Notas de CANIETI					
Título:	Inseguridad encarece hasta 25 por ciento la producción de electrónicos en México				
Encabezado:					
Fecha:	28/10/26 (por la tarde)	Fuente:	LA PARADOJA	Por:	Christopher Calderón
Link:	https://laparadoja.com.mx/2026/10/inseguridad-encarece-hasta-25-por-ciento-la-produccion-de-electronicos-en-mexico				

- Impacto financiero: La inseguridad en estados manufactureros ha elevado entre 15% y 25% los costos operativos de las empresas, según la **CANIETI.**

- Medidas de protección: Traslados de mercancías requieren GPS, rastreo satelital y caravanas con patrullas, además de reforzar oficinas y almacenes.

- Riesgo para inversiones: Inversiones en electrónica y semiconductores están detenidas por el clima de inseguridad, lo que resta atractivo frente a otros países con mejores condiciones.

- Subsectores más vulnerables: El ensamble de servidores y computadoras enfrenta mayor exposición física que el diseño de chips.

- Factores adicionales: El crimen se suma a la falta de talento especializado y a incentivos fiscales insuficientes, generando incertidumbre para inversionistas.

- Potencial de crecimiento: Pese al entorno adverso, la electrónica es ya el sector exportador número uno de México, impulsado por la demanda global de servidores para IA y centros de datos.

- Proyección: El sector espera crecer a tasas de dos dígitos, apoyado en adopción tecnológica y ciberseguridad, aunque el gran desafío será convertir la demanda en inversión local garantizando seguridad.

Idea central: La inseguridad encarece la operación y frena nuevas inversiones en semiconductores y electrónica, aunque el auge global de la IA mantiene al sector como motor exportador clave de México.

Notas de CANIETI					
Título:	Jalisco en la mira tecnológica: Proyectan millonaria inversión y miles de empleos para 2027				
Encabezado:	Jalisco recibirá 500 mdd y hasta 10 mil empleos tecnológicos en 2027. El sector privado se expandirá en software y semiconductores, aunque vigila el abasto de agua y luz.				
Fecha:	28/10/26 (por la tarde)	Fuente:	AZTECA JALISCO	Por:	José Manuel Correa Roque
Link:	https://www.aztecajalisco.com/programas/jalisco-en-la-mira-tecnologica-proyectan-millonaria-inversion-y-miles-de-empleos-para-2027/?outputType=amp				

De acuerdo con la Cámara Nacional de la Industria Electrónica, de Telecomunicaciones y Tecnologías de la Información (CANIETI)

- Inversión proyectada: Empresas del sector tecnológico planean destinar 500 millones de dólares en 2027 para ampliar infraestructura y plantas operativas.

- Áreas prioritarias: El capital se enfocará en desarrollo de software y semiconductores, sectores estratégicos para la región.

- Impacto social: Se estima la creación de 8,000 a 10,000 nuevos empleos, fortaleciendo el mercado laboral local.

- Confianza empresarial: Firmas visitadas en Estados Unidos manifestaron su intención de expandirse en Jalisco, consolidando al estado como polo tecnológico.

Idea central: Jalisco se perfila como un hub tecnológico clave, con inversión extranjera que impulsará empleo y competitividad en software y semiconductores hacia 2027.

Notas de Electrónica					
Título:	Comisión Europea aprueba recursos para planta de semiconductores de IFAT				
Encabezado:					
Fecha:	28/10/26 (por la tarde)	Fuente:	DPL NEWS	Por:	Nicolás Larocca
Link:	https://dplnews.com/comision-europea-planta-semiconductores-ifat/				

- Ayuda europea: La Comisión Europea aprobó 319 millones de euros para modernizar la planta de Infineon Technologies Austria (IFAT) en Villach, Carintia.

- Objetivo tecnológico: Producción de semiconductores de nitruro de galio (GaN) de alta potencia, con ventajas en eficiencia energética, mayor potencia y conmutación más rápida frente al silicio.

- Innovación clave: La planta fabricará obleas de 300 mm, ampliando capacidades de producción.

- Impacto estratégico: La medida busca reforzar la autonomía de la UE en la cadena de valor de semiconductores.

- Colaboración: Infineon se comprometió a trabajar con startups, universidades e instituciones de investigación para impulsar el ecosistema tecnológico.

Idea central: Europa apuesta por fortalecer su soberanía tecnológica con la modernización de Infineon en Villach, enfocada en semiconductores avanzados y colaboración académica-industrial.

