

Notas de CANIETI					
Título:	México apuesta por los semiconductores: Senado abre debate nacional				
Encabezado:	El senador Waldo Fernández convoca a líderes de industria, academia y gobierno para impulsar esta cadena de valor estratégica				
Fecha:	15/06/25 (por la tarde)	Fuente:	REPORTE INDIGO	Por:	Rubén Arizmendi
Link:	<a href="https://www.reporteindigo.com/nacional/Mexico-apuesta-por-los-semiconductores-Senado-abre-debate-nacional-20250615-0017.html">https://www.reporteindigo.com/nacional/Mexico-apuesta-por-los-semiconductores-Senado-abre-debate-nacional-20250615-0017.html</a>				

El senador por el Partido Verde, Waldo Fernández, convocó al Foro Nacional de Semiconductores, que se realizará el próximo martes 17 de junio de 2025 a las 9:00 a.m. en el Senado de la República.

El evento reunirá a líderes de la industria, la academia y el gobierno, con el objetivo de discutir los retos y oportunidades de este sector clave para el desarrollo económico y tecnológico del país.

El legislador neoleonés destacó la relevancia estratégica de los semiconductores y sus cadenas de valor, subrayando que este foro será un espacio para formular propuestas concretas y construir alianzas público-privadas.

“El desarrollo de esta industria generará empleos, innovación y crecimiento económico”, aseguró el legislador.

El foro contará con la participación de especialistas de CANIETI, Microsoft, INTEL, el Colegio de la Frontera Norte (COLEF), el CIDE y el posgrado en Integración Económica de la UNISON, entre otros.

Sus visiones serán fundamentales para trazar una hoja de ruta que aproveche las ventajas competitivas de México en este campo.

El foro se llevará a cabo en las salas 3 y 4 de la Cámara de Senadores y también será transmitido en vivo a través de las redes sociales del senador Waldo Fernández y del Canal del Congreso.

La invitación está abierta al público, especialistas y medios de comunicación que deseen involucrarse en este tema clave para el futuro del país.

Notas de Electrónica					
Título:	Nueva Ingeniería en Semiconductores llega al TESCO, apuesta por el futuro tecnológico en el EdoMéx				
Encabezado:					
Fecha:	15/06/25 (por la tarde)	Fuente:	EL VALLE	Por:	Redacción
Link:	<a href="https://elvalle.com.mx/2025/06/15/nueva-ingenieria-en-semiconductores-llega-al-tesci-apuesta-por-el-futuro-tecnologico-en-el-edomex/">https://elvalle.com.mx/2025/06/15/nueva-ingenieria-en-semiconductores-llega-al-tesci-apuesta-por-el-futuro-tecnologico-en-el-edomex/</a>				

Cuautitlán Izcalli, Méx. – Con el objetivo de consolidar el desarrollo tecnológico del Estado de México, la Secretaría de Educación, Ciencia, Tecnología e Innovación (SECTI), encabezada por Miguel

Ángel Hernández Espejel, anunció la apertura de la carrera de Ingeniería en Semiconductores en el Tecnológico de Estudios Superiores de Cuautitlán Izcalli (TESCI).

Esta nueva oferta académica surge como respuesta a la creciente demanda de profesionales especializados en semiconductores, impulsada por los avances en sectores estratégicos como la robótica y la fabricación de autos eléctricos.

Hernández Espejel explicó que los egresados podrán incorporarse a industrias de alta tecnología, participando en procesos clave de producción, control de calidad y desarrollo de tecnologías emergentes.

“La Ingeniería en Semiconductores es una carrera del futuro que posicionará a los jóvenes mexicanos en el corazón de la revolución tecnológica global”, destacó el Titular de la SECTI, quien además subrayó el compromiso del Gobierno del Estado de México con la innovación educativa y la formación de profesionales altamente capacitados.

El programa consta de nueve semestres y se suma a la oferta de ingenierías en Logística, Industrial y Mecatrónica que ya imparte el TESCO, así como a sus maestrías en Ingeniería Administrativa y Tecnologías de la Información, reconocidas por sus altos niveles de empleabilidad en la zona norte del estado.

Hernández Espejel invitó a los jóvenes a ser parte de esta transformación tecnológica y a aprovechar la oportunidad de formarse en un campo con gran proyección a nivel nacional e internacional.

Notas de Electrónica					
Título:	9 de 10 empresas mexicanas acuden a la tecnología para enfrentar incertidumbre por aranceles				
Encabezado:					
Fecha:	16/06/25	Fuente:	DPL NEWS	Por:	Efrén Páez Jiménez
Link:	<a href="https://dplnews.com/9-de-10-empresas-mexicanas-acuden-a-la-tecnologia-para-enfrentar-incertidumbre-por-aranceles/">https://dplnews.com/9-de-10-empresas-mexicanas-acuden-a-la-tecnologia-para-enfrentar-incertidumbre-por-aranceles/</a>				

En medio de los cambios repentinos y constantes a la política arancelaria del gobierno de los Estados Unidos, el 90 por ciento de empresas mexicanas especializadas en comercio internacional han implementado nueva tecnología que les permita automatizar sus procesos de cumplimiento, así como para automatizar procesos de selección de clientes y proveedores, según revela un nuevo estudio de Thomson Reuters.

El Informe sobre Aranceles del 2025 realizado por la firma de investigación, encontró que 86 por ciento de los profesionales dedicados al comercio internacional mencionaron que sus empresas ya han incorporado tecnología predictiva para seleccionar automáticamente a clientes, proveedores y socios con el fin de reducir los riesgos en las operaciones de importación y exportación.

Asimismo, 68 por ciento de los encuestados indicaron que sus empresas utilizan tecnología predictiva para identificar oportunidades de calificar bienes bajo reglas específicas de acuerdos comerciales. Sin embargo, sólo 28 por ciento afirmaron que actualmente automatizan el flujo de trabajo de clasificación para importaciones y exportaciones.

Desde la llegada de Donald Trump a la presidencia de los Estados Unidos por un segundo periodo, se ha registrado una fuerte disrupción de las cadenas de suministro globales y las condiciones de comercio internacional. La imposición de aranceles ha sido la principal herramienta del mandatario para múltiples propósitos, desde equilibrar lo que considera condiciones de comercio injustas, hasta como castigo para países que acusa de estar involucrados en actividades ilícitas como el tráfico de drogas.

En ese sentido, los cambios constantes a la política arancelaria han incrementado la incertidumbre del comercio internacional, obligando a empresas mexicanas, particularmente expuestas al comercio con los Estados Unidos, a buscar nuevas herramientas para mantener los costos bajo control y optimizar sus cadenas de suministro.

Al respecto, dos terceras partes de los encuestados de empresas mexicanas identificaron sus rutas comerciales como una posible manera de optimizar costos, ya sea por medio de tecnología (72%) o con cambios manuales u operativos (66%). Tan solo 28 por ciento afirmaron que compran o adquieren información que les ayuda a identificar riesgos.

Pese a la incertidumbre, Thomson Reuters afirma que al menos tres cuartas partes (72%) de los 50 profesionales encuestados dijeron que sus empresas mexicanas se han beneficiado de tratados de libre comercio o regímenes aduaneros específicos, como el Tratado de Libre Comercio entre la Unión Europea y México (TLCUEM) que se actualizó este año; el Tratado entre México, Estados Unidos y Canadá (T-MEC), cuya renegociación está prevista para 2026; y el Programa de la Industria Manufacturera, Maquiladora y de Servicios de Exportación (IMMEX) de México, el cual permite que las empresas extranjeras operen en México y exporten sus productos.

En ese sentido, el 74 por ciento también indicó que creen que continuará la tendencia de deslocalización cercana (nearshoring) en México, a pesar de las políticas económicas de la región.

Notas de Telecomunicaciones					
Título:	¿Es cara la conectividad móvil en México?				
Encabezado:					
Fecha:	16/06/25	Fuente:	TYN MAGAZINE	Por:	Ernesto Piedras
Link:	<a href="https://tynmagazine.com/es-cara-la-conectividad-movil-en-mexico/">https://tynmagazine.com/es-cara-la-conectividad-movil-en-mexico/</a>				

(México) Una década atrás, previo a la Reforma en Telecomunicaciones, México figuraba consistentemente entre los países con los servicios móviles más caros del mundo.

La falta de competencia de un mercado marcadamente concentrado mantenía los precios elevados y el acceso limitado. La Reforma de 2013 logró cambiar ese escenario: mejoró ligeramente la competencia, se redujeron las tarifas, aumentó la oferta de servicios y se amplió la cobertura.

Si bien el impacto inicial fue contundente, con una caída significativa en los precios, su efecto se ha ido diluyendo con el tiempo. Hoy, los precios continúan descendiendo, aunque a un ritmo mucho más lento.

Caída de Precios en Perspectiva Reciente. De acuerdo con la evolución del Índice Nacional de Precios al Consumidor en su Componente de Telecomunicaciones Móviles del INEGI, entre 2011 y 2017, las

tarifas en términos reales se desplomaron 57.3%, y entre 2017 y 2024, continuaron a la baja con una caída adicional de 12.8%.

En términos deflactados —es decir, descontando la inflación— la reducción acumulada más reciente es de 38.9%. Esta trayectoria ha contribuido significativamente a que el gasto en comunicaciones dentro del hogar mexicano se mantenga prácticamente en el mismo nivel como proporción del ingreso. Incluso se registra un impulso significativo en el consumo de datos y minutos de voz, debido precisamente, a la reducción sostenida de precios móviles.

¿Qué tan asequible es la conectividad en México? En perspectiva internacional, entre 2008 y 2023, México registró una caída de 81.5% en los precios de servicios móviles, ajustados por paridad del poder adquisitivo (PPP), lo que representa la mayor reducción registrada a nivel global que registró un promedio de -51.9% durante el periodo referido.

En su comparativa con el promedio mundial de 2023, los niveles de precios de la telefonía celular en México fueron 50.6% inferiores. Todo ello, en gran medida consecuencia de la Reforma Constitucional de 2013, que causó una caída no solo significativa, sino sostenida, a pesar de su posterior desaceleración.

Comparativo Internacional: Voz y Datos. El análisis de las canastas internacionales de servicios móviles, elaboradas por la Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT), revela la relativa asequibilidad de nuestro país frente a la mayoría de las regiones y países del mundo.

Entre 2018 y 2023, México registró niveles de precios 36.6% por debajo del promedio mundial en servicios móviles de alto consumo, y 18.9% por debajo en servicios de bajo consumo de voz y datos.

Incluso en la región de América Latina, México sobresale. El precio por gigabyte en datos móviles, ajustado por PPP, se ubica cerca del top 5 regional, solo superado por países como Chile y Brasil. Este logro no es circunstancial: la creciente presencia y preferencia de los Operadores Móviles Virtuales (OMV) ha sido un catalizador clave, especialmente en el segmento prepago, en el que los precios han caído 45.6% en la última década.

Sostenibilidad de Precios en el Largo Plazo. Aunque la reducción de precios es categórica, no se deben olvidar que persisten retos estructurales.

La excesiva concentración de mercado del Agente Económico Preponderante (AEP), Telcel, que ostenta 54.8% del total de las líneas móviles al primer trimestre de 2025, ha sido freno y representa un riesgo para la sostenibilidad de precios hacia el futuro.

México ha transitado de ser un país con servicios móviles caros a uno que registra una conectividad más asequible del mundo en términos tarifarios. No obstante, esta asequibilidad podría rezagarse frente a la tendencia mundial y no es sinónimo de accesibilidad universal ni de competencia efectiva.

De ahí, la necesidad de no sólo mantener sino reforzar los mecanismos que se enfoquen no sólo en bajar los precios, sino en lograr condiciones balanceadas entre operadores e incentivos a competir por mayor disponibilidad y calidad de los servicios.

La oportunidad de materializar este escenario es ahora, precisamente, ante el proceso de reforma sectorial en el que nos encontramos.

Notas de Telecomunicaciones					
Título:	Adelanta Manuel Añorve postura contra reforma a la Ley de Telecomunicaciones				
Encabezado:	La propuesta de reforma contempla que el estado controle y pueda eliminar todas las plataformas de comunicación				
Fecha:	15/06/25 (por la tarde)	Fuente:	OEM	Por:	Abel Miranda
Link:	<a href="https://oem.com.mx/elsoldeacapulco/local/adelanta-manuel-anorve-postura-contra-reforma-a-la-ley-de-telecomunicaciones-24272830">https://oem.com.mx/elsoldeacapulco/local/adelanta-manuel-anorve-postura-contra-reforma-a-la-ley-de-telecomunicaciones-24272830</a>				

El senador de la República Manuel Añorve Baños, anunció que defenderá con todo el rigor la libertad de expresión que podría quedar expuesta con la propuesta de reforma legal que entrará en el próximo periodo de sesiones al Senado y pretende modificar la Ley General de Telecomunicaciones.

Indicó que en la Ley de Telecomunicaciones en el Artículo 109 prácticamente se establece censura para medios de comunicaciones y redes sociales que se podrán bloquear a petición de la instancia gubernamental y con ello se perdería un derecho fundamental que se ha ganado democráticamente en la pluralidad de México.

Añorve Baños resaltó que hay muchos artículos que le permite a esta agencia de transformación digital tener las atribuciones para supervisar, “escúchelo bien, todos los contenidos de sus plataformas, de su comunicación y quieren controlar el internet y las plataformas digitales”.

Resaltó que la propuesta de reforma legal busca establecer que el gobierno federal y el partido Morena, de aprobarse la reforma en el estado en que se propone, podrían bajar las plataformas digitales, como TikTok, Facebook u otras si se comparte una nota que no les agrada o que a su consideración crea que no es adecuada para ser publicada.

“Si no hay cambios en esa ley vamos a votar en contra en el Senado de la República, porque nadie puede atentar contra la libertad de expresión”.

Agregó que esta iniciativa de ley incluso se contrapone al Tratado de Libre comercio de América del Norte en el rubro de telecomunicaciones.

En otro punto, el senador ofreció coordinar esfuerzos con el gobierno estatal para impulsar gestión de recursos en las instancias federales porque reconoció que Guerrero es un estado en el que existen demasiadas carencias y muy pocos recursos para atenderlas.

“Por eso es importante que este diálogo sea constructivo, que este diálogo construya los acuerdos de gestoría y yo no tengo la menor duda que está bien representado el gobierno del estado, La Montaña baja y la región Centro”.

Expresó que hoy hace falta que Guerrero concrete acuerdos con la Secretaría de Salud para que se resuelva la falta de medicamentos, “Este es un problema que se vive en todo el estado, en todos los municipios. Que los hospitales públicos no tienen los medicamentos que se requieren, ni siquiera el

cuadro básico de medicamentos. Pues hay que ayudarle a la gobernadora a tocar puertas en la Secretaría de Salud Federal para que esos medicamentos lleguen y lleguen ya de manera puntual”.

Notas de Telecomunicaciones					
Título:	Ley Telecom, oportunidad aprender del pasado y de otros países				
Encabezado:					
Fecha:	16/06/25	Fuente:	CONSUMOTIC	Por:	Redacción
Link:	<a href="https://consumotic.mx/telecom/ley-telecom-oportunidad-aprender-del-pasado-y-de-otros-paises/#google_vignette">https://consumotic.mx/telecom/ley-telecom-oportunidad-aprender-del-pasado-y-de-otros-paises/#google_vignette</a>				

La discusión del dictamen de la Ley en Materia de Telecomunicaciones y Radiodifusión, se erige como la oportunidad para superar los errores del pasado en México, donde la convergencia digital se abordó más como una extensión del pasado, que con una visión estratégica del futuro.

Así lo señala Ricardo Zermeño González, director general de la consultora Select, en su Reporte Tecnología y Negocios, donde recomendó fomentar y regular todo el ecosistema digital y no sólo las telecomunicaciones.

En un amplio análisis del contexto que se enfrenta y los errores que se cometieron en el pasado, advirtió que “la rigidez de la regulación, las inversiones en redes con tecnologías anteriores y la resistencia al cambio, impidieron que las empresas establecidas reinventaran sus negocios”.

Complementario a ello, con el auge de la Inteligencia Artificial, “el ecosistema digital se encuentra ante otro cambio de época de oportunidades ilimitadas”, por ello, el especialista recomienda “aprender de nuestro pasado y de otros países para definir políticas de fomento y regulación flexibles con visión estratégica de futuro que impulse el desarrollo de México”.

Tras ponderar el valor de discutir el dictamen en el Senado con la participación de Múltiples actores del sector, recomendó también “reconocer las implicaciones de la convergencia del cómputo y las telecomunicaciones en la formación de un ecosistema digital”, para garantizar una transformación completa de los modelos de negocio ante un cambio de época.

Recordó que conforme avanzaron los años 90 y la primera década de este siglo, con el avance de la tecnología, las empresas trataron de perpetuar regulación y modelos de negocio que hacían sentido en las condiciones de entonces, sin considerar que las nuevas tecnologías operarían cambios de fondo.

Tal fue el caso de la telefonía fija, que se trató de proteger como esquema de negocio a través del llamado Triple Play, donde se ofrecían servicios de telefonía fija, televisión restringida e internet, pero ahora, con el avance tecnológico, ya no tiene sentido.

Por el contrario, cuanto más avanza la tecnología, las empresas de nueva creación surgen en principio libres de regulación y compiten con empresas establecidas, que continúan siendo restringidas por los entes reguladores.

Esta asimetría dura hasta que los reguladores reaccionan, como es el caso de las Fintechs e InsurTech que hoy ya son sujetos a diversos tipos de reglas.

“Es importante que la nueva regulación del ecosistema digital termine con esta asimetría que limita la competencia y la innovación. Los OTTs compiten directa o indirectamente con los operadores de telecomunicaciones, pero necesitan de sus redes y, por lo tanto, se debe promover la cooperación y las sinergias que fortalezcan el ecosistema digital para atender las necesidades del país”.

El gran reto ahora es no repetir la inercia con los OTTs, IA en el borde y las redes abiertas, pues “si los reguladores y los incumbentes tardan otra década, la ola los volverá a revolver, esta vez sin las salvavidas del teléfono fijo”, que en su momento sirvió para mantener por algún tiempo el esquema de negocio.

En las condiciones actuales “existe una intensa competencia y a la vez, cooperación entre todos los tipos de negocios que participan en este ecosistema al grado que en inglés se acuñó el término “competición” para describirlo.

Esta idea debe permear la creación de leyes que permitan hacer todo un ecosistema digital y no se limite únicamente a las telecomunicaciones.

Sobre las discusiones en torno a la Ley en Materia de Telecomunicaciones y Radiodifusión, el especialista destacó que “con justa razón se han externo preocupaciones como la pérdida de autonomía regulatoria, la falta de un cuerpo técnico colegiado y mecanismos de gobernanza, transparencia y auditoría”.

También se argumentan otras cosas importantes como la falta de certeza jurídica e incumplimiento de acuerdos contenidos en el T-MEC que desincentivan la inversión y por eso se apunta a una regulación equilibrada que preserve la autonomía, fomente la competencia y la innovación, proteja derechos y garantice la inclusión digital, evitando la concentración excesiva de mercado y asegurando certeza jurídica para el desarrollo del sector.

Todas estas características, ampliamente planteadas en los conversatorios a los que llamó el Senado, son sin duda esenciales, pero se deben complementar con una visión de futuro y de ecosistema, para no restringirlo sólo a una parte.

Notas de TI					
Título:	Aumentan los ciberataques entre China y Taiwán con graves impactos en infraestructura crítica				
Encabezado:					
Fecha:	15/06/25 (por la tarde)	Fuente:	ESCENARIO MUNDIAL	Por:	Dolores Agraso
Link:	<a href="https://www.escenariomundial.com/2025/06/15/aumentan-los-ciberataques-entre-china-y-taiwan-con-graves-impactos-en-infraestructura-critica/">https://www.escenariomundial.com/2025/06/15/aumentan-los-ciberataques-entre-china-y-taiwan-con-graves-impactos-en-infraestructura-critica/</a>				

Las acusaciones cruzadas de ciberataques entre China y Taiwán se intensifican, en un contexto de creciente tensión geopolítica y militar en el estrecho. Ambas partes denuncian intentos sistemáticos de infiltración digital contra sectores sensibles de infraestructura crítica, incluyendo redes militares, energéticas, tecnológicas y de telecomunicaciones. Mientras Pekín culpa a Taipéi de operar junto a actores extranjeros para atacar empresas chinas, Taiwán responde acusando a China de desplegar campañas masivas de ciberespionaje y malware con fines de sabotaje.

## Espionaje, sabotaje y propaganda digital en aumento

Las relaciones entre China y Taiwán atraviesan un nuevo episodio de fricción digital con acusaciones mutuas de ciberataques que apuntan directamente a infraestructura crítica. Pekín afirma que el Partido Democrático Progresista (PDP) de Taiwán colabora con actores extranjeros para vulnerar redes militares, energéticas y tecnológicas chinas. Desde marzo, las autoridades chinas han denunciado que hasta mil sistemas gubernamentales y empresariales habrían sido blanco de ataques atribuidos a inteligencia taiwanesa, aunque sin ofrecer pruebas concluyentes.

Taiwán rechaza las acusaciones y denuncia que el verdadero agresor es China, cuya actividad cibernética habría duplicado los intentos de intrusión en sistemas taiwaneses en el último año, superando los 2,4 millones de ataques diarios. Investigadores identificaron al grupo chino Earth Ammit como responsable de infiltraciones en sectores como defensa, salud, industria pesada y medios de comunicación. Según Taipei, estos ciberataques no solo buscan recopilar inteligencia, sino también desestabilizar la seguridad digital nacional mediante desinformación, sabotaje e interrupción de servicios clave.

## Riesgos estratégicos por malware e infiltraciones

Los ataques digitales atribuidos a China apuntan a debilitar la infraestructura crítica taiwanesa como parte de una estrategia híbrida de presión prolongada. Sectores como telecomunicaciones, transporte, salud y energía han sido blanco de código malicioso que podría ser activado para interrumpir servicios vitales en caso de un conflicto armado. Expertos alertan que estas operaciones no solo buscan vigilancia o recolección de datos, sino que permiten a Pekín plantar las bases para sabotajes tácticos a gran escala.

Aunque no hay señales inmediatas de una invasión militar por parte de China, el ciberespacio se ha convertido en el principal campo de preparación. Las autoridades estadounidenses advierten que la campaña cibernética china podría replicar tácticas ya ensayadas contra infraestructuras críticas en EE.UU., como en Guam. En ese contexto, Taiwán no solo enfrenta riesgos técnicos, sino también impactos psicológicos, económicos y diplomáticos.

Notas de TI					
Título:	Nace la nueva policía nacional de inteligencia en México				
Encabezado:					
Fecha:	15/06/25 (por la tarde)	Fuente:	EL SOL DE CHILPANCINGO	Por:	Redacción
Link:	<a href="https://www.elsoldechilpancingo.mx/2025/06/15/nace-la-nueva-policia-nacional-de-inteligencia-en-mexico/#google_vignette">https://www.elsoldechilpancingo.mx/2025/06/15/nace-la-nueva-policia-nacional-de-inteligencia-en-mexico/#google_vignette</a>				

MÉXICO. —Como parte del rediseño de la seguridad en el país, el gobierno de Sheinbaum impulsa la creación de una Subsecretaría de Inteligencia e Investigación Policial en la SSPC, que será el cerebro del nuevo sistema nacional contra el crimen.

¿Qué es?

Una nueva instancia civil que coordinará toda la inteligencia criminal del país:

- Analiza datos de delitos, personas, telecomunicaciones, vehículos, armas y dinero ilícito.
- Diseña investigaciones sólidas para judicializar casos.
- Planea operativos junto con Guardia Nacional, fiscalías y estados.
- Supervisa el uso legal de información.

Estructura clave:

1. Inteligencia criminal
2. Investigación policial
3. Operaciones tácticas
4. Análisis estratégico
5. Control legal de datos

Aunque no tendrá agentes propios como el FBI, sí funcionará como un Centro Nacional de Inteligencia y Planeación. Su meta es que los operativos y detenciones estén basados en pruebas, no solo en fuerza.

Notas de TI					
Título:	Ofrecen Fintechs alternativas eficientes para envío de remesas				
Encabezado:					
Fecha:	16/06/25	Fuente:	CONSUMOTIC	Por:	Redacción
Link:	<a href="https://consumotic.mx/ecommerce/fintech-ecommerce/ofrecen-fintechs-alternativas-eficientes-para-envio-de-remesas/#google_vignette">https://consumotic.mx/ecommerce/fintech-ecommerce/ofrecen-fintechs-alternativas-eficientes-para-envio-de-remesas/#google_vignette</a>				

En el contexto de un debate en el Senado de Estados Unidos sobre la eventual aplicación de un gravamen al envío de remesas hacia México, las transferencias electrónicas juegan un papel crucial, y específicamente las realizadas a través de empresas financieras de base tecnológica o Fintechs, resultan aún más importantes porque ayudan a una población no bancarizada.

Jaime Márquez, socio y director ejecutivo de Desarrollo de Negocios en Sistema de Transferencias y Pagos (STP), Fintech especializada en sistemas de pago, advirtió que en el primer cuatrimestre de este año, el 99 por ciento de las remesas llegaron a nuestro país a través de transferencias electrónicas.

Esto equivale a 18 mil 824 millones de dólares de los 19 mil 015 millones que, según el Banco de México (Banxico), llegaron a las familias mexicanas desde Estados Unidos, tan sólo entre enero y abril de 2025 y donde algunos de los estados con mayor participación, son también algunos donde la inclusión financiera aún representa un problema.

Según Banxico, en 2024 se logró una cifra récord de recepción de remesas del orden de los 64 mil 745 millones de dólares, de los cuales 5 mil 647 millones se dirigieron a Michoacán; 5 mil 645 millones a Guanajuato y 5 mil 503 millones a Jalisco.

En estas entidades se ubica buena parte de los 4.9 millones de hogares que, de acuerdo con el Centro de Estudios Monetarios Latinoamericanos (CEMLA), reciben remesas en México, pero también donde hay rezago en el acceso de muchos pobladores a los servicios financieros.

En ese sentido, el directivo de STP advirtió que al conmemorarse el 16 de junio el Día Internacional de las Remesas Familiares, es indispensable asegurarse de que las familias reciban sus recursos porque los usan para necesidades básicas como: alimentación, vivienda, salud y educación, entre otros.

Sin embargo, la falta de acceso de muchas personas a los servicios financieros tradicionales, complica la transferencia de recursos y por eso las Fintechs han ganado espacio, pues ayudan a que las familias abran cuentas sin comisiones, reciban notificaciones inmediatas y accedan a servicios complementarios como microseguros, financiamiento y educación financiera digital.

De esta forma, a través del ecosistema Fintech, las remesas ya no sólo se usan para servicios básicos, sino también para abrir una puerta al ahorro y la inversión, con servicios accesibles y transparentes, que apoyan el desarrollo local en las comunidades.

“Hoy la tecnología nos permite dignificar el esfuerzo de miles de migrantes, hacer que lleguen más lejos y tenga un mayor impacto social y benéfico para sus familias”, dijo, pues ya es posible realizar las transferencias incluso desde los celulares, sin necesidad de pasar por la banca tradicional que no llega a esas comunidades o no considera sujeto de crédito a esa población.

El ecosistema Fintech reduce el costo de envíos de remesas y los tiempos de recepción, con seguridad en las transacciones e incluso sus soluciones mejoran el acceso a productos financieros como cuentas de ahorro, seguros y microcréditos vinculados a remesas.

Notas de TI					
Título:	Son hackers 'la amenaza' en México				
Encabezado:	Índice de Riesgo de Ciberataques				
Fecha:	16/06/25	Fuente:	PLAZA DE ARMAS	Por:	Redacción
Link:	<a href="https://plazadearmas.com.mx/son-hackers-la-amenaza-en-mexico/">https://plazadearmas.com.mx/son-hackers-la-amenaza-en-mexico/</a>				

El Índice de Riesgo de Ciberataques en México reveló que en el primer semestre del año los grupos ciberdelincuentes fueron la amenaza más frecuente.

Este indicador del Banco de México (Banxico) mide niveles de ciberseguridad del sistema financiero mexicano y brinda una perspectiva de los tipos de hackeos que se realizan contra las instituciones en diferentes periodos.

En su Reporte de Estabilidad Financiera, publicado este 11 de junio, el banco central advirtió que los ciberdelincuentes han sofisticado sus técnicas en dos tipos de ataque principales.

El primero consiste en suplantar la identidad de instituciones y autoridades financieras para engañar a los usuarios, robar sus credenciales y recursos.

El otro busca comprometer directamente los sistemas informáticos de las instituciones financieras para extraer recursos a través de transferencias apócrifas.

Banxico ubica en la categoría de grupos ciber criminales a las amenazas que se derivan de actividades delictivas que buscan aprovechar los sistemas informáticos que brindan servicios a los clientes de las instituciones financieras, con el fin de controlar las cuentas bancarias para obtener recursos.

En esta categoría se agrupan las amenazas a las que se exponen los sistemas de transacción de las instituciones.

Juan Antonio Pérez, director general de Bankaool, aseguró en entrevista, que los esfuerzos de la banca se han enfocado en campañas preventivas para advertir a los usuarios de estafas y engaños.

Sin embargo, los bancos deben tomar un papel proactivo y asumir la responsabilidad de generar un entorno más seguro para el usuario, expuso.

“México requiere una mejor regulación que cierre la puerta a estos esquemas que ponen en riesgo la información y el patrimonio de los usuarios”.

“El robo de información y dinero a través de engaños a los usuarios va en aumento en nuestro País y sus principales víctimas son los usuarios bancarios”.

En el último año, este banco registró casi 200 ataques que expusieron 400 millones de pesos.

Bankaool promueve en el sector bancario que se revise la regulación para frenar la comisión de fraudes, como el phishing.

“Se trata de lograr un entorno informático más seguro para todos los usuarios, sin distinguir a qué banco pertenezcan, y con ello reducir el riesgo de las personas de perder parte de su patrimonio por fraudes, los cuales crecen en temporadas de alta disposición como mayo, con el reparto de utilidades, o el fin de año”, dijo.

Notas de TI					
Título:	Presidenta del Congreso anuncia mesas de trabajo sobre la ley de Ciberseguridad				
Encabezado:					
Fecha:	15/06/25 (por la tarde)	Fuente:	EL VALLE	Por:	Redacción
Link:	<a href="https://elvalle.com.mx/2025/06/15/presidenta-del-congreso-anuncia-mesas-de-trabajo-sobre-la-ley-de-ciberseguridad/">https://elvalle.com.mx/2025/06/15/presidenta-del-congreso-anuncia-mesas-de-trabajo-sobre-la-ley-de-ciberseguridad/</a>				

Puebla, Méx.- En redes sociales, la presidenta del Congreso local, Laura Artemisa García, atendió la petición del gobernador Alejandro Armenta y anunció mesas de trabajo y un parlamento abierto, para analizar la ley de Ciberseguridad:

Recibo con interés su mensaje gobernador Alejandro Armenta @armentapuebla y atiendo su llamado como en esta LXII Legislatura atendemos en general a la ciudadanía.

A partir de esta semana estaremos realizando mesas de trabajo, debates, como corresponde a un parlamento abierto, para escuchar a todas las voces y analizar el impacto de la ley.

Notas de TI					
Título:	Legislar sobre ciberseguridad, por qué sí y por qué no				
Encabezado:					
Fecha:	15/06/25 (por la tarde)	Fuente:	PERIODICO CENTRAL	Por:	
Link:	<a href="https://www.periodicocentral.mx/opinion/cuenta-hasta-10/legislar-sobre-ciberseguridad-por-que-si-y-por-que-no/407781/">https://www.periodicocentral.mx/opinion/cuenta-hasta-10/legislar-sobre-ciberseguridad-por-que-si-y-por-que-no/407781/</a>				

Seguramente ya leyeron montones de columnas con los respectivos análisis sobre la nueva legislación en materia de ciberseguridad en Puebla.

Pero para hablar del tema necesitamos, forzosamente, dejar a un lado el sesgo personal. Si uno asume una postura a favor o en contra de un grupo o partido político o un personaje en específico.

Porque, principalmente, hasta el momento entre todos los puntos a debate sobre la legislación en materia de ciberseguridad en Puebla, alias la Ley contra el Ciberasedio se ha iniciado por reprobarla, principalmente en la arena de las redes sociales, sin atender qué puede ser positivo después de todo el episodio que vivimos la semana pasada.

Se han comentado las obviedades del vacío legal, se ha polarizado hasta el hartazgo en la red social X, principalmente desde cuentas anónimas, bots y usuarios con argumentos altamente corrosivos.

Pero vamos por puntos:

Antes que asumir que el tema se tiene que quedar únicamente en terreno estatal es necesario comprender que estamos en el limbo de la legislación sobre estos temas, incluso desde niveles federales.

Desde el sexenio de Enrique Peña Nieto se hizo la última propuesta a la Ley de Seguridad Nacional y por ende un montón de sus derivados en leyes accesorias o subyacentes se quedaron en el tintero. Entre ellos la principal preocupación, el tema de la Ciberseguridad en todos los niveles: en la telemetría o el uso personal que hacemos del ciberespacio a través de dispositivos y con preocupación fundamental para el usuario; en el nivel de seguridad de estado que ha tenido ya sus propios descalabros como el caso Guacamaya Leaks que tampoco hizo reaccionar a los responsables para generar mayores candados en información de primordial importancia para el país y finalmente en el tema internacional que, como hemos visto recientemente, las guerras entre países también ya se aplican en terrenos virtuales con el ataque a instalaciones primordiales para el movimiento de la nación. Y qué creen, México es el paraíso de los hackers ya que existe falta de protección en todos sentidos.

Por eso sí es urgente que haya legislación sobre el tema.

¿Qué podría calcularse mejor? Pues quizá que desde el ámbito estatal con apoyo y coordinación con la representación federal de los poblanos en San Lázaro se hiciera una propuesta sobre el tema que urge, como tantas cosas que se mantienen en la congeladora. Pero sería un logro que, por ejemplo, legisladores federales poblanos fueran punta de lanza al observar y aprender de lo que pasó con el caso de Puebla.

Por otro lado, la iniciativa generó enojo en redes sociales, pero principalmente en X, antes Twitter.

Existe un reducido universo que representaría los directamente afectados en esta red social. Así es: los bots, personajes anónimos y principalmente los grupos políticos que echan a andar maquinarias a favor y en contra de un personaje u otro, que cuelan temas y generan calor de ciertas conversaciones.

Pero, vamos, hay un universo de 16.9 millones de usuarios en X, solamente en México según la última estimación de esta red social. Si hacemos un estimado promedio, dividiendo entre los estados de la República serían más de 528 mil usuarios los que corresponden a Puebla.

De esos usuarios, ni a nivel nacional ni a nivel estatal hay forma de definir cuáles son bots o cuáles son usuarios reales, cuáles son realmente sus domicilios y si en lo estatal puede confirmarse que se tratan de ciudadanos establecidos en este terreno geográfico.

Pero la plataforma sí puede restringir contenido por cierto manejo de violencia en el lenguaje sí incomoda en específico a un usuario.

Aquí hay que aclarar también que con la ida y venida de Elon Musk en la red social se modificaron y polarizaron aún más sus contenidos.

Lo dicho claramente por diputadas locales como Nay Salvatori o Graciela Palomares, El asunto no es el riesgo de los contenidos, si no la repetición y desgaste que ha generado contra algunas figuras políticas en específico. Cosa que, casualmente, se exacerbó en la última legislatura. Ocurre en X, ocurre en TikTok, en Facebook, en todos lados.

La situación en Puebla tras la aprobación de la legislatura provocó que el tema se volviera ya una conversación nacional. Sobre todo, porque grupos especialistas en la materia, como Artículo 19, mantienen una mirada crítica a este tipo de legislación. Y ya llegó a esferas nacionales la crítica desde el viernes pasado.

El movimiento más reciente del gobernador Alejandro Armenta Mier al atajar la crítica con la propuesta para que la ley se revise en foros parece que lo blindó de momento.

Porque, en general, la medida antes de ser tomada como un punto a favor de la seguridad del usuario de redes en Puebla, se le impuso un sesgo al ser propuesta original de José Luis García Parra, hoy coordinador de asesores del gobernador Alejandro Armenta.

Este primer sesgo resultó muy jugoso para todos aquellos detrás de la guerra digital y mediática contra el gobernador de Puebla.

Por lo que sabemos y se puede analizar por los metadatos de muchos de los usuarios –sobre todo en X–, interesados en subir el tono de la conversación, la guerra viene principalmente de opositores a Morena, pero también de personajes contrarios al grupo político nacional del que es parte el gobernador poblano.

Así que no dude que en la semana que inicia haya espacios nacionales –más allá de Latinus que será el eterno contreras de la 4T– endosando la modificación a la ley a Alejandro Armenta. Entre ellos varios medios aliados al gobierno federal.

El riesgo a ese nivel es que se repita la dosis que ya dieron algunos medios nacionales cuando ocurrió el tema de Grupo Proyecta y la donación de predios en Lomas de Angelópolis.

Quizá, como pasó con otras polémicas propuestas recientes de legislación, a la par que se generen modificaciones a la ley con temas de redes sociales, es urgente derogar o revisar la figura de daño moral que dejó Rafael Moreno Valle Rosas.

Es curioso porque, ahora todos los opinadores, políticos y otros alineados a Acción Nacional en la crítica a la Ley de Ciberseguridad se han olvidado de que Rafael Moreno Valle dejó esa versión de los delitos de honor que también nos mantiene a la deriva de la interpretación de la ley pues a los comunicadores nos pueden denunciar así publiquemos investigaciones bien probadas y justificadas.

En el caso de la legislación de ciberseguridad pareciera que los principales enfocados en potencializar la conversación en negativo y polarizarla son los mismos que se sienten vulnerados al no escribir públicamente en sus redes con su nombre y apellido.

Habrá que estar atentos a quiénes invitan a los foros que se realizarán, qué puntos de vista se escucharán y, sobre todo, cómo se podrá perfeccionar la propuesta de Ley de Ciberseguridad que ya está aprobada. Para los más técnicos en legislación, así como está aprobada y publicada la ley se corre el riesgo que, al ser temas eminentemente federales, la legislación resulte enclenque y rebasada. Pero, al fin estos temas ya se están tocando y, esperemos, a la brevedad el marco legal en México se actualice.

Notas de TI					
Título:	Ley de Ciberseguridad en Puebla: llaman a foros con periodistas y sociedad civil				
Encabezado:	Propone la organización de encuentros de análisis y diálogo en colaboración con la Comisión Estatal de Derechos Humanos				
Fecha:	15/06/25 (por la tarde)	Fuente:	PUBLIMETRO	Por:	Ilse Contreras
Link:	<a href="https://www.publimetro.com.mx/puebla/2025/06/15/ley-de-ciberseguridad-en-puebla-llaman-a-foros-con-periodistas-y-sociedad-civil/">https://www.publimetro.com.mx/puebla/2025/06/15/ley-de-ciberseguridad-en-puebla-llaman-a-foros-con-periodistas-y-sociedad-civil/</a>				

Tras la polémica generada por la reciente aprobación de la Ley de Ciberseguridad en el Congreso del Estado, el gobernador Alejandro Armenta Mier hizo un llamado a la presidenta del Legislativo local, Laura Artemisa García Chávez, para llevar a cabo una serie de foros públicos con diversos sectores de la sociedad.

El exhorto, realizado a través de un comunicado oficial del gobierno estatal, propone la organización de encuentros de análisis y diálogo en colaboración con la Comisión Estatal de Derechos Humanos, periodistas, asociaciones de padres de familia, organismos defensores de derechos humanos y el colegio de abogados.

El objetivo, señalaron las autoridades, es informar a la ciudadanía sobre el contenido y alcance de la reforma aprobada, especialmente en materia de ciberacoso.

“La finalidad de esta ley es proteger los derechos humanos universales con el mayor consenso posible”, subrayó el Ejecutivo en el mensaje emitido.

La iniciativa legislativa fue presentada por el coordinador del Gabinete estatal, José Luis García Parra, y discutida durante la sesión ordinaria del pasado jueves 12 de junio. El debate estuvo marcado por un ambiente tenso entre legisladores de Morena y diputadas de la oposición.

Con 35 votos a favor, cinco en contra y una abstención, el Congreso del Estado avaló reformas al Código Penal de Puebla que tipifican nuevos delitos relacionados con la ciberseguridad, incluyendo el espionaje digital, la usurpación de identidad y el ciberasedio. Este último podrá ser sancionado con penas de hasta tres años de prisión.

La ley ha despertado inquietudes en distintos sectores sociales, preocupados por la posible afectación a la libertad de expresión y el uso de herramientas digitales. Ante ello, el gobierno busca abrir un espacio de diálogo amplio que permita aclarar dudas y construir consensos en torno a esta controvertida reforma.

Notas de TI					
Título:	Regulación de la IA debe ser flexible y adaptable				
Encabezado:					
Fecha:	16/06/25	Fuente:	GACETA UNAM	Por:	Laura Lucía Romero Mireles
Link:	<a href="https://www.gaceta.unam.mx/regulacion-de-la-ia-debe-ser-flexible-y-adaptable/">https://www.gaceta.unam.mx/regulacion-de-la-ia-debe-ser-flexible-y-adaptable/</a>				

La regulación de la inteligencia artificial (IA) tiene que ser flexible y adaptable, porque la rígida se vuelve obsoleta e ineficaz; y se debe basar más en principios éticos que en reglas estrictas, propuso Pablo Pruneda Gross, investigador del Instituto de Investigaciones Jurídicas de la UNAM.

En los cuerpos de gobernanza que la reglamenten deben participar gobierno, academia, industria y organizaciones de la sociedad civil, destacó durante la realización de AI Summit 2025.

Enfatizó que en México –donde ha habido iniciativas, pero ninguna aterrizada– existe una amplia oportunidad de retomar los aprendizajes de otras partes y emitir un ordenamiento que sirva de modelo para el mundo.

“Con una visión múltiple es como podremos encontrar mecanismos de gobernanza adecuados ante esta tecnología”, consideró en el encuentro organizado por el Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas de esta casa de estudios, y las empresas OpenAI y Fintual.

A decir del especialista, la regulación tiene que estar enfocada en incentivos, no en sanciones, y dejar éstas para los casos de violaciones graves. El uso de IA para fines bélicos, por ejemplo, debe ser una de las excepciones para esta regla.

El universitario dijo que otra recomendación es que esté alineada con la visión de América del Norte. “Hacerlo de otra manera nos excluye de la realidad y nos saca de una lógica regulatoria bien aterrizada”.

Para generar una inteligencia artificial apegada al beneficio de la humanidad, se requiere un entorno regulatorio con principios éticos, que no son vinculantes, pero orientan hacia dónde se quiere dirigir el desarrollo y la aplicación de estas tecnologías, explicó Pruneda Gross al participar en la conferencia “Retos y regulación de la IA”.

Su buen uso y progreso permite soñar con sistemas de salud superiores, ampliar la expectativa de vida; educación más incluyente; mejores mecanismos de aprendizaje, de impartición de justicia, medioambiente; o procesos de producción accesibles, etcétera.

El desarrollo, empleo e infraestructura de la tecnología es extraterritorial y global; no se puede ceñir a la jurisdicción de un Estado, país o bloque de naciones, y sus aplicaciones impactan todos los aspectos de nuestra vida, consideró.

La complejidad regulatoria tiene que ver con eso; no es una ciencia que sólo se aplica para cierto tipo de industrias. La IA evoluciona con rapidez vertiginosa, aseveró.

“Con la IA también hay retos, por ejemplo que esté alineada con los valores, principios y garantías fundamentales para que su utilización y aprovechamiento siempre vaya de la mano de los intereses de las personas; de otra manera se podrían generar riesgos de viabilidad de la especie humana, finalizó el académico.

Notas de TI					
Título:	Inteligencia artificial, ¿aliado del aprendizaje o enemigo del esfuerzo?				
Encabezado:					
Fecha:	15/06/25 (por la tarde)	Fuente:	EL ECONOMISTA	Por:	Antonio Domínguez Sagols
Link:	<a href="https://www.economista.com.mx/opinion/inteligencia-artificial-aliado-aprendizaje-enemigo-esfuerzo-20250615-763815.html">https://www.economista.com.mx/opinion/inteligencia-artificial-aliado-aprendizaje-enemigo-esfuerzo-20250615-763815.html</a>				

Hace unos días, en una reunión con amigos, la conversación tomó el rumbo inevitable cuando hay padres de familia en la mesa, los hijos. Esta vez, el tema que encendió la preocupación fue el uso de la inteligencia artificial especialmente herramientas como ChatGPT por parte de las nuevas generaciones. ¿Y si hacen trampa en la escuela?, ¿y si los manipulan en internet?, ¿no es peligroso que dependan tanto de algo que ni siquiera entendemos bien?” preguntaban con una mezcla de curiosidad y temor.

Y tienen razón, pero también hay que poner las cosas en contexto. El mundo se está adaptando constantemente a nuevas herramientas. Hace apenas unas décadas, los celulares eran ladrillos que servían apenas para hacer llamadas, hoy tenemos lentes con inteligencia artificial integrada.

Pero como bien advirtió Yuval Noah Harari en una conferencia a la que tuve el gusto de asistir, la inteligencia artificial no va a sustituir a las personas, pero sí va a sustituir a quienes no sepan utilizarla. Y esa frase debería guiarnos no desde el miedo, sino desde la responsabilidad de aprender y adaptarnos. Según datos recientes de Microsoft, los adultos jóvenes de entre 18 y 24 años son quienes más usan y experimentan con la IA. La emplean para traducir textos (43%), trabajar (32%) y estudiar (31%). En contraste, mientras más edad tienen los encuestados, mayor es su preocupación por los riesgos de esta tecnología.

Bien aprovechada, la IA puede convertirse en una guía que acompaña, reta y potencia las capacidades de los estudiantes, brindándoles acceso a recursos personalizados, respuestas inmediatas y nuevas formas de explorar el conocimiento. Pero si se utiliza como atajo para evitar pensar, investigar o reflexionar, entonces sí puede convertirse en un enemigo del verdadero aprendizaje. La clave está en enseñar a los jóvenes que la tecnología no sustituye el esfuerzo, sino que puede multiplicar sus resultados cuando se combina con curiosidad, disciplina y pensamiento crítico.

Microsoft ha dado un paso clave al crear recursos que apoyan a familias y educadores en el uso responsable de la inteligencia artificial. El kit de seguridad familiar ayuda a los padres a entender y aplicar funciones de protección digital en casa, mientras que el kit para el aula ofrece a los docentes herramientas para trabajar con jóvenes temas como privacidad, sesgos, salud mental y creación ética de contenido.

La inteligencia artificial representa una gran oportunidad para personalizar la educación y adaptarla a las necesidades de cada estudiante. Gracias a estas herramientas, los alumnos pueden avanzar a su propio ritmo, recibir retroalimentación inmediata y acceder a contenidos diseñados según su tipo de aprendizaje. Lejos de reemplazar al maestro, la IA puede convertirse en su mejor aliada para identificar áreas de mejora, proponer rutas de aprendizaje diferenciadas y dedicar más tiempo a lo que realmente importa, acompañar, inspirar y formar mejores ciudadanos.

Nuestros hijos no necesitan que les prohibamos la tecnología, sino que estemos presentes mientras la descubren. Porque en este nuevo mundo, la clave no es resistirse al cambio, sino formar ciudadanos digitales críticos, seguros y creativos.

Notas de CANIETI Regional					
Título:	Impulsan a las empresas yucatecas hacia la transformación digital				
Encabezado:	El gobernador Joaquín Díaz Mena encabezó el lanzamiento de la Estrategia de Transformación Digital para Empresas de Yucatán				
Fecha:	15/06/25 (por la tarde)	Fuente:	POR ESTO	Por:	Redacción
Link:	<a href="https://www.porestonet.com/yucatan/2025/6/15/impulsan-a-las-empresas-yucatecas-hacia-la-transformacion-digital.html">https://www.porestonet.com/yucatan/2025/6/15/impulsan-a-las-empresas-yucatecas-hacia-la-transformacion-digital.html</a>				

\*\*NOTA PROTEGIDA DE COPY