

Notas de Electrónica				
Título:	Taiwán rechaza traslado de producción de chips a EU			
Encabezado:	La viceprimera ministra de Taiwán dijo que el país está dispuesto a expandir la producción en EE. UU., pero no a costa de la industria de semiconductores nacional.			
Fecha:	10/02/26 (por la tarde)	Fuente:	DPL NEWS	Por: Violeta Contreras García
Link:	<a href="https://dplnews.com/taiwan-rechaza-trasladar-40-capacidad-de-semiconductores-a-ee-uu/">https://dplnews.com/taiwan-rechaza-trasladar-40-capacidad-de-semiconductores-a-ee-uu/</a>			

- El gobierno de Taiwán calificó como “imposible” la propuesta de EE. UU. de trasladar el 40% de su producción de semiconductores a territorio estadounidense.
- La viceprimera ministra Cheng Li-chiun explicó que el ecosistema de chips, construido durante décadas, no puede reubicarse sin comprometer su viabilidad.
- Aunque Taipéi está dispuesto a expandir operaciones en EE. UU., insiste en que el crecimiento internacional no debe debilitar la cadena local.
- TSMC ya invierte 165,000 millones de dólares en plantas en Arizona, como parte de una diversificación que mantiene el núcleo productivo en la isla.
- No es la primera negativa: en 2025 Taiwán rechazó dividir la producción de chips a partes iguales con EE. UU.
- El contexto es de alta tensión geopolítica, con la rivalidad tecnológica entre Washington y Pekín y el papel estratégico de los semiconductores en IA, defensa y telecomunicaciones.
- EE. UU. busca reducir su dependencia del este asiático y amenaza con aranceles de hasta 100% para acelerar la relocalización.
- El secretario de Comercio, Howard Lutnik, fijó como meta alcanzar 40% de participación en chips avanzados.
- Taiwán apuesta por una expansión gradual en el extranjero, preservando su rol central en el suministro global, un equilibrio clave para la agenda económica y geopolítica internacional.

Notas de Electrónica				
Título:	La UE acelera la carrera de semiconductores con EE.UU. y China.			
Encabezado:	La UE lanza NanoIC en Bélgica con 2.500 millones de euros, llevando la tecnología de chips sub-2nm a Europa y acelerando sus ambiciones de dominio de los semiconductores sobre Estados Unidos y China.			
Fecha:	11/02/26	Fuente:	VIETNAM	Por:
Link:	<a href="https://www.vietnam.vn/es/eu-tang-toc-dua-ban-dan-voi-my-va-trung-quoc">https://www.vietnam.vn/es/eu-tang-toc-dua-ban-dan-voi-my-va-trung-quoc</a>			

- La Unión Europea inauguró NanoIC, el mayor proyecto piloto de semiconductores bajo la Ley de Chips, ubicado en el centro IMEC de Lovaina, Bélgica.

- La inversión asciende a 2.500 millones de euros, con apoyo de la Comisión Europea, el gobierno belga y socios industriales.
- NanoIC es la primera instalación en Europa con litografía ultravioleta avanzada, capaz de desarrollar chips de menos de 2 nanómetros, clave para IA, vehículos autónomos, sanidad inteligente y telecomunicaciones.
- El proyecto representa un paso de Europa de ser consumidor de tecnología a buscar soberanía en semiconductores, en un contexto de fuerte inversión de EE. UU. y China.
- El modelo de acceso abierto permitirá a startups, pymes y grandes corporaciones probar tecnología casi a escala industrial antes de la producción masiva.
- Analistas consideran que, con políticas industriales y financieras adecuadas, NanoIC puede fortalecer la posición de Europa en la cadena global de suministro.
- Persisten desafíos: altos costos, velocidad de comercialización y competencia geopolítica.