Notas de Electrónica	
Título:	México busca inversiones en sectores de semiconductores y aeroespacial

Encabezado:					
Fecha:	28/10/26 (por la tarde)	Fuente:	MILENIO	Por:	Fabricio Gallegos
Link:	https://www.milenio.com/negocios/mexico-inversiones-sectores-estrategicos-semiconductores-aeroespacial				

- Estrategia federal: La Secretaría de Economía trabaja en la identificación de sectores clave para atraer inversión y fortalecer la participación en cadenas globales, con foco en semiconductores y aeroespacial.

- Metodología selectiva: El enfoque es de "tiros de sniper", buscando vacíos donde México pueda competir, sustituir importaciones y consolidar presencia internacional.

- Nuevo León como polo industrial: El estado es visto como pieza central para la proveeduría de data centers y manufactura avanzada. El gobernador Samuel García confía en la vigencia del T-MEC y anticipa anuncios de inversión tras el proceso electoral en EE. UU.

- Meta nacional: Autoridades federales y estatales coinciden en que México busca consolidarse como destino estratégico de inversión internacional, aprovechando su integración con Norteamérica.

Idea central: México afina una estrategia de atracción de inversión altamente focalizada en sectores de alto valor como semiconductores y aeroespacial, con Nuevo León como protagonista dentro del marco del T-MEC.

Notas de Electrónica					
Título:	Nearshoring chino en México enfrenta retos eléctricos para atraer inversiones				
Encabezado:					
Fecha:	28/10/26 (por la tarde)	Fuente:	REAL ESTATE MARKET	Por:	Julio Fernández
Link:	https://realestatemarket.com.mx/noticias/51814-nearshoring-chino-en-mexico-enfrenta-retos-electricos-para-atraer-inversiones				

- Factor crítico: La disponibilidad de energía eléctrica suficiente y confiable se ha convertido en el principal desafío para nuevas inversiones manufactureras chinas en México.

- Caso práctico: Una automotriz china implementó un esquema de autoconsumo solar (18.2 MWp) y baterías BESS (10 MWh), reduciendo entre 70–75% sus costos energéticos y asegurando continuidad operativa.

- Oportunidades tecnológicas: Empresas como Huawei buscan expandir su negocio de energía solar, almacenamiento e IA en América Latina, con ingresos fotovoltaicos superiores a 150 millones de dólares en 2026 y crecimiento anual de 61% en socios VIP.

- Implicaciones industriales: La infraestructura eléctrica es ya un criterio decisivo en la evaluación de parques industriales y afecta la competitividad del nearshoring.

- Conclusión: México debe fortalecer sus redes eléctricas para acompañar la relocalización de empresas, garantizar costos competitivos y sostener el crecimiento industrial a largo plazo.

Idea central: El nearshoring chino en México depende de resolver el déficit energético; mientras tanto, soluciones de autoconsumo solar y almacenamiento ofrecen alivio puntual, pero no sustituyen la necesidad de infraestructura eléctrica robusta.

Notas de Electrónica					
Título:	Nuevo León necesita un nuevo perfil de ingenieros: la carrera contra el tiempo ante el nearshoring				
Encabezado:					
Fecha:	28/10/26 (por la tarde)	Fuente:	HERALDO DE MÉXICO	Por:	Matías Domínguez
Link:	https://heraldodemexico.com.mx/economia/2026/10/28/nuevo-leon-necesita-un-nuevo-perfil-de-ingenieros-la-carrera-contra-el-tiempo-ante-el-nearshoring-917991.html				

- Demanda inmediata: La reindustrialización en Nuevo León, impulsada por nearshoring, semiconductores, movilidad eléctrica y centros de datos, exige ingenieros especializados de forma urgente.

- Brecha académica: Pablo Chapa (Universidad del Norte) cuestiona si las instituciones siguen formando ingenieros con esquemas obsoletos frente a las necesidades actuales.

- Competencias clave: La industria requiere perfiles en automatización, ciberseguridad, análisis de datos y manufactura inteligente, áreas que evolucionan más rápido que los planes de estudio tradicionales.

- Modelo de vinculación: La universidad implementa prácticas profesionales, laboratorios y proyectos conjuntos con empresas para formar ingenieros resolviendo problemas reales.

- Cambio estructural: Se plantea crear certificaciones conjuntas, laboratorios industriales y estancias prácticas, más allá de ajustes superficiales.

