expuso.

La cumbre comenzará oficialmente el jueves a las 17:30 horas con la recepción de la gobernadora de Arizona, Katie Hobbs al gobernador de Sonora.

Durazo Montaño agregó que será acompañado por funcionarios de su gabinete como el secretario de Educación, Froylán Gámez.

Notas de Telecomunicaciones					
Título:	México: nación digital				
Encabezado:					
Fecha:	25/06/25 (por la tarde)	Fuente:	EL NORTE	Por:	Jorge Fernando Negrete P.
Link:	https://www.elnorte.com/mexico-nacion-digital-2025-06-25/op294884				

Esta semana se debatirá la iniciativa de Ley en Materia de Telecomunicaciones en el Senado de la República. Senadores, diputados, sociedad civil, medios de comunicación y el ecosistema digital en su conjunto conocerán la visión de transformación digital del gobierno de la presidenta Sheinbaum y su equipo. El gobierno actual ha podido comprobar con dolor y en primera persona el sistema de efectos de una ley, destinada a facilitar, o no, el nacimiento de una sociedad digital.

** SE REQUIERE SUSCRIPCIÓN

Notas de Telecomunicaciones					
Título:	Batalla fiscal por telecomunicaciones, Suprema Corte prohíbe impuestos				
Encabezado:					
Fecha:	24/06/25 (por la tarde)	Fuente:	MEGANOTICIAS	Por:	Nahomi Flores
Link:	https://www.meganoticias.mx/salina-cruz/noticia/batalla-fiscal-por-telecomunicaciones-suprema-corte-prohibe-impuestos/636637				

La Suprema Corte de Justicia de la Nación determinó el 17 de junio de 2025 que ni los congresos estatales ni los ayuntamientos pueden cobrar impuestos por la instalación de postes, antenas y ductos de telecomunicaciones, pues esta competencia es exclusiva del gobierno federal, a través del Instituto Federal de Telecomunicaciones (IFT).

Las empresas del ramo han advertido que, pese a esta resolución, persisten intentos de gravar el uso de suelo y derechos de vía, lo que encarece y retrasa proyectos de despliegue de redes, sobre todo de fibra óptica y 5G: soterrar un kilómetro de fibra puede costar hasta 650,000 pesos, contra 80,000 para tendido aéreo, sin contar ya impuestos locales. En Oaxaca, 101 de los municipios hay presencia de un solo operador como proveedor de accesos de banda ancha fija, el 39 por ciento de estos municipios (39 municipios) registran accesos de cable coaxial y/o fibra óptica, mientras que en el 61% de los municipios se proveen servicios de banda ancha fija a través de otro tipo de tecnología.

La decisión de la Suprema Corte de Justicia de la Nación sobre las controversias constitucionales, da referencia para los gobiernos de los 2,477 municipios que componen México.

Ésta indicó que el Instituto Federal de Telecomunicaciones es todavía la única autoridad con facultad constitucional para regular el aprovechamiento del espectro radioeléctrico y para otorgar o revocar concesiones de redes de telecomunicaciones y estaciones de radiodifusión, con lo que la Suprema Corte declara que los municipios no están facultados para cobrar impuestos por los despliegues de infraestructura para servicios de telecomunicaciones.

La batalla por el cobro de impuestos a las telecomunicaciones pone en evidencia los despliegues entre autoridades municipales incentivadas por los recursos de un mercado regulado a nivel federal.

Notas de Telecomunicaciones	
Título:	Axtel tiene su mejor jornada en la BMV en tres años

Encabezado:	Las acciones de Axtel y Controladora Axtel, la empresa mexicana de telecomunicaciones y la firma de telecomunicaciones escindida de Grupo Alfa, respectivamente, subieron más de 3% este martes en la Bolsa Mexicana de Valores.				
Fecha:	24/06/25 (por la tarde)	Fuente:	EL ECONOMISTA	Por:	Infosel
Link:	https://www.economista.com.mx/mercados/axtel-mejor-jornada-bmv-tres-anos-20250624-765156.html				

Las acciones de Axtel y Controladora Axtel, la empresa mexicana de telecomunicaciones y la firma de telecomunicaciones escindida de Grupo Alfa, respectivamente, subieron más de 3% este martes en la Bolsa Mexicana de Valores.

Los papeles de Axtel subían 11.1% para cotizar en 2.63 pesos por título, o su mayor nivel desde el 20 de abril de 2022. En la sesión la acciones de Axtel llegaron a un máximo de 2.90 pesos, lo representaba un incremento de 23.9% frente al cierre previo.

No obstante, al final de la sesión moderó sus ganancias y cerró con un alza de 4.70% a 2.45 pesos.

El principal comprador de estas acciones con 66.4% del total operado es GBM Casa de Bolsa, seguido de Finamex con una participación de 16.2%, de acuerdo con datos de la plataforma financiera Hub de Infosel.

Del lado opuesto, el mayor vendedor era Finamex Casa de Bolsa con 34% del total de operaciones, seguido de Vector Casa de Bolsa con 29.2% y Actinver con 7.3 por ciento.

Por su parte, las acciones de Controladora Axtel llegaron a ganar en el día 6.04% para cotizar en 0.80 pesos por título, un nivel récord para su valor en el mercado bursátil local.

Al final cerraron con un aumento de 3.36% a 0.76 pesos por título.

El movimiento en las acciones ocurre en una jornada donde el S&P/ BMV IPC, ganó 1.15% a 56,743.28 unidades, mientras que el FTSE-BIVA subió 1.21% a 1,145.88 puntos.

Notas de Telecomunicaciones					
Título:	PRI hará campaña nacional e internacional contra reforma de Telecomunicaciones				
Encabezado:					
Fecha:	24/06/25 (por la tarde)	Fuente:	24 HORAS	Por:	Karina Aguilar
Link:	https://24-horas.mx/mexico/politica/pri-hara-campana-nacional-e-internacional-contra-reforma-de-telecomunicaciones/#google_vignette				

Al considerar que la iniciativa de reforma en materia de telecomunicaciones, es una herramienta de censura, vigilancia y represión, el senador y presidente nacional del Partido Revolucionario Institucional (PRI), Alejandro Moreno, anunció una campaña nacional e internacional para denunciarlas y llamó a salir a las calles.

“Lo vamos a denunciar aquí y en todos los foros internacionales. No lo podemos permitir. No tiene límite este gobierno cínico, corrupto y vinculado al crimen organizado de Morena. La única forma

de detenerlos es que las y los mexicanos, todos juntos —partidos políticos, sociedad civil, organizaciones sociales— nos unamos para detener este paso atroz”, advirtió.

Como si fuera un Big Brother, reforma de Telecomunicaciones: "Alito" Moreno

Dijo que con esta reforma que pretende aprobarse el fin de semana en el Senado, el Gobierno tendrá “los datos de sus celulares, van a tener los datos biométricos, los expedientes clínicos, como si fuera el Gran Hermano, un Big Brother que los vigile, un Estado represor, un Estado vigilante permanentemente”.

Además, consideró que la propuesta de reforma electoral que pretende enviar el Gobierno de México al Congreso busca instaurar una dictadura y atenta contra la democracia, los derechos ciudadano y la autonomía de las instituciones, aseguró el Partido Revolucionario Institucional (PRI).

Asimismo, el dirigente nacional del tricolor, Alejandro Moreno, dijo que el país vive un momento de alto riesgo institucional comparable con procesos autoritarios de la historia mundial.