Notas de Electrónica					
Título:	Cadence lanza ChipStack AI Super Agent, revolucionando el diseño de semiconductores				
Encabezado:					
Fecha:	10/02/26 (por la tarde)	Fuente:	MARKET SCREENER	Por:	
Link:	<a href="https://es.marketscreener.com/noticias/cadence-lanza-chipstack-ai-super-agent-revolucionando-el-dise-o-de-semiconductores-ce7e5adc8eff24">https://es.marketscreener.com/noticias/cadence-lanza-chipstack-ai-super-agent-revolucionando-el-dise-o-de-semiconductores-ce7e5adc8eff24</a>				

- Cadence presentó el ChipStack AI Super Agent, el primer flujo de trabajo agencial del mundo para automatizar el diseño y la verificación de semiconductores en etapas iniciales.
- La solución promete hasta 10 veces más productividad en tareas clave: codificación de diseños y bancos de pruebas, creación de planes de prueba, orquestación de regresiones, depuración y corrección automática.
- Se integra en la estrategia Intelligent System Design™, combinando IA agencial, simulación avanzada y computación acelerada.
- El sistema coordina múltiples ingenieros virtuales sobre las herramientas EDA de Cadence, apoyándose en plataformas ya probadas como Verisium™, Cerebrus® y JedAI.
- Admite modelos de IA en la nube y locales, incluyendo NVIDIA Nemotron (personalizable con NeMo) y modelos como OpenAI GPT, ampliando la flexibilidad para diseñadores.
- Representa un paso hacia el concepto de “agente de silicio”, capaz de abarcar las múltiples disciplinas necesarias para la próxima generación de dispositivos inteligentes.

Notas de Electrónica					
Título:	Apuesta Coahuila a los semiconductores				
Encabezado:	Buscan atraer inversiones para todas las regiones				
Fecha:	10/02/26 (por la tarde)	Fuente:	EL DIARIO DE COAHUILA	Por:	Daniel Valdes
Link:	<a href="https://eldiariodecoahuila.com.mx/2026/02/10/apuesta-coahuila-a-los-semiconductores/">https://eldiariodecoahuila.com.mx/2026/02/10/apuesta-coahuila-a-los-semiconductores/</a>				

- El secretario de Economía, Luis Eduardo Olivares Martínez, anunció un plan maestro para atraer inversiones en semiconductores y distribuir las en todas las regiones del estado.
- El proyecto cuenta con la colaboración de una universidad de Estados Unidos y busca identificar las fortalezas regionales para acelerar la entrada en esta industria.
- El objetivo es avanzar rápidamente en la maduración del ecosistema, con una visión de impacto similar al de la industria automotriz en la economía local.
- El sector de semiconductores se considera estratégico por su alcance en industria 4.0, automotriz y electrodomésticos.
- Las universidades juegan un papel clave: deberán alinear sus planes de estudio con las necesidades de la industria para formar talento especializado.
- Se apuesta inicialmente por fases como empaque y pruebas de calidad, áreas críticas en la cadena de valor de los chips.
- El contexto global muestra la dependencia del sector automotriz de EE. UU. hacia la producción de semiconductores en Taiwán, lo que refuerza la urgencia de diversificación.

Notas de Electrónica					
Título:	Alianza comercial Guanajuato y Estados Unidos: Impulso estratégico al T-MEC				
Encabezado:	El nearshoring elevó 39% el valor de las inversiones en México, con la industria y la energía como los sectores más atractivos para el capital global				
Fecha:	10/02/26 (por la tarde)	Fuente:	ENERGY MAGAZINE	Por:	Laura Quintero
Link:	<a href="https://energymagazine.mx/2026/02/nearshoring-con-menos-operaciones-pero-mas-inversion-valor-crece-39/">https://energymagazine.mx/2026/02/nearshoring-con-menos-operaciones-pero-mas-inversion-valor-crece-39/</a>				

- Nearshoring impulsa a México como destino estratégico, con menos operaciones pero de mayor valor.
- Se registraron 161 transacciones, 22 menos que en 2024, pero el valor total subió 39%, alcanzando 21,251.8 millones de dólares.
- Tres operaciones concentraron 55% del valor total, reflejando un mercado dominado por movimientos estratégicos de gran escala.