- Retención de talento: Además de formar ingenieros, es crucial evitar la fuga de cerebros y garantizar actualización continua para quienes ya están en el mercado laboral.

Idea central: Nuevo León enfrenta un desfase entre la velocidad industrial y la oferta educativa, lo que obliga a transformar la formación en ingeniería hacia un modelo práctico, actualizado y capaz de retener talento especializado.

Notas de Telecomunicaciones	
Título:	El mercado móvil mexicano pierde líneas, pero aumenta sus ingresos en el tercer trimestre
Encabezado:	

Fecha:	28/10/26 (por la tarde)	Fuente:	MOBILE TIME	Por:	Aline Sarmiento
Link:	https://mobiletime.la/noticias/28/10/2026/mercado-movil-en-mexico-3q26/				

- Caída en líneas activas: El mercado perdió 3.2 millones de accesos en el trimestre, una baja anual de 3.8%, con un total de 151.3 millones de líneas.

- Depuración acumulada: Desde diciembre de 2025 se han desconectado 7.4 millones de líneas, por registro obligatorio, baja de programas sociales y desactivación por inactividad.

- Prepago vs. pospago: El prepago cayó a 120.7 millones de líneas (–6.5% anual), mientras el pospago creció 9.9%, alcanzando 28.9 millones.

- Ingresos en alza: El sector generó MX$100,698 millones (+6% anual); servicios móviles aportaron MX$73,960 millones (+5.4%) y equipos MX$26,738 millones (+7.6%). El ARPU subió a MX$154.4 (+7%), reflejo de depuración de líneas de bajo consumo.

- Transformación competitiva: La venta de AT&T México a Televisa-Fintech y de Telefónica México a Melisa Acquisition anticipa un mercado con paquetes integrados (móvil, fijo, TV, contenidos) y mayor competencia.

Clave: El mercado móvil mexicano pierde líneas pero gana ingresos. La competencia se reconfigura hacia retención de clientes y ofertas convergentes, en un entorno de depuración y consolidación empresarial.

Notas de Telecomunicaciones					
Título:	Proponen alertas masivas en celulares para acelerar la búsqueda de menores desaparecidos				
Encabezado:					
Fecha:	28/10/26 (por la tarde)	Fuente:	OEM	Por:	Arturo R. Pansza
Link:	https://oem.com.mx/la-prensa/metropoli/proponen-alertas-masivas-en-celulares-para-acelerar-la-busqueda-de-menores-desaparecidos-32837199				

- Propuesta legislativa: La diputada Leonor Gómez Otegui (Morena) planteó reformas para que la FGR y fiscalías estatales envíen fichas de búsqueda de menores desaparecidos a la Comisión Reguladora de Telecomunicaciones (CRT).

- Difusión inmediata: La CRT podría requerir a las compañías de telefonía la emisión de alertas digitales masivas que lleguen a todos los dispositivos móviles en la zona de búsqueda.

- Justificación: Los primeros minutos son determinantes en la localización de menores. La medida busca agilizar la respuesta y ampliar el alcance de las búsquedas.

- Contexto crítico: Según Redim, hasta 2026 se registran 17 mil menores desaparecidos en México; en CDMX y Edomex desaparecen en promedio 29 menores al día.

- Reformas legales: Se proponen cambios a la Ley General en Materia de Desaparición Forzada, la Ley de Telecomunicaciones y Radiodifusión, la Ley de la FGR y la Ley de Derechos de Niñas, Niños y Adolescentes.

- Objetivo central: Establecer un marco normativo coordinado entre autoridades federales, locales y concesionarios de telecomunicaciones para activar alertas digitales conforme al Protocolo PANNA.

Idea clave: La iniciativa busca convertir los celulares en un canal inmediato de alerta para localizar menores desaparecidos, integrando seguridad pública y telecomunicaciones en un esquema de respuesta rápida.

Notas de Telecomunicaciones					
Título:	Luego de que Sheinbaum impuso el registro obligatorio de celulares con CURP y comenzó a bloquear las líneas, miles de mexicanos comenzaron a buscar alternativas como eSIM extranjeras, con las nuevas fechas de bloqueo encima				
Encabezado:	Con los bloqueos de octubre encima y la exigencia de la CURP en marcha, miles de usuarios en México intensifican la búsqueda de eSIMs internacionales para conservar su conexión a internet móvil.				
Fecha:	28/10/26 (por la tarde)	Fuente:	EL IMPARCIAL	Por:	Enya M. Contreras
Link:	https://www.elimparcial.com/mexico/2026/10/25/luego-de-que-sheinbaum-impuso-el-registro-obligatorio-de-celulares-con-curp-y-comenzo-a-bloquear-las-lineas-miles-de-mexicanos-comenzaron-a-buscar-alternativas-como-esim-extranjeras-con-las-nuevas-fechas-de-bloqueo-encima/				

- Suspensiones en curso: En octubre se aplican cortes masivos de líneas móviles no registradas, como las terminadas en 5 (31 de octubre), bajo supervisión del IFT.

- Objetivo oficial: La medida busca combatir extorsión y fraude vinculando cada SIM a la CURP y una identificación oficial.

- Impacto en usuarios: Restricciones progresivas van desde la imposibilidad de llamadas y SMS hasta la desconexión total de datos, salvo acceso a emergencias.

- Alternativas tecnológicas: Algunos usuarios recurren a eSIM extranjeras, pero estas resultan hasta 10 veces más caras, sin numeración local y dependientes de roaming.

- Debate legal y social: Colectivos advierten riesgos de concentración de datos biométricos. Se han promovido amparos alegando vulneración del derecho constitucional al acceso a TIC.

- Equilibrio delicado: La política refleja el pulso entre seguridad pública y derechos digitales, mientras la conectividad se confirma como un bien irrenunciable.

Idea central: México avanza en la depuración del padrón celular con bloqueos escalonados, generando un choque entre la estrategia de seguridad y la defensa de la privacidad digital.

Notas de Telecomunicaciones					
Título:	¿Ya lo hiciste? Vence el 31 de octubre plazo para registrar celulares terminación 5				
Encabezado:					
Fecha:	28/10/26 (por la tarde)	Fuente:	OEM	Por:	Karina Rodríguez
Link:	https://oem.com.mx/elheraldodechihuahua/local/ya-lo-hiciste-vence-el-31-de-octubre-plazo-para-registrar-celulares-terminacion-5-32824016				

- Calendario vigente:
  - Terminación 5 → vence 31 de octubre
  - Terminación 6 → vence 15 de noviembre
  - Terminación 7 → vence 30 de noviembre
  - Terminación 8 → vence 15 de diciembre
  - Terminación 9 → vence 31 de diciembre de 2026

- Procedimiento: Una vez vencido el plazo, los operadores tienen 72 horas para suspender las líneas no registradas. Durante la restricción, solo se podrán hacer llamadas de emergencia, recibir alertas sísmicas y contactar a la compañía telefónica.

- Objetivo oficial: La CRT busca combatir delitos como fraude y extorsión mediante la vinculación obligatoria de cada número con CURP e identificación oficial, siguiendo prácticas ya aplicadas en 166 países.

- Avance del registro: Al 26 de octubre de 2026, se han vinculado 98.4 millones de líneas (82% de la meta); faltan por registrar alrededor de 21.6 millones.

- Datos en Chihuahua: Se contabilizan 3.3 millones de usuarios móviles, de los cuales 3.2 millones usan smartphones y cerca de 95 mil aún emplean celulares tradicionales.

Idea central: El proceso de vinculación avanza con suspensiones escalonadas que buscan cerrar espacios al anonimato en telecomunicaciones, aunque todavía resta un volumen significativo de líneas por registrar antes de fin de año.

Notas de TI					
Título:	Automatización en México aportaría 204 mil mdd hacia 2030: CEPAL				
Encabezado:					
Fecha:	29/10/26	Fuente:	CONSUMOTIC	Por:	Redacción
Link:	https://consumotic.mx/sociedad-digital/automatizacion-en-mexico-aportaria-204-mil-mdd-hacia-2030-cepal/				

- Automatización en México: Para 2030, 59% de las horas de trabajo podrían automatizarse, generando un valor económico estimado de 204 mil millones de dólares (CEPAL).

- Impacto sectorial: La manufactura concentraría una quinta parte de las actividades automatizadas y aportaría 38 mil millones de dólares. Otros sectores relevantes: gobierno

(27 mil millones), comercio minorista (22 mil millones), educación (21 mil millones) y servicios profesionales (17 mil millones).

- No implica desaparición del empleo: La automatización permitirá que las personas dediquen tiempo a otras tareas, mientras IA y robots asumen actividades rutinarias.

