Notas de CANIETI					
Título:	Diálogo fructífero en telecomunicaciones				
Encabezado:					
Fecha:	02/11/26	Fuente:	VIETNAM	Por:	J. Jesús Rangel M.
Link:	https://www.milenio.com/opinion/jesus-rangel/estira-afloja/dialogo-fructifero-en-telecomunicaciones				

- CRT impulsa diálogo institucional: Norma Solano encabeza reuniones con cámaras y directivos del sector para revisar trámites de despliegue de infraestructura y servicios.

- Problema identificado: hasta 20 trámites estatales y municipales, con demoras promedio de 1.4 años, frenan inversiones y conectividad.

- Contexto internacional: la USTRade incluyó en 2025 las regulaciones mexicanas de telecomunicaciones como barreras comerciales, señalando licitaciones cerradas y falta de transparencia.

- Marco legal: la SCJN resolvió que la competencia para autorizar infraestructura es federal, lo que refuerza la necesidad de coordinación entre niveles de gobierno.

- Participación gremial:
  - **CANIETI (Rafael Sánchez).**
  - CIRT (José Antonio García).
    Ambas cámaras participan en mesas de trabajo sobre la Ventanilla Digital Nacional.

- Objetivo central: simplificar trámites, eliminar duplicidades y garantizar que la inversión en telecomunicaciones —sector estratégico y derecho humano vía internet— no se detenga.

Conclusión: El diálogo de la CRT busca modernizar procesos y coordinar competencias para acelerar inversiones en infraestructura, clave para duplicar el crecimiento del PIB y asegurar conectividad nacional.

Notas de Electrónica					
Título:	¿Es factible que la industria de los semiconductores alcance unos ingresos superiores a los 25.000 millones de dólares para 2030?				
Encabezado:	La industria de semiconductores de Vietnam aspira a alcanzar ingresos anuales superiores a los 25.000 millones de dólares y a emplear a más de 50.000 ingenieros para 2030. Para lograr este objetivo, Vietnam necesita desarrollar infraestructura, recursos humanos y fortalecer la capacidad de las empresas nacionales				
Fecha:	01/11/26 (por la tarde)	Fuente:	VIETNAM	Por:	
Link:	https://www.vietnam.vn/es/nganh-ban-dan-dat-doanh-thu-tren-25-ty-usd-tu-2030-lieu-co-kha-thi				

- Meta 2030: ingresos anuales superiores a 25.000 millones USD y más de 50.000 ingenieros especializados.

- Crecimiento empresarial: de 50 compañías en 2023 a unas 100 en 2026, con fuerte presencia de corporaciones internacionales.

- Estrategia nacional:
  - Conectar empresas locales con gigantes tecnológicos (Nvidia, ASML, Qualcomm, Samsung, SK).
  - Focalizarse en etapas específicas de la cadena de valor en lugar de intentar producir chips completos.

- Retos principales:
  - Infraestructura energética e hídrica de alta calidad.
  - Recursos humanos altamente cualificados.
  - Adaptación a la transición ecológica.

- Iniciativas clave:
  - Creación del Centro de Innovación en Microelectrónica en Ciudad Ho Chi Minh (2026), en cooperación con Fraunhofer IMS (Alemania).
  - Preparación de sistemas de energías renovables y agua ultrapura por parte de Becamex y autoridades locales.

- Conectividad internacional:
  - SEMIEXPO Vietnam 2026 (3–4 diciembre, Ciudad Ho Chi Minh) reunirá a 200 stands y empresas de 12 países.
  - Objetivo: promover alianzas, transferencia tecnológica y acceso a cadenas globales de suministro.

Conclusión: Vietnam avanza hacia una integración más activa en la cadena global de semiconductores, apoyándose en inversión extranjera, infraestructura especializada y formación de talento. El éxito dependerá de equilibrar crecimiento empresarial con sostenibilidad y capacidad tecnológica.