- Sectores más dinámicos: energía, industria, tecnología, fintech, salud, agroindustria y manufactura.
- La próxima renegociación del T-MEC reforzará la posición de México, independientemente del resultado.
- El mercado muestra mayor madurez e institucionalización, con enfoque en valor de largo plazo más que en volumen de operaciones.

Notas de Telecomunicaciones					
Título:	Escobedo avanza en conectividad industrial en el Plan de Espectro 2026				
Encabezado:					
Fecha:	10/02/26 (por la tarde)	Fuente:	EL CONGRESISTA	Por:	Redacción
Link:	<a href="https://elcongresista.mx/politica/nuevo-leon/escobedo-conectividad-industrial-espectro-2026/#google_vignette">https://elcongresista.mx/politica/nuevo-leon/escobedo-conectividad-industrial-espectro-2026/#google_vignette</a>				

- El municipio participó en un diálogo nacional para definir el plan de licitaciones del espectro, clave para la conectividad industrial y telecomunicaciones avanzadas.
- El alcalde Andrés Mijes Llovera subrayó que la conectividad especializada es esencial para la competitividad y atracción de inversiones en una región industrial como Nuevo León.
- Se discutieron bandas prioritarias, esquemas de cobertura y obligaciones regulatorias, aspectos que las empresas necesitan claros para planificar inversiones en 5G y sistemas de microondas.
- Los municipios tienen un papel clave en la regularización del uso de suelo para antenas, proceso que debe ser ágil para no frenar el crecimiento industrial ni la digitalización de procesos.

Notas de Telecomunicaciones					
Título:	“Alerta Presidencial”: abren consulta pública para modificar el mensaje por sismos				
Encabezado:	El registro permanecerá abierto hasta el 16 de febrero de 2026				
Fecha:	10/02/26 (por la tarde)	Fuente:	INFOBAE	Por:	Jaqueline Viedma
Link:	<a href="https://www.infobae.com/mexico/2026/02/11/alerta-presidencial-abren-consulta-publica-para-modificar-el-mensaje-por-sismos/">https://www.infobae.com/mexico/2026/02/11/alerta-presidencial-abren-consulta-publica-para-modificar-el-mensaje-por-sismos/</a>				

- La Comisión Reguladora de Telecomunicaciones (CRT) abrió consulta pública para modificar el texto de las alertas sísmicas en móviles, eliminando la frase “Alerta Presidencial”.
- El objetivo es lograr mensajes claros, unificados y centrados en protección civil, evitando asociaciones políticas o administrativas.
- Calendario de implementación:
  - Finales de febrero: definición de lineamientos oficiales.

- Abril: homologación en sistemas operativos móviles (Android e iOS), en coordinación con fabricantes.
- Puntos clave del proceso: definición de nuevos textos, validación técnica, emisión de lineamientos y supervisión de implementación en dispositivos.
- La alerta sísmica se activa solo bajo condiciones técnicas específicas: detección por al menos dos estaciones y parámetros de magnitud/distancia (ej. magnitud >5 a menos de 200 km, >6 a más de 350 km, >5.5 a menos de 350 km).
- El sistema SASMEX cubre ciudades como CDMX, Puebla, Acapulco, Chilpancingo, Morelia, Oaxaca, Toluca, Cuernavaca y Colima, beneficiando a más de 25 millones de habitantes.

Notas de Telecomunicaciones					
Título:	Desde PROMTEL convocamos al Encuentro Nacional de Pequeños Operadores - 10 y 11 de marzo				
Encabezado:	El Organismo Promotor de Inversiones en Telecomunicaciones (PROMTEL) convoca al Encuentro Nacional de Pequeños Operadores, que se llevará a cabo los días 10 y 11 de marzo de 2026.				
Fecha:	09/02/26 (por la tarde)	Fuente:	EL ECONOMISTA	Por:	Nicolás Lucas-Bartolo
Link:	<a href="https://www.gob.mx/promtel/prensa/promtel-presenta-el-encuentro-nacional-de-pequenos-operadores">https://www.gob.mx/promtel/prensa/promtel-presenta-el-encuentro-nacional-de-pequenos-operadores</a>				

- El Organismo Promotor de Inversiones en Telecomunicaciones (PROMTEL) convocó al Encuentro Nacional de Pequeños Operadores, a realizarse el 10 y 11 de marzo de 2026 en Ciudad de México.
- El evento busca crear un espacio de diálogo, articulación y colaboración para fortalecer la conectividad desde los territorios.
- Participarán pequeños operadores, autoridades, especialistas y actores clave del sector telecomunicaciones.
- La agenda incluye:
  - Talleres especializados.
  - Mesas redondas sobre despliegue de infraestructura.
  - Presentación del Diagnóstico de la Estrategia Nacional de Pequeños Operadores, insumo para políticas públicas y esquemas de colaboración diferenciados.
- La sede será el Centro del Patrimonio Inmobiliario del INDAABIN, en Coyoacán, Ciudad de México.

Notas de Telecomunicaciones					
Título:	Registro celular: panorama complejo para usuarios y concesionarios				
Encabezado:					
Fecha:	11/02/26	Fuente:	EL ECONOMISTA	Por:	Diana N. Ronquillo

Link:	<a href="https://www.economista.com.mx/amp/opinion/registro-celular-panorama-complejo-usuarios-concesionarios-20260211-799368.html">https://www.economista.com.mx/amp/opinion/registro-celular-panorama-complejo-usuarios-concesionarios-20260211-799368.html</a>
-------	---

- El nuevo Registro de Usuarios de Telefonía Móvil busca vincular todas las líneas celulares con la CURP, como medida contra fraudes y extorsiones.
- El proceso enfrenta un panorama complejo tanto para usuarios como para concesionarios:
- México tiene más de 160 millones de líneas activas, lo que implica registrar alrededor de un millón de líneas por día en el plazo establecido.
- Los concesionarios deben garantizar la integración técnica y operativa del registro, mientras los usuarios enfrentan trámites masivos y posibles suspensiones si no cumplen.
- La CRT impulsa la actualización del protocolo y supervisa la implementación, pero persisten dudas sobre la efectividad, costos y protección de derechos fundamentales.
- El esquema se considera un reto de política pública y capacidad operativa, con riesgos de saturación en los sistemas y resistencia de algunos actores del sector.
- Analistas advierten que el éxito dependerá de ajustar plazos y de una coordinación estrecha entre reguladores, operadores y usuarios.

Notas de TI					
Título:	Sector público mexicano enfrenta filtraciones, ransomware y credenciales comprometidas				
Encabezado:	El sector público mexicano acumula una serie de incidentes de ciberseguridad en los que el riesgo se explica por sistemas heredados, operación tercerizada y fallas en la gestión de identidades.				
Fecha:	10/02/26 (por la tarde)	Fuente:	EL ECONOMISTA	Por:	Rodrigo Riquelme
Link:	<a href="https://www.economista.com.mx/tecnologia/sector-publico-mexicano-enfrenta-filtraciones-ransomware-credenciales-comprometidas-20260210-799221.html">https://www.economista.com.mx/tecnologia/sector-publico-mexicano-enfrenta-filtraciones-ransomware-credenciales-comprometidas-20260210-799221.html</a>				

- El riesgo ya no se explica solo por hackeos sofisticados, sino por una combinación de sistemas obsoletos, operación tercerizada, gestión débil de identidades y contraseñas reutilizadas, lo que facilita el robo de cuentas.
- Los ataques se concentran en los bordes del Estado digital: aplicaciones viejas, accesos habilitados y repositorios abiertos que permiten descargas masivas.
- La ATDT informó que los incidentes recientes se originaron en sistemas heredados administrados por privados, con credenciales válidas que fueron inhabilitadas.
- Un análisis de Hudson Rock detectó 506 credenciales comprometidas en el dominio gob.mx, principalmente por malware tipo infostealer.