En conferencia de prensa, acusó que Morena está replicando las tácticas nazis para controlar el poder, los órganos del Estado y eliminar la división de poderes.

“Es verdaderamente importante que se compare lo que está ocurriendo en el país y lo que está ocurriendo en México, que ha ocurrido en otras partes del mundo y en otros tiempos... está la similitud, no es una coincidencia, es algo que está construyendo este gobierno y este régimen autoritario cínico y corrupto de Morena desde el poder”, señaló.

Notas de Telecomunicaciones					
Título:	Aprueba Senado ley que elimina trámites burocráticos y crea CURP biométrica				
Encabezado:	Actualmente, en México existen más de 350 mil trámites a nivel nacional, de los cuales un 85 por ciento se realiza ante autoridades estatales y municipales				
Fecha:	24/06/25 (por la tarde)	Fuente:	CRÓNICA	Por:	Alejandro Páez
Link:	https://www.cronica.com.mx/nacional/2025/06/24/aprueba-senado-ley-que-elimina-tramites-burocraticos-y-crea-curp-biometrica/				

Con el voto en contra de la oposición, el Senado aprobó la Ley Nacional para Eliminar Trámites Burocráticos, que busca la simplificación administrativa en los tres órdenes de gobierno, acabar con la discrecionalidad, corrupción, y además crea la CURP biométrica,

Con 75 votos a favor y 37 en contra, la mayoría de Morena y sus aliados aprobaron esta ley que obliga el uso de la Llave MX, un sistema digital de autenticación unificado vinculado a la CURP biométrica, para realizar trámites ante los tres niveles de gobierno y ante todas las instituciones, incluidas las autónomas.

Como parte de la nueva estructura legal, se concreta también la desaparición de la Comisión Nacional de Mejora Regulatoria (Conamer), un órgano desconcentrado que hasta ahora coordinaba los esfuerzos para simplificar trámites en el ámbito federal.

Esta Ley Nacional para Eliminar Trámites Burocráticos, busca establecer un marco jurídico nacional para impulsar la simplificación, digitalización, homologación e interoperabilidad de trámites y servicios en todo el país.

Asimismo, crea la Agencia de Transformación Digital y Telecomunicaciones, será la encargada de diseñar y supervisar el modelo de gobierno digital.

Entre las disposiciones más relevantes se encuentran la creación del Portal Ciudadano Único de Trámites y Servicios, la eliminación de trámites considerados innecesarios y la centralización de datos mediante una nueva autoridad responsable: la Agencia de Transformación Digital y Telecomunicaciones, cuyas recomendaciones serán vinculantes.

Actualmente, en México existen más de 350 mil trámites a nivel nacional, de los cuales un 85 por ciento se realiza ante autoridades estatales y municipales.

Muchos de estos son considerados lentos, costosos, redundantes o propensos a la corrupción.

La nueva reglamentación mandata el establecimiento de la Llave MX como mecanismo de autenticación e identificación en medios digitales para las personas.

Sin embargo, la oposición advirtió el riesgo de ambas figuras, pues acusó una concentración de los trámites y sobre todo los datos de los usuarios que tendrán que entregar a la hora de crear su “llave mx” para realizar sus trámites, pero sin un órgano que resguarde y proteja sus datos personales.

“La Llave estará asociada directamente a la CURP biométrica, o sea van a tener absolutamente los datos de todos los mexicanos a cargo de una agencia que ¿Quién controla? Claro, el Ejecutivo Federal”, advirtió la panista, Laura Torres Esquivel

Todos estos datos –agregó– estarán a cargo del BigBrother José Merino y si alguien no recuerda quién es ese señor, pues ese señor fue quien en la pandemia de Covid decidió hacer un experimento con enfermos de Covid, inyectándoles ivermectina aún cuando no había un sólo estudio ni nada que garantizará que esa medicina servía.

La senadora de Movimiento Ciudadano, Alejandra Barrales, expresó su preocupación por la concentración de datos personales en una sola entidad federal, lo cual consideró una amenaza para la protección de la privacidad y una invasión a las facultades del municipio libre:

“Lo que vemos detrás de esta iniciativa es un ánimo de anular el federalismo... Concentrándolos de nueva cuenta, adivinen en dónde. Sí, otra vez, en la Agencia de Transformación Digital”, acusó Barrales.

En respuesta, la senadora de Morena, Verónica Camino Farjat, defendió la iniciativa y acusó que los gobiernos locales buscan mantener espacios para el cobro de sobornos y privilegios burocráticos:

“Prefieren tener estados y municipios fuera de una plataforma para que puedan seguir recibiendo privilegios... Aquí dejémonos de hipocresías y trabajemos por el pueblo de México”, afirmó.

Con esta ley, el gobierno federal busca transformar la interacción entre ciudadanos y autoridades, reducir costos administrativos y combatir prácticas corruptas, aunque el debate ha dejado en evidencia la tensión entre eficiencia digital y federalismo.

Notas de Telecomunicaciones					
Título:	Critica PAN Tlaxcala reforma en telecomunicaciones y seguridad				
Encabezado:	El dirigente estatal sostuvo que la “Ley Espía” es una amenaza directa a las libertades				
Fecha:	25/06/25	Fuente:	EL SOL TLAXCALA	DEPor:	Diana Zempoalteca
Link:	https://oem.com.mx/elsoldetlaxcala/local/critica-pan-tlaxcala-reforma-en-telecomunicaciones-y-seguridad-24419418				

El presidente estatal del Partido Acción Nacional (PAN) en Tlaxcala, Ángel Gutiérrez Hernández, rechazó enérgicamente la propuesta legislativa impulsada por Movimiento Regeneración Nacional (Morena) para modificar las leyes en materia de Telecomunicaciones y Seguridad.

Al sostener que es una amenaza directa a las libertades, al permitir al gobierno el acceso a la geolocalización de las personas en tiempo real, sin control judicial, ni justificación.

“Morena pretende que las autoridades puedan solicitar tu ubicación GPS a las compañías telefónicas en cualquier momento y sin rendir cuentas a nadie. Eso no es seguridad, es persecución preventiva”
 Ángel Gutiérrez Hernández, presidente estatal del PAN

Gutiérrez Hernández denunció que, de aprobarse esta iniciativa, se legalizaría un espionaje arbitrario donde cualquier ciudadano (sin haber cometido delito alguno) podría ser rastreado como si fuera un objetivo militar, al afirmar que el teléfono celular se convertiría en el mejor informante del gobierno.

Planteó que desde el PAN Tlaxcala y en coordinación con el Comité Ejecutivo Nacional, se están impulsando acciones de comunicación para alertar a la ciudadanía sobre los riesgos de esta reforma, conocida como la #LeyEspía, que vulnera derechos fundamentales como la privacidad, la libertad de movimiento y la libertad de expresión.

Por ello, el PAN llamó a la ciudadanía, activistas y organizaciones de la sociedad civil a sumarse a la defensa de las libertades y detener este intento de regresión autoritaria.

Notas de TI					
Título:	Sheinbaum apoya la ley de Ciberseguridad en Puebla				
Encabezado:					
Fecha:	24/06/25 (por la tarde)	Fuente:	EL VALLE	Por:	Redacción
Link:	https://elvalle.com.mx/2025/06/24/sheinbaum-apoya-la-ley-de-ciberseguridad-en-puebla/				

Puebla, Méx.- Tras la aprobación de la ley de Ciberseguridad en Puebla, la presidenta de México, Claudia Sheinbaum, refirió que es una ley, que en un sentido muy amplio, protege contra el ciberacoso, como ya se hace en otros estados, como Nuevo León o Coahuila.