Notas de Electrónica					
Título:	Kospi revierte caída y sube 2.24% tras salto del 259% en exportaciones de chips				
Encabezado:					
Fecha:	02/11/26	Fuente:	TRADING VIEW	Por:	
Link:	https://www.eluniversal.com.mx/estados/samuel-garcia-busca-consolidar-a-nuevo-leon-como-lider-industrial-de-norteamerica-apuesta-por-infraestructura-seguridad-y-nearshoring/				

- KOSPI en recuperación: El índice subió 2.24 % y cerró en 5,859.08, tras un inicio débil influenciado por las pérdidas en Wall Street.

- Motor institucional: Compras netas de 1.36 trillion won por parte de inversores institucionales impulsaron el rebote, mientras minoristas y extranjeros siguieron vendiendo.

- Semiconductores lideran:
  - Samsung Electronics: +1.78 % (229,000 won).
  - SK Hynix: +3.81 % (1,472,000 won).
  - Exportaciones de chips crecieron 259 % interanual en octubre, reflejando fuerte demanda ligada a IA.

- Apoyo político: El presidente Lee Jae Myung anunció inversión de 21.3 trillion won (USD 15.97B) en semiconductores, IA física y centros de datos, casi el doble del año anterior.

- Contexto económico: La economía surcoreana superó expectativas en el 3T gracias a exportaciones de chips e inversión.

- Mercados regionales:
  - Hong Kong Hang Seng: +0.6 %.
  - Shanghai Composite: +1 %.
  - Nikkei 225 (Japón): -0.33 %.
  - Futuros EE. UU.: Nasdaq +0.8 %, S&P 500 +0.4 %, Dow +0.3 %.

- Factores externos: La caída del petróleo y expectativas de avances diplomáticos en Oriente Medio mejoraron el sentimiento regional.

Conclusión: La recuperación del KOSPI estuvo impulsada por compras institucionales y el repunte de semiconductores, reforzado por datos de exportación y el compromiso gubernamental con la inversión en IA y chips.

Notas de Telecomunicaciones					
Título:	Sectur y ATDT impulsan turismo con app México Invita				
Encabezado:	Comunicado conjunto 43 / 2026.- La Agencia de Transformación Digital y Telecomunicaciones (ATDT), en coordinación con la Secretaría de Turismo del Gobierno de México (Sectur), habilitó la aplicación digital México Invita				
Fecha:	01/11/26 (por la tarde)	Fuente:	GOB	Por:	
Link:	https://www.gob.mx/sectur/articulos/sectur-y-atdt-impulsan-turismo-con-app-mexico-invita				

- Desarrollo: Creada por la Agencia de Transformación Digital y Telecomunicaciones (ATDT) y la Secretaría de Turismo (Sectur).

- Contenido:
  - Más de 290 rutas turísticas en las 32 entidades federativas.
  - Incluye Pueblos Mágicos, zonas arqueológicas, museos, atractivos naturales, sitios históricos y experiencias gastronómicas.

- Funciones principales:
  - Itinerarios temáticos (naturaleza, cultura, gastronomía).
  - Cartelera de actividades: ferias, festivales, eventos deportivos y ecoturismo.
  - Promoción de economías locales y visibilidad para prestadores de servicios.

- Servicios integrados:
  - Asistencia vial y orientación en movilidad.
  - Información migratoria y protección al consumidor (Profeco).
  - Botón de acceso directo al 911 y números de apoyo en derechos humanos, violencia de género y discriminación.

- Interfaz: Cuatro secciones — Inicio, Explorar, Servicios y Menú — con opción de idioma en español e inglés.

- Disponibilidad: Gratuita en iOS, Android y Huawei.

Conclusión: México Invita es una herramienta digital oficial que combina turismo, cultura y servicios de apoyo, diseñada para enriquecer la experiencia de visitantes y fortalecer la conectividad de comunidades locales con el flujo turístico nacional e internacional.

Notas de Telecomunicaciones					
Título:	Megacable descarta giro estratégico				
Encabezado:					
Fecha:	01/11/26 (por la tarde)	Fuente:	EL ECONOMISTA	Por:	Redacción
Link:	https://www.eleconomista.com.mx/opinion/megacable-descarta-giro-estrategico-20261101-841637.html				

- Megacable (México)
  - Mantendrá su estrategia enfocada en red fija, pese a la compra del negocio móvil de AT&T México por parte de Grupo Televisa.
  - Continuará como operador móvil virtual (OMV), con 844,841 suscriptores, principalmente sobre la infraestructura de Altán Redes y en menor medida de AT&T.
  - Directivos no anticipan nuevas inversiones en móvil tras la operación de Televisa.