- Habilidades en transformación:
  - Más demandadas: atributos personales (340 menciones), comunicación (335), gerencia de negocios (315).
  - En declive: mercadotecnia digital (-67 pts), conocimientos técnicos básicos (-32), producción y montaje (-30), redes sociales (-30).

- Crecimiento del talento en IA: Los trabajadores con habilidades en IA pasaron de 192 mil en 2023 a 1.3 millones en 2025 (x7). Las habilidades relacionadas con IA crecieron de 438 mil a 1.5 millones (x3.1).

- Distribución laboral: Mayor demanda de IA en computación y matemáticas, artes y medios, gerencia y soporte administrativo. Menor en transporte, servicios legales y salud.

- Futuro del trabajo: La colaboración entre humanos, IA y robots será transversal en todas las actividades económicas de la región.

En síntesis: México enfrenta una transformación laboral masiva hacia 2030, con la automatización como motor económico, pero con el reto de reentrenar habilidades y evitar desigualdades en el mercado laboral.

Notas de TI					
Título:	La falta de organización es el mayor obstáculo de la ciberseguridad				
Encabezado:					
Fecha:	29/10/26	Fuente:	IT USER	Por:	Ángel Ortiz
Link:	https://www.ituser.es/seguridad/2026/10/la-falta-de-organizacion-es-el-mayor-obstaculo-de-la-ciberseguridad				

- Defensores Implacables: Solo 8% de las empresas en España alcanzan el nivel más alto de preparación en ciberseguridad, caracterizado por cobertura amplia, velocidad de respuesta y gestión de riesgos efectiva.

- Madurez organizacional: Cisco define cuatro niveles:
  - Implacables (8%)
  - Consolidados (32%)
  - Reactivos (45%)
  - Expuestos (15%)
  - La puntuación media nacional fue de 62/100.

- Sectores más avanzados: Tecnología y servicios financieros lideran, seguidos por manufactura y comercio minorista.

- Organización interna como clave: Cisco otorga 50% del peso a la estructura organizativa y el otro 50% a capacidades técnicas. Solo 39% de las empresas integran seguridad, redes y TI como un equipo único.

- Limitaciones de influencia: El 41% considera que sus métricas son demasiado técnicas para convencer a la dirección; el 38% no logra traducirlas en decisiones estratégicas.

- IA en ciberseguridad: Apenas 25% ha adoptado agentes de IA de forma generalizada en operaciones de seguridad, pese a que 86% reconoce que la IA reduce tiempos de respuesta. La adopción sube a 35% en seguridad de redes.

- Mensaje central: Según Cisco, el éxito depende de romper silos organizativos y lograr una defensa unificada, donde las decisiones se tomen de forma colaborativa desde el inicio.

Idea clave: El informe subraya que la verdadera fortaleza en ciberseguridad no está solo en la tecnología, sino en la coordinación interna y la capacidad de integrar equipos y procesos para responder con rapidez y eficacia.

Notas de TI					
Título:	Presidenta afirma que México reforzó la ciberseguridad ante alerta internacional				
Encabezado:					
Fecha:	28/10/26 (por la tarde)	Fuente:	EL MEXICANO	Por:	Mariana Madrid
Link:	https://el-mexicano.com.mx/Noticia/Nacional/101082/Presidenta-afirma-que-M%C3%A9xico-reforz%C3%B3-la-ciberseguridad-ante-alerta-internacional-por-fallas-en-PHP				

- Medida preventiva: El Gobierno de México atendió la alerta internacional emitida el 21 de octubre por fallas críticas en PHP, lenguaje usado en páginas web y aplicaciones.

- Acciones inmediatas: Se bajaron temporalmente sistemas y se reforzó la seguridad digital con apoyo de la Agencia de Transformación Digital y Telecomunicaciones.

- Riesgo identificado: Las vulnerabilidades permitían a atacantes ejecutar código remoto sin autenticación, lo que ponía en riesgo plataformas gubernamentales.

- Contexto tecnológico: La presidenta Claudia Sheinbaum advirtió que el avance de la inteligencia artificial incrementa los riesgos en internet, por lo que es necesario mantener mecanismos de protección actualizados.

- Objetivo central: Fortalecer la ciberseguridad gubernamental y garantizar la continuidad de los servicios digitales frente a amenazas globales.

Idea clave: México reaccionó de forma rápida a la alerta internacional sobre PHP, reforzando la seguridad de sus sistemas y subrayando la necesidad de actualizar defensas digitales ante el auge de la IA.