Sheinbaum Pardo afirmó que queda establecido que está dirigida a la protección de los poblados respecto a la violencia en entornos digitales.

Recalcó su apoyo a la iniciativa aprobada en Puebla y la intención del gobernador Alejandro Armenta de disminuir el acoso en redes sociales.

Notas de TI					
Título:	Hackers adolescentes elevan el riesgo global de ciberataques: “El objetivo es causar caos y obtener dinero”				
Encabezado:	Según advirtió Joe Tidy, especialista en ciberseguridad, en el podcast Modern Wisdom, el avance de bandas como Scattered Spider demuestra una transformación en el perfil del delito informático, con jóvenes que buscan lucro y visibilidad				
Fecha:	25/06/25	Fuente:	INFOBAE	Por:	Dante Martignoni
Link:	https://www.infobae.com/america/mundo/2025/06/25/hackers-adolescentes-elevan-el-riesgo-global-de-ciberataques-el-objetivo-es-causar-caos-y-obtener-dinero/				

El aumento de ciberataques liderados por adolescentes generó alarma entre empresas y gobiernos. Joe Tidy, corresponsal de ciberseguridad de la BBC, advirtió en el podcast Modern Wisdom que “estos jóvenes ya no hackean por diversión, sino con fines económicos, impulsados por la búsqueda de reconocimiento en redes sociales”.

Uno de los grupos más notorios es Scattered Spider, una banda integrada en su mayoría por jóvenes que logró vulnerar los sistemas de grandes empresas en Reino Unido y Estados Unidos.

Sus ataques recientes provocaron serias interrupciones operativas y expusieron la debilidad de la seguridad digital en cadenas comerciales de alto perfil.

Tidy destacó el caso de Julius Kivimäki, un hacker finlandés recientemente condenado, como ejemplo de la evolución del cibercrimen juvenil: de actos impulsivos por notoriedad a prácticas sistemáticas de extorsión con fines lucrativos.

Ataques recientes: el impacto de Scattered Spider en grandes empresas
Durante la pasada Semana Santa, una de las cadenas de supermercados más antiguas del Reino Unido, sufrió un ciberataque que paralizó su capacidad de recibir pedidos en línea.

De acuerdo con Tidy, la situación se agravó progresivamente, provocando estantes vacíos en varias tiendas. Casi al mismo tiempo, Co-op, otro actor importante del sector minorista británico, fue víctima de un ataque similar que afectó servicios como seguros y funerarios.

Harrods fue uno de los blancos de ataques que afectaron su operatividad y expusieron datos sensibles, según la BBC. En EE.UU., también se reportaron incidentes similares contra grandes minoristas, todos atribuidos a Scattered Spider.

Según detalló el experto durante el podcast: “El grupo combina técnicas de ingeniería social con la explotación de vulnerabilidades técnicas”.

En muchos casos, los atacantes se hacen pasar por empleados ante los departamentos de soporte técnico para obtener acceso a sistemas internos.

Una vez dentro, utilizan ransomware, un software malicioso que cifra los datos y exige un rescate en criptomonedas. Tidy enfatizó en que el ransomware se consolidó como la principal amenaza cibernética para las organizaciones.

Scattered Spider: organización, motivaciones y cultura digital

Scattered Spider se diferencia de las bandas tradicionales de cibercrimen. Según CrowdStrike, la firma de ciberseguridad que identificó y nombró al grupo, sus miembros son adolescentes y jóvenes adultos de países angloparlantes como Reino Unido y Estados Unidos.

A diferencia de los grupos delictivos organizados de Europa del Este, opera de forma descentralizada mediante plataformas como Discord y Telegram.

La búsqueda de reconocimiento en redes sociales fue un motor clave en su evolución. Tidy explicó al conductor del podcast, Chris Williamson, que “la cultura del cloud chasing (la persecución de fama en línea) modificó las motivaciones de estos jóvenes”.

También destacó que “antes, los grupos buscaban hacer de internet un lugar más seguro o simplemente divertirse; ahora el objetivo es causar caos y obtener dinero”.

El auge de X y la expansión de las criptomonedas, especialmente bitcoin, facilitaron esta transición hacia el lucro. La posibilidad de recibir pagos anónimos y difíciles de rastrear convirtió a las criptomonedas en el método preferido para la monetización de actividades ilícitas.

De la gamificación al cibercrimen: la evolución de los hackers adolescentes

Muchos jóvenes se inician en la cultura hacker a través de videojuegos. Títulos como Minecraft o RuneScape suelen ser el primer contacto, donde los jugadores buscan ventajas mediante trucos o modificaciones.

Según la BBC, ese interés inicial suele derivar en la participación en foros especializados, donde la curiosidad y el incentivo económico de las criptomonedas pueden desembocar en conductas delictivas.

Estos grupos muestran poca preocupación por las consecuencias legales. Tidy señaló que, a diferencia de las organizaciones delictivas de Europa del Este, los hackers adolescentes occidentales son más fáciles de identificar por su limitada “seguridad operacional”.

“No distorsionan sus voces al llamar a soporte ni toman medidas para ocultar su identidad”, explicó el periodista en el podcast Modern Wisdom.

Julius Kivimäki: el caso paradigmático del cibercrimen adolescente

El caso de Kivimäki, conocido como “Ryan”, ejemplifica el alcance del cibercrimen juvenil. El hacker ganó notoriedad en 2014 como miembro de Lizard Squad, grupo responsable de ataques a servicios de videojuegos como Xbox Live y PlayStation Network. Según la Tidy, su trayectoria incluyó acoso, extorsión y ataques a otros hackers y figuras públicas.

En 2020, ejecutó un ataque contra la clínica de psicoterapia Vastaamo, accediendo a los registros de 33.000 pacientes. Tras fallar en su intento de extorsión a la clínica, publicó los datos en la dark web y envió correos de chantaje a las víctimas.

Algunos abogados, citados por la BBC, señalaron que familias atribuyeron suicidios a la filtración, aunque no se presentó evidencia formal.

El joven fue capturado en París tras una alerta de Interpol y varios errores cometidos, como la exposición de su directorio personal. El juicio en Finlandia, celebrado en 2024, culminó con su condena por múltiples cargos.

La BBC informó que durante el proceso mantuvo una actitud desafiante, reflejo del desapego moral que caracteriza a parte de estos jóvenes delincuentes digitales.

Consecuencias y riesgos actuales

Los ciberataques generan consecuencias más allá de las pérdidas económicas. El ransomware afectó a hospitales, universidades y servicios públicos, forzando a las instituciones a operar manualmente.

El ataque NotPetya de 2017, atribuido a Rusia, causó pérdidas estimadas en más de USD 1.000 millones, afectando gravemente a empresas como Maersk.

La expansión de dispositivos conectados amplió la superficie de ataque. Según detalló Tidy: “Una reciente actualización defectuosa de CrowdStrike provocó la caída de sistemas esenciales en millones de equipos, evidenciando la dependencia crítica de la infraestructura digital”.

Para los usuarios, el principal riesgo continúa siendo la explotación de errores humanos y fallos básicos de seguridad, como el uso de contraseñas débiles o la falta de actualizaciones. Los atacantes priorizan los blancos más accesibles sobre la sofisticación técnica.

Medidas de protección y desafíos futuros

Los expertos recomiendan prácticas básicas de seguridad digital: usar gestores de contraseñas, activar la autenticación en dos pasos y mantener el software actualizado.

“Si te sacas del grupo de objetivos fáciles, reduces enormemente las probabilidades de ser víctima”, afirmó Tidy en Modern Wisdom, citado por la BBC.

Sin embargo, tanto la regulación como las soluciones tecnológicas avanzan más lento que la innovación criminal. La eventual llegada de la computación cuántica, que podría comprometer los sistemas de cifrado actuales, preocupa a las agencias de seguridad, que ya preparan estrategias de adaptación.

A pesar del avance tecnológico, la mayoría de los ciberataques continúan explotando debilidades humanas. “La clave para mitigar el impacto del cibercrimen está en la educación, la concienciación y la adopción de buenas prácticas tanto a nivel individual como organizacional”, concluyó Tidy.

Notas de TI					
Título:	¿Por qué está mal competir contra la inteligencia artificial?				
Encabezado:	El problema no es que la IA exista, sino que creamos que su existencia desvaloriza lo que hacemos				
Fecha:	24/06/25 (por la tarde)	Fuente:	INFOBAE	Por:	Otto Vidal
Link:	https://www.infobae.com/peru/2025/06/25/por-que-esta-mal-competir-contra-la-inteligencia-artificial/				

La inteligencia artificial y su aplicación en distintos oficios ha hecho que varias personas subestimen su valor como trabajador. Al contrario, habrá más trabajo, más mercado, más capital, pero mientras más profesionales se resistan a ella, no podremos ver este panorama con tanta claridad.

Hace tiempo, compré una aspiradora inteligente. Es práctica, eficiente, y no se queja si le toca limpiar debajo del sillón. No me cambió la vida. No me escucha, no me entiende, no se adapta a mis días buenos o malos. Y desde entonces, cada vez que alguien me pregunta si la inteligencia artificial va a reemplazarnos, pienso en esa aspiradora.

En verdad, es lógico que muchas personas se sientan asustadas. Sobre todo quienes laboran en sectores donde estas tecnologías se están haciendo visibles. Pero me he dado cuenta que mientras más avanza la tecnología, las personas empezarán a valorar cada vez más el contacto humano en los trabajos. No tenemos nada que temer.

Pensémoslo así. La aspiradora recoge el polvo, pero no reorganiza el desorden de una familia, no limpia con cariño los juguetes de un niño, no devuelve a su lugar los objetos con cuidado, ni nota si alguien está triste en casa y necesita compañía además de limpieza. En mi caso, no son Bonnie y Cris, con quienes llevo trabajando años y han sido parte de la infancia de mi hija. Lo que muchas veces se subestima es que estos oficios no son solo funcionales, también son profundamente humanos.

El problema no es que la IA exista, sino que creamos que su existencia desvaloriza lo que hacemos. Que nos creamos menos porque una máquina hace más rápido una parte de lo que nosotros hacemos. El error es pensar que debemos ganarle. Porque competir contra la IA es como competir contra una calculadora. Te va a ganar. Pero esa no es la idea.

El verdadero reto es integrar la IA al diferencial de los profesionales. Usarla como herramienta, como aliada, porque el profesional del futuro y el de ahora no es quien se resiste a la tecnología, es aquel que la usa con criterio y propósito.

Las habilidades blandas son ahora el núcleo. La escucha activa, la capacidad de colaborar, la ética, la sensibilidad con los demás, la autenticidad. Eso no lo copia ningún robot. A la hora de elegir a quién contratar, más allá de los resultados medibles, buscamos a alguien con quien queramos

compartir proyectos, esfuerzos e ideas. El valor de una persona está más en la forma y cómo nos hace sentir.

Por eso creo que el gran diferencial de los profesionales hoy está en su capacidad de humanizar su trabajo. De crear productos y servicios con alma, que prioricen a las personas y el trato personal. La IA es una pieza clave, sí, pero no el corazón del proceso. Claro que va a cambiar tareas. Sí, va a optimizar procesos. Por eso creo con toda seguridad que el trabajo del futuro cambiará a su lado más humano posible, y los trabajos no se perderán, solo se ajustarán un poco a los avances que se presenten.

Notas de TI					
Título:	Educar en tiempos de la Inteligencia Artificial				
Encabezado:					
Fecha:	25/06/25	Fuente:	EL SOL DE MÉXICO	Por:	Hugo Antonio Avendaño
Link:	https://oem.com.mx/elsoldemexico/analisis/educar-en-tiempos-de-la-inteligencia-artificial-24414447				

La irrupción de la Inteligencia Artificial (IA) ya no es una promesa futura, sino una realidad que redefine cómo trabajamos, nos comunicamos y aprendemos. En la educación, la presencia de la IA no es opcional: es un factor determinante que está transformando la docencia, el aprendizaje y las expectativas sociales.

Ante este cambio, educar exige mucho más que digitalizar procesos; requiere cultivar un equilibrio consciente entre tecnología, pensamiento crítico y conciencia ética.

La IA ofrece posibilidades impresionantes: aprendizaje personalizado, detección predictiva de dificultades, generación automática de contenidos y asistentes virtuales. Sin embargo, estas herramientas son neutras. Si se aplican sin reflexión, corren el riesgo de empobrecer el proceso educativo, reduciéndolo a eficiencia sin profundidad, y de desplazar lo más humano: el encuentro, el juicio ético, la creatividad y el buen criterio.

En este contexto, el papel del educador se vuelve aún más exigente. Ya no es el dueño y controlador del conocimiento; ahora es el guía, el intérprete del conocimiento, el mediador entre los estudiantes y las herramientas digitales. Se requiere inteligencia emocional, discernimiento ético, capacidad de adaptación y una sólida visión humanista. Educar hoy es un acto de liderazgo, es más que nunca, una luz que guía en medio de tanta confusión entre todo tipo de contenidos.

Pero este desafío no se limita al mundo académico. En la vida diaria, quienes rechacen o ignoren las tecnologías emergentes se enfrentarán a dificultades concretas. La IA está transformando silenciosamente y abruptamente las formas de empleo, el acceso a servicios y la interacción con la administración pública. Tres ejemplos bastan para ilustrarlo:

1. El mercado laboral: trabajadores que no dominen herramientas digitales o no comprendan la lógica de la automatización estarán en clara desventaja, incluso en oficios tradicionales que hoy incorporan tecnologías inteligentes en logística, mantenimiento o gestión de inventarios.

2. Los servicios médicos: desde la lectura de estudios clínicos hasta la interacción con sistemas de diagnóstico digital, quienes no comprendan estas interfaces podrían ver limitada su autonomía y calidad de atención en sistemas de salud cada vez más digitalizados.

3. La gestión ciudadana: procesos gubernamentales como trámites, consultas y programas sociales se gestionan de manera creciente a través de plataformas inteligentes. Excluirse de ellas implica quedar al margen de beneficios esenciales o verse obligado a depender de otros para resolver necesidades básicas.

Por eso, una educación integral no solo debe preparar para el uso técnico de la IA, sino para una comprensión crítica de su impacto. Hay que formar personas capaces de interactuar con la tecnología sin perder su humanidad, de usarla con sentido ético y responsabilidad social. La educación que hoy necesitamos debe integrar conocimientos, valores, competencias digitales y sensibilidad humana.

La inteligencia artificial ha llegado para quedarse. El desafío es doble: integrarla sin miedo, pero sin ingenuidad. Adaptarnos sin perder el centro. El futuro será tecnológico, sí, pero seguirá siendo profundamente humano, si logramos educar con humanidad. Eso es ahora, el arte del equilibrio del educador del siglo XXI.

Notas de TI					
Título:	IA y digitalización llegan a trámites municipales				
Encabezado:					
Fecha:	25/06/25	Fuente:	24 HORAS	Por:	GUILLERMO CASTILLO
Link:	https://24horasyucatan.mx/2025/06/25/ia-y-digitalizacion-llegan-a-tramites-municipales/				

Con el objetivo de simplificar la vida de los ciudadanos y hacer más eficiente la gestión de la ciudad el Ayuntamiento de Mérida está impulsando una estrategia de digitalización y uso de inteligencia artificial (IA) para revolucionar los servicios públicos.

Lo anterior de acuerdo por lo informado por Lizethe Estrada Ortega, directora de Innovación y Gobierno Inteligente, quien detalló que se está fortaleciendo una plataforma digital para que los meridianos puedan realizar trámites completamente en línea.

Eliminar la necesidad de acudir a las oficinas

Este sistema, que comenzó con los servicios que presta Desarrollo Urbano y Catastro por su alto volumen de solicitudes, permitirá a los usuarios acceder a un punto único para todas las gestiones municipales, consultar su historial y reutilizar documentos, eliminando la necesidad de múltiples visitas a las oficinas.

“La idea es que todas las personas y las empresas tengan acceso desde un solo punto a todos los trámites que ofrece el municipio”, afirmó Estrada Ortega.

Dijo que, este avance no solo busca optimizar los tiempos de respuesta y reducir la burocracia, sino también garantizar una mayor transparencia en los procesos. Incluso explicó que la idea es que con

la ayuda de estas herramientas se pueda ir generando un expediente por usuario, con el fin de sean utilizados más adelante para facilitarles futuros trámites.

Detectar baches a través de cámaras

Aseguró que la innovación no se detiene ahí. Apuntó que el Ayuntamiento también está implementando un plan piloto de inteligencia artificial con cámaras instaladas en las unidades de Servilimpia. Estas cámaras detectarían baches en tiempo real, permitiendo una respuesta proactiva sin depender de reportes ciudadanos.

“Queremos que, antes de que alguien tenga que reportar un bache, el propio sistema lo detecte y se nos informe automáticamente”, explicó la funcionaria, destacando la agilización en la atención y la mejora en la calidad del servicio urbano.

Indicó que la idea general es que eventualmente se vayan sumando más dependencias municipales para usar estas herramientas digitales y así facilitar la tramitología.

Expuso que estas herramientas tecnológicas son parte del compromiso del Ayuntamiento con la innovación pública y la construcción de una administración más cercana, eficiente y alineada con las necesidades de los meridianos. Relató que Mérida se posiciona así a la vanguardia en la modernización de sus servicios públicos.

Notas de TI					
Título:	Es momento de digitalizar la economía y reducir el uso del efectivo, insiste BBVA				
Encabezado:	BBVA dijo que la gente en México no se bancariza porque no quiere trazabilidad y prefiere la informalidad.				
Fecha:	24/06/25 (por la tarde)	Fuente:	EL ECONOMISTA	Por:	Edgar Juárez
Link:	https://www.economista.com.mx/sectorfinanciero/momento-digitalizar-economia-reducir-efectivo-insiste-bbva-20250624-765122.html				

BBVA México ha insistido este martes en que es momento de digitalizar, de forma integral, la economía del país, y hacer un frente común para reducir el uso del efectivo.

En la Tercera Cumbre de Sostenibilidad y Desarrollo Económico BBVA 2025, Eduardo Osuna, vicepresidente y director general del banco en México, explicó que para ello se requiere una acción decidida y coordinada entre el gobierno, autoridades, empresas y sociedad civil.

“Sólo así, combatiendo el efectivo, podemos generar inclusión real con escala, con impacto y visión de largo plazo”, expresó.

El banquero destacó que el sistema financiero mexicano no tiene hoy un problema de soluciones tecnológicas. Por el contrario, dijo, la banca tiene todos los productos y los incentivos para bancarizar a más personas.

Sin embargo, resaltó que la gente no se bancariza porque no quiere trazabilidad y prefiere la informalidad, con lo que se mantiene el ciclo negativo de baja productividad, bajos salarios y pocas oportunidades.

Más de la mitad de la población, en la informalidad

Eduardo Osuna refirió que hablar de sostenibilidad también implica hablar de inclusión financiera y social.

Al respecto, mencionó que hoy 30 millones de mexicanos siguen sin una cuenta bancaria, pero, por el contrario, más del 90% tiene un teléfono celular.

Agregó que más del 54% de la población trabaja en la informalidad que, dijo, es una situación estrechamente correlacionada con la baja productividad, salarios precarios y con mayores niveles de pobreza.

Hay iniciativas de inclusión

El director de BBVA México expuso que en los últimos años se ha avanzado en iniciativas de inclusión financiera, hasta para personas que no tenían historial bancario.

Como ejemplo, mencionó la cuenta 100% digital gratuita; terminales punto de venta para micro negocios, y herramientas digitales de cobro como CoDi y DiMo, por mencionar sólo algunas.

“Sólo en el 2024, BBVA abrió más de 2.9 millones de cuentas digitales completamente gratuitas”, comentó.

Agregó: “hoy más o menos el 20% de las tarjetas que estamos dando, son a personas sin ningún historial. Esta transformación no sólo eleva la productividad, también multiplica las oportunidades, pero el reto sigue siendo enorme, por eso necesitamos dar el siguiente paso”.

Refirió que otros países de desarrollo similar al de México, han avanzado más en esta ruta, debido a que han tomado medidas contundentes en este proceso, como acciones obligatorias y otras que tienen que ver con incentivos.

Plan México sería punto de inflexión

En este sentido, consideró que el Plan México, presentado a inicios de año por el Gobierno Federal, debe marcar un punto de inflexión muy importante, ya que, entre otras cosas, tiene como objetivos reducir la igualdad y erradicar la pobreza en el país.

“Aquí es donde convergen nuestras prioridades: la digitalización de la economía, la inclusión financiera y el impulso decidido a las pymes”, expuso.

Para más crédito a mipymes, necesario bancarizarlas

Respecto a otorgar más crédito a las mipymes, estrategia incluida también en el Plan México, el director de BBVA México estimó que para incrementar el financiamiento a este sector, es condición precedente bancarizarlas.

“Si no las bancarizamos, no hay forma de otorgarles crédito, y hay que generar los incentivos correctos, que son incentivos fiscales, la disminución de la carga social a sus empleados, porque lo más importante no es bancarizar y formalizar a las pymes, sino bancarizar y formalizar a los empleados de las pymes, que son el 55% de los mexicanos que trabajan en el sector informal”, puntualizó.

Notas de TI					
Título:	¿Podrá la IA arreglar los sistemas judiciales de América Latina?				
Encabezado:	La adopción de IA en los sistemas judiciales latinoamericanos es inevitable. Pero los expertos coinciden en que esta transición debe darse con cautela, reflexión y bajo una regulación que asegure equidad, transparencia y seguridad.				
Fecha:	24/06/25 (por la tarde)	Fuente:	WIRED	Por:	Fernanda González
Link:	https://es.wired.com/articulos/podra-la-ia-arreglar-los-sistemas-judiciales-de-america-latina				

En los últimos años, América Latina ha sido testigo de un crecimiento significativo en el desarrollo y aplicación de tecnologías digitales en el ámbito jurídico. Los chatbots se han convertido en una de las herramientas emergentes más relevantes. No obstante, su implementación en los procesos de impartición de justicia plantea interrogantes fundamentales sobre su eficacia y efectividad, especialmente en contextos sociales, legales y culturales tan complejos como los que caracterizan a la región.

Gran parte de las inquietudes surgen del desequilibrio entre el uso cada vez más extendido de estas tecnologías, la falta de formación adecuada para su manejo y la ausencia de marcos regulatorios específicos en torno a la inteligencia artificial (IA).

Una encuesta global realizada el año pasado por la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO) reveló que el 44% de los operadores judiciales, incluidos jueces, fiscales y abogados, emplean herramientas de IA como ChatGPT en sus labores. Sin embargo, solo el 9% ha recibido capacitación o directrices institucionales para su uso. Estos datos evidencian una brecha preocupante que plantea serios desafíos éticos y legales.

En el contexto latinoamericano, estas preocupaciones están estrechamente ligadas a la variedad de funciones que se pretende automatizar. Las soluciones existentes se pueden clasificar en dos grandes grupos: aquellas de uso institucional y las destinadas al público general.

En el ámbito institucional, según el informe ‘Uso estratégico de datos e inteligencia artificial en la Justicia’, del Banco de Desarrollo de América Latina (CAF), muchas de estas herramientas están orientadas a simplificar y optimizar el trabajo en sistemas judiciales que pueden recibir entre 100 y 2,000 casos diarios. Se han documentado desde sistemas sencillos que ayudan a gestionar bases de datos y automatizar documentos, hasta otros más sofisticados que predicen la resolución probable de un caso, detectan criterios jurídicos aplicables y reconocen situaciones de vulnerabilidad.

Chatbots legales al interior

Brasil es uno de los países más avanzados en la implementación de IA en su sistema judicial. Un estudio de 2021 reveló que 47 de los 91 tribunales federales y estatales del país ya utilizaban algún tipo de inteligencia artificial desde 2019. Entre sus desarrollos más destacados se encuentra 'Victor', un bot creado por el Tribunal Supremo Federal que examina miles de recursos de apelación para identificar aquellos con "repercusión general", es decir, con posible impacto social amplio, y que, por lo tanto, deben ser considerados para evaluación judicial.

Tradicionalmente, este análisis lo realizaban funcionarios judiciales utilizando criterios predefinidos. 'Victor', en cambio, aplica dichos criterios directamente al texto del recurso, seleccionando los casos con mayor coincidencia. Según su desarrollador, el sistema alcanza una precisión del 90.34% en la clasificación de estos recursos.

Argentina también se ha convertido en referente regional en la integración de la IA al sistema judicial. Destaca el caso de 'Prometea', un sistema desarrollado por el Ministerio Público Fiscal de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires en colaboración con el Laboratorio de Innovación e Inteligencia Artificial de la Universidad de Buenos Aires. Este sistema automatiza tareas repetitivas como la redacción de resoluciones y la clasificación de expedientes, alcanzando una precisión del 96% en la detección de patrones y resolviendo casos en apenas 20 segundos.

Debido a su efectividad, ha sido adoptado en Colombia por la Corte Constitucional bajo el nombre de 'Pretoria'. Esta versión ha optimizado la selección de acciones de tutela relacionadas con derechos fundamentales, acelerando los procesos judiciales y facilitando una gestión más eficiente de la carga de trabajo mediante la priorización automática de los casos más relevantes. Se estima que ha logrado reducir los tiempos de resolución en un 90%.

"Los resultados preliminares son muy positivos. En Buenos Aires, Prometea generó 1,000 decisiones en 26 días, cuando el promedio histórico era de 110. En Colombia, la Corte Constitucional redujo el tiempo para seleccionar tutelas urgentes de 96 días a solo dos minutos. Asimismo, varios tribunales brasileños informan que filtran hasta un 70% de los recursos manifiestamente improcedentes antes de que lleguen al juez. Esto se traduce en menores costos, mayor disponibilidad de jueces para asuntos complejos y, en consecuencia, una reducción en el rezago judicial", señala Jersain Llamas Covarrubias, consultor jurídico especializado en tecnología.

A pesar de sus beneficios, los chatbots legales han despertado dudas respecto a la seguridad y fiabilidad de sus resultados. En el caso de 'Prometea', se ha identificado el riesgo de que los datos usados para entrenar al sistema contengan sesgos que afecten de forma negativa a determinados grupos sociales. Del mismo modo, la opacidad en el proceso de entrenamiento del sistema 'Victor' ha generado inquietudes en torno a la justicia e imparcialidad de las decisiones automatizadas que produce.

Este tipo de riesgos adquiere mayor relevancia en contextos como el latinoamericano, donde las desigualdades estructurales pueden reflejarse en los datos históricos empleados para entrenar modelos de IA.

Asesoría legal basada en IA al servicio de la ciudadanía

No obstante, las preocupaciones se matizan, hasta cierto punto, cuando se considera el potencial de estas herramientas desde el uso ciudadano, por ejemplo, para facilitar la comprensión de procesos judiciales y mejorar el acceso a la justicia entre grupos vulnerables.

Los modelos de lenguaje de código abierto desarrollados por empresas como Meta, OpenAI y Google han permitido crear herramientas que ayudan a la ciudadanía a comprender mejor los procedimientos legales y a agilizar distintos trámites en la región.

“El uso de estas tecnologías ha tenido un impacto notable en el acceso a la justicia para personas en situación de vulnerabilidad o con recursos limitados. Permiten brindar orientación legal básica de forma rápida, gratuita y permanente, lo cual facilita la consulta jurídica y reduce la saturación de las oficinas judiciales, contribuyendo a mitigar la desigualdad en el acceso a la justicia”, explica César Bonilla, comisionado ciudadano del Instituto de Transparencia, Acceso a la Información Pública, Protección de Datos Personales y Rendición de Cuentas de la Ciudad de México (INFO CDMX).

Un ejemplo destacable es ‘Sor Juana’, un asistente virtual presentado en fase beta por la Suprema Corte de Justicia de la Nación (SCJN) de México. Esta herramienta permite consultar semanalmente los proyectos de sentencia en proceso de votación. Desarrollada por la ponencia de la ministra Ana Margarita Ríos Farjat, su objetivo es “facilitar la revisión, comprensión y socialización del contenido”, según se detalla en su sitio web. ‘Sor Juana’ fue construida con código propio, pero emplea herramientas de terceros como Streamlit, Google y Pinecone.

“El mayor impacto de Sor Juana ha sido la disminución de las barreras de comprensión y acceso informativo. En menos de un año, la herramienta registró más de 15,500 usuarios únicos y procesó más de 34,000 consultas, muchas provenientes de personas ajenas al ámbito jurídico o académico”, señala Juan González, magistrado de circuito y coordinador del proyecto.

Sin internet, la justicia 4.0 no existe

Aun con estos avances, la brecha digital que persiste en la región limita los beneficios que los asistentes virtuales pueden ofrecer a la población.

“En América Latina, muchas de las comunidades que enfrentan mayores obstáculos para acceder a la justicia son también las que carecen de conexión a internet o cuentan con una conectividad insuficiente para usar herramientas que requieren gran transferencia de datos, como los chatbots”, indica Saúl López Noriega, investigador de la Escuela de Gobierno y Transformación Pública del Tecnológico de Monterrey.

La región de América Latina y el Caribe está profundamente marcada por disparidades digitales. Un informe del Foro Económico Mundial señala que solo dos tercios de los hogares tienen acceso a Internet, muy por debajo del promedio de la OCDE, que supera el 90%. En zonas rurales, las cifras son aún más bajas. Paradójicamente, estas son también las áreas donde la necesidad de servicios legales es más apremiante, lo que pone en evidencia una contradicción entre el potencial de la tecnología y su accesibilidad.

Otro desafío importante radica en la desconfianza ciudadana respecto al uso de IA en la administración de justicia. Según el estudio ‘DemocraciaIA: Percepciones sobre inteligencia artificial

y democracia en Argentina, Brasil, Colombia y México’, elaborado por la consultora Ipsos, el 54% de los encuestados a nivel global rechaza el uso de IA para tomar decisiones judiciales. En el caso latinoamericano, Argentina lidera la oposición con un 58%, seguida por México (53%), Brasil y Colombia (ambos con 52%).

La falta de marcos regulatorios adecuados en la región contribuye a esta resistencia. Aunque el uso de asistentes inteligentes en el ámbito legal se ha generalizado, aún no existen leyes claras que definan sus límites, garanticen la protección de datos personales ni eviten sesgos en los algoritmos.

El rol de las big tech

Como en otras partes del mundo, en América Latina la legislación avanza más lento que la tecnología. Si bien existen iniciativas regulatorias en curso, estas carecen de claridad y solidez. Llamas Covarrubias destaca que “Brasil fue el primero en responder con la Resolución 332/2020 del Consejo Nacional de Justicia, que exige a todo modelo de IA pasar pruebas ex ante de no discriminación, mantener trazabilidad de los datos de entrenamiento y ofrecer explicaciones auditables. Además, prohíbe expresamente su uso predictivo en materia penal sin control humano”. Agrega que Argentina, Colombia y México también están discutiendo lineamientos éticos similares, aunque todavía no se han formalizado.

Los especialistas coinciden en la necesidad de regular la IA judicial a nivel local y regional para asegurar su uso óptimo y responsable. Este proceso debe contemplar el papel de las grandes empresas tecnológicas como proveedoras de la infraestructura sobre la cual se construyen muchos de los asistentes virtuales legales en la región.

Bonilla subraya que estas compañías “juegan un papel crucial y deben operar con altos estándares de seguridad y ética cuando colaboren en la administración de justicia”.

Por lo general, los contratos entre instituciones judiciales y empresas privadas exigen la entrega del código fuente o al menos modelos explicables, con el fin de preservar la independencia judicial y proteger la confidencialidad de expedientes y otros datos sensibles, señala Llamas.

Sin embargo, corresponde a las autoridades públicas evaluar las capacidades de cada modelo según las tareas que se desean automatizar. Como advierte López Noriega, “no todo modelo desarrollado por una empresa privada sirve para cualquier sistema judicial. Desde la contratación hasta el entrenamiento y la implementación, debe haber corresponsabilidad entre el Estado y la empresa. La calidad de los datos y el diseño del modelo deben revisarse de forma conjunta”.

La evidencia sugiere que la adopción de IA en los sistemas judiciales latinoamericanos es inevitable. Pero los expertos coinciden en que esta transición debe darse con cautela, reflexión y bajo una regulación que asegure equidad, transparencia y seguridad.

Todo ello debe partir de una premisa esencial que Bonilla resume con claridad: “La IA es una herramienta que puede beneficiar a la sociedad y al sistema legal, pero nunca hay que olvidar que es solo eso: una herramienta, y nada más”.

Notas de TI					
Título:	Ofrece Microsoft mejorar sus herramientas para seguridad en la IA				
Encabezado:					
Fecha:	25/06/25	Fuente:	CONSUMOTIC	Por:	Redacción
Link:	https://consumotic.mx/tecnologia/ofrece-microsoft-mejorar-sus-herramientas-para-seguridad-en-la-ia/#google_vignette				

Ante los crecientes riesgos que significa el uso de la Inteligencia Artificial (IA) en todas las industrias, el gigante digital Microsoft se comprometió ante sus usuarios en todo el mundo a desarrollar herramientas para mejorar el manejo del riesgo, ejercer una gobernanza eficaz a lo largo de la cadena de suministro e impulsar un ecosistema con normas compartidas.

En su “Reporte de responsabilidad y transparencia en IA 2025”, recién publicado, la multinacional reconoció que a principios de este año, su Unidad de Delitos Digitales detectó a un grupo internacional de ciberdelincuentes que desarrolló un software para explotar credenciales de clientes extraídas de sitios públicos.

En la denuncia penal correspondiente, presentada en febrero en el Distrito Este de Virginia, Estados Unidos, Microsoft señaló a cuatro desarrolladores de estas herramientas maliciosas, quienes “formaban parte de una red mundial de ciberdelincuentes que accedieron ilegalmente a cuentas con determinados servicios de IA generativa”.

Estos individuos, además, alteraron las capacidades de estos servicios y revendieron el acceso a otros actores maliciosos de amenazas, proporcionando instrucciones detalladas sobre cómo generar contenidos dañinos e ilícitos.

Frente a estos escenarios, Microsoft reiteró el compromiso ante sus millones de usuarios de todo el mundo, de desarrollar herramientas eficaces alineadas al Acta de Inteligencia Artificial de la Unión Europea y el Acta de Inteligencia Artificial de los Estados Unidos, que permitan garantizar la protección en el uso de esta tecnología, sin limitar su capacidad de transformación.

De hecho, el modelo propuesto coloca la gobernanza al centro, con los ejes del mapeo, medición y manejo alrededor, que fomente un uso seguro de la IA, pues en 2024 “se observó un amplio rango de avances de la IA con olas de adopción en organizaciones grandes y pequeñas, que abrieron oportunidades y aprendizajes en múltiples industrias desde ciencia, educación y cuidados médicos, hasta ventas al menudeo, manufactura y agricultura”.

De ahí que Microsoft se enfocará en este año en tres áreas para “impulsar nuestro firme compromiso con la gobernanza de la IA, garantizando al mismo tiempo que nuestros esfuerzos respondan a un panorama en constante evolución”.

El primero es el desarrollo de herramientas y prácticas de manejo de riesgos más ágiles y flexibles, mientras se fomenta el desarrollo de habilidades para anticiparse y adaptarse a los avances de la IA.

Para lograrlo, Microsoft se ofreció mayores inversiones en sus sistemas de manejo de riesgos para crear herramientas y prácticas útiles para enfrentar los riesgos más comunes en los escenarios de

desarrollo “y también debemos continuar invirtiendo en nuestros empleados, que son el corazón de nuestros esfuerzos en manejo de riesgos”.

El segundo, consiste en respaldar la gobernanza efectiva de la IA a lo largo de toda la cadena de suministro, en la conciencia de que construir, crecer y mantener la confianza en la IA es un esfuerzo colaborativo que requiere un modelo donde desarrolladores, creadores de aplicaciones y usuarios del sistema, contribuyan a crear una comunidad confiable.

“Las regulaciones de la IA, incluyendo el Acta de Inteligencia Artificial de los Estados Unidos, reflejan esta necesidad de contar con un correcto flujo de información entre todos los actores de la cadena de suministro”.

Finalmente, se busca impulsar “un vibrante ecosistema a través de normas compartidas y herramientas eficaces, particularmente para la medición y evaluación de los riesgos de la IA”.

En ese sentido, el Reporte, cuya intención es responder a la pregunta “cómo construimos el respaldo para el crecimiento de nuestros clientes”, con el uso seguro de la IA, propone un modelo, que, como se señaló anteriormente, coloque a la gobernanza al centro y cuya línea de desarrollo de soluciones específicas comienza como un plan, que pase por su desarrollo, revisión y pre lanzamiento, para ajustar todo lo necesario antes del lanzamiento definitivo.

Notas de CANIETI Regional					
Título:	Guanajuato impulsa la competitividad y oferta exportable de MIPYMES con seminario sobre oportunidades de Negocios en el marco del T-MEC				
Encabezado:					
Fecha:	24/06/25 (por la tarde)	Fuente:	GUANAJUATO	Por:	
Link:	https://boletines.guanajuato.gob.mx/2025/06/24/guanajuato-impulsa-la-competitividad-y-oferta-exportable-de-mipymes-con-seminario-sobre-oportunidades-de-negocios-en-el-marco-del-t-mec/				

Silao, Gto., 24 de junio de 2025. — Con el objetivo de fortalecer la competitividad de las empresas locales, la Secretaría de Economía realizó el seminario presencial “Integra tu empresa en el futuro comercial del T-MEC”, dirigido a más de 270 asistentes de diversos sectores industriales, comerciales y gubernamentales del estado.

A través del Eje Prosperidad del Gobierno de la Gente, la gobernadora Libia Dennise García Muñoz Ledo impulsa acciones para crear condiciones que permitan a las empresas locales generar y conservar empleos.

Claudia Cristina Villaseñor Aguilar, titular de la Secretaría de Economía, destacó que la profesionalización de las Micro, Pequeñas y Medianas Empresas (MIPYMES), clústeres empresariales e industrias manufactureras consolida y amplía su oferta exportable, además de mejorar su capacidad para acceder a nuevos mercados internacionales.



Los expertos analizaron junto a los asistentes oportunidades estratégicas derivadas del nearshoring y el sourcing estratégico, con énfasis en la Conexión Industrial, los Ecosistemas de Prosperidad de Guanajuato y el fortalecimiento de las empresas locales.

Durante el Seminario se impartieron 2 ponencias por parte de Jeffrey Cartwright, Presidente y CEO de Shoreview Management Advisors y socio fundador de The Mexico Strategic Sourcing Alliance (MSSA) y Susana Bermúdez especialista en sourcing y nearshoring, con más de 7 años de experiencia brindando soluciones estratégicas para optimizar cadenas de suministro y reducir costos de producción.

Con estas acciones, Villaseñor Aguilar, aseguró que al fortalecer a las empresas guanajuatenses se fomenta el consumo de sus productos y servicios y se les visibiliza en la cadena productiva y en la internacionalización de sus negocios.

El evento incluyó sesiones de networking y speed dating con expertos, quienes asesoraron a 30 empresas interesadas en fortalecer sus capacidades para exportar bajo los estándares del T-MEC, como calidad, precio y volumen suficiente para sostener exportaciones estables.

Los sectores beneficiados abarcaron: industria en general, agroalimentos, gobierno, moda, construcción, artesanías, entre otros.

El evento convocó a representantes de las cámaras y organismos empresariales como Clúster Químico de Guanajuato el Clúster Automotriz de Guanajuato (CLAUGTO), el Clúster de Tecnologías de la Información de Guanajuato (CLUTIG), Clúster de la Industria de la Construcción del Bajío (CLICBA), la Cámara Nacional de la Industria Electrónica, de Telecomunicaciones y Tecnologías de la Información (CANIETI), Cámara nacional de la Industria de la Transformación (CANACINTRA) Confederación Patronal Mexicana (COPARMEX), Cámara Nacional de Comercio, Servicios y Turismo, (CANACO), etc.

Asistieron empresarios, emprendedores y representantes de Gobierno de los municipios: Abasolo, Apaseo el Alto, Celaya, Comonfort, Coroneo, Cuerámara, Doctor Mora, Guanajuato, Irapuato, Jaral del Progreso, León, Manuel Doblado, Moroleón, Pénjamo, Purísima del Rincón, Romita, Salamanca, San Diego de la Unión, San Francisco del Rincón, Santa Cruz de Juventino Rosas, San Miguel de Allende, San Luis de la Paz, Santiago Maravatío, Tarandacua, Tarimoro, Victoria, Villagrán, Yuriria y Xichú.

A través de las Subsecretarías de Atracción de Inversiones y para el Fortalecimiento de las MIPYMES, la Secretaría de Economía reafirma su compromiso con el desarrollo económico sostenible, fomentando la oferta exportable local y apoyando a las empresas para cumplir con requisitos internacionales, aprovechando las ventajas del T-MEC.

Con estas acciones, las empresas guanajuatenses podrán incrementar ingresos, acceder a mercados globales y contribuir al desarrollo económico del país, fortaleciendo la competitividad regional y nacional.

El Gobierno de la Gente, a través de la Secretaría de Economía y en coordinación con el Instituto Estatal de Capacitación (IECA) y la Coordinadora de Fomento al Comercio Exterior (COFOCE),

consolidan a Guanajuato como un polo industrial y exportador competitivo, innovador y comprometido con el desarrollo social y económico de Guanajuato.

Notas de CANIETI Regional					
Título:	Raúl Rebolledo asume la presidencia de CANIETI Sureste				
Encabezado:	Raúl Alfonso Rebolledo Alcocer, CEO de TIC Consultores, asumió la presidencia del Consejo Directivo de la Cámara Nacional de la Industria Electrónica, de Telecomunicaciones y Tecnologías de la Información (CANIETI) en su sede sureste. Su gestión abarcará el periodo 2025-2026.				
Fecha:	24/06/25 (por la tarde)	Fuente:	ESEMANAL	Por:	Redacción
Link:	https://esemanal.mx/2025/06/raul-rebolledo-asume-la-presidencia-de-canieti-sureste/				

La ceremonia de toma de protesta, celebrada el lunes 23 de junio, reunió a líderes del sector tecnológico, autoridades gubernamentales, académicos y empresarios, consolidándose como un hito en el fortalecimiento del ecosistema tecnológico de la región. Durante su intervención, Rebolledo subrayó su misión de promover la colaboración entre el sector público, la academia y la industria como motor clave para la transformación digital y el crecimiento económico de la región.

El evento contó con la participación del Gobernador de Yucatán, Joaquín Díaz Mena, y del Secretario de Economía y Trabajo, Jorge Ermilo Barrera Novelo, quienes dirigieron la toma de compromiso al nuevo Consejo Directivo. También estuvieron presentes Cecilia Patrón Laviada, alcaldesa de Mérida; Alfredo Pacheco Vásquez, Director General Nacional de la CANIETI; y Víctor Julián Morales Rivas, presidente saliente de la CANIETI Sureste, quien recibió un reconocimiento por su destacada gestión.

Representantes clave del sector privado, como Julio Olmos y Fernando Morales de Intelisis, también participaron en apoyo a Raúl Rebolledo, cuya empresa, TIC Consultores, forma parte de los socios de negocios de Intelisis. En línea con este respaldo, Intelisis Software fungió como patrocinador del evento, reafirmando su compromiso con la transformación digital en el sureste mexicano.

Fortalecimiento de la innovación tecnológica

Rebolledo enfatizó la relevancia de consolidar a la CANIETI como un catalizador de políticas públicas, inversión y desarrollo de talento en tecnologías emergentes. Su liderazgo busca articular esfuerzos entre las diversas partes interesadas para maximizar el impacto de la tecnología en el progreso regional.

La jornada concluyó con un desayuno de networking, donde los asistentes discutieron los retos y oportunidades del sector, fomentando un diálogo proactivo hacia un futuro más innovador y competitivo para la industria tecnológica del sureste.