- Casos destacados:

- CNSF: exposición de cédulas de intermediarios con datos personales (nombre, CURP, RFC, fotografía).
- SHF: ataque atribuido a LockBit, con publicación de 277 GB de información vinculada a créditos hipotecarios.
- El impacto va más allá del robo de datos: implica crisis operativa, revisión de relaciones con terceros y tensión en la continuidad de trámites.
- Expertos señalan un patrón recurrente:
  1. Identidades expuestas por infecciones en equipos.
  2. Sistemas obsoletos sin inventario ni cierre formal.
  3. Operación tercerizada con control fragmentado.
  4. Capacidades de respuesta heterogéneas y limitadas.
- La gestión de contraseñas y la falta de inventarios de sistemas son los eslabones más débiles.
- Recomendación: adoptar estándares internacionales (ISO 27001, 27701, 29147) y enfocarse en capacidades concretas y repetibles de protección, detección y respuesta, más que en regulaciones formales sin ejecución efectiva.

Notas de TI					
Título:	Ciberseguridad integral como defensa para el ecosistema digital mexicano				
Encabezado:	México tiene frente a sí el reto y al mismo tiempo la oportunidad de fortalecer su madurez en ciberseguridad. Apostar por un enfoque integral, continuo y alineado al negocio es el primer paso para construir un entorno digital más seguro, resiliente y confiable.				
Fecha:	10/02/26 (por la tarde)	Fuente:	COMPUTER WEEKLY.ES	Por:	Matias Szmulewicz, Baufest
Link:	<a href="https://www.computerweekly.com/es/opinion/Ciberseguridad-integral-como-defensa-para-el-ecosistema-digital-mexicano">https://www.computerweekly.com/es/opinion/Ciberseguridad-integral-como-defensa-para-el-ecosistema-digital-mexicano</a>				

- México se ha consolidado como uno de los países más atacados de América Latina: entre agosto de 2024 y julio de 2025 sufrió 237,000 intentos de ransomware, ocupando el segundo lugar regional.
- Las amenazas actuales son más sofisticadas y dirigidas, impulsadas por automatización e inteligencia artificial, enfocadas en vulnerabilidades específicas de aplicaciones, identidades, infraestructuras y personas.
- El país prepara un Plan Nacional de Ciberseguridad y una Ley General de Ciberseguridad, pero las organizaciones deben concebir la seguridad digital como un pilar estratégico, no solo técnico.
- Error común: abordar la ciberseguridad de forma reactiva, lo que genera pérdidas económicas, interrupciones y daños reputacionales. Se recomienda un enfoque preventivo y continuo de gestión de riesgos.
- La ciberseguridad moderna integra:



- Protección desde el desarrollo de aplicaciones.
  - Control de identidades y accesos bajo Zero Trust.
  - Monitoreo permanente y detección temprana con analítica avanzada e IA.
- El factor humano sigue siendo la principal vulnerabilidad: phishing, ingeniería social y credenciales mal gestionadas. La concientización y capacitación son esenciales.
- La adopción acelerada de IA introduce nuevos riesgos: es necesario proteger datos, modelos y agentes para evitar corrupción o uso indebido.
- La seguridad digital debe verse como habilitador de innovación, permitiendo a las organizaciones crecer con confianza.
- El Día del Internet Seguro es una oportunidad para que empresas, gobiernos y usuarios evalúen su preparación: la pregunta ya no es si habrá un ataque, sino qué tan preparados están para prevenir, detectar y responder.