- Mercado Libre (México)
  - Inauguró su primer centro logístico en Hidalgo (Tezontepec).
  - Operará inicialmente con 240 robots, con meta de llegar a 1,000 en plena capacidad.
  - Forma parte de una inversión acumulada de USD 604 millones en Hidalgo, dentro del plan de USD 4,600 millones para México en 2026.

Conclusión: Mientras Megacable y Mercado Libre refuerzan su estrategia en México con enfoques distintos (telecomunicaciones fijas vs. logística automatizada).

Notas de Telecomunicaciones	
Título:	México ampliará las alertas de emergencia a celulares: ¿cómo funcionará el sistema nacional?
Encabezado:	El sistema enviará alertas por huracanes, inundaciones y otros riesgos directamente a los celulares, sin necesidad de internet ni saldo.

Fecha:	01/11/26 (por la tarde)	Fuente:	EL ECONOMISTA	Por:	Daniel Soto
Link:	https://www.eleconomista.com.mx/politica/mexico-ampliara-alertas-emergencia-celulares-funcionara-sistema-nacional-20261101-841447.html				

- Implementación prevista: El sistema estará listo en noviembre de 2026, según anunció la presidenta Claudia Sheinbaum.

- Cobertura ampliada: Además de sismos, incluirá huracanes, inundaciones, deslaves, incendios y otros fenómenos naturales.

- Tecnología utilizada:
  - Cell Broadcast, que transmite mensajes simultáneamente a todos los teléfonos con señal en una zona geográfica.
  - No requiere internet, saldo ni aplicaciones; basta con tener un dispositivo compatible y cobertura celular.

- Tipos de mensajes:
  - Alertas máximas para emergencias graves.
  - Avisos preventivos de Protección Civil con horas o días de anticipación.

- Funcionamiento:
  - Mensajes emergentes en pantalla acompañados de sonidos diferenciados según el nivel de urgencia.
  - Coordinación a cargo de la CNPC y autoridades competentes, en colaboración con empresas de telecomunicaciones.

Conclusión: México adapta su sistema de alertamiento celular para fenómenos meteorológicos y emergencias diversas, con el objetivo de fortalecer la prevención y la protección de comunidades vulnerables.

Notas de Telecomunicaciones					
Título:	Ahora, Pepe Merino				
Encabezado:	Merino se ha convertido en una especie de Caballo de Troya en el gobierno mexicano, y como titular de la poderosa Agencia de Transformación Digital y Telecomunicaciones, ha estado alineando la tecnología que se encontraba dispersa.				
Fecha:	02/11/26	Fuente:	EL FINANCIERO	Por:	Raymundo Riva Palacio
Link:	https://www.elfinanciero.com.mx/opinion/raymundo-riva-palacio/2026/11/02/ahora-pepe-merino/				

- Figura clave: José Antonio Peña Merino (Pepe Merino), titular de la Agencia de Transformación Digital y Telecomunicaciones (ATDT), es señalado por agencias de inteligencia de EE. UU. como un actor con fuerte influencia en el gabinete de Claudia Sheinbaum.

- Acusaciones: Washington lo percibe como un “Caballo de Troya” que estaría facilitando la entrada de Huawei en plataformas críticas de telecomunicaciones y centros de datos mexicanos, lo que consideran un riesgo de seguridad nacional.

- Impacto geopolítico:
  - México se coloca en medio de la guerra comercial entre EE. UU. y China, con un realineamiento hacia Beijing.
  - Sheinbaum confirmó su viaje a Shenzhen para la cumbre de APEC, reforzando la relación con China.

- Críticas estadounidenses: Funcionarios advierten que la presencia china “se va a revertir” y complicará la relación bilateral.

- Cobertura institucional: Huawei busca acceso a sistemas de Hacienda, SAT, Aduanas y Seguro Social, y ha intentado entrar en Defensa y Seguridad Pública.

- Contexto político: La apuesta hacia China es impulsada por Merino, Marcelo Ebrard y sectores duros del obradorismo, bajo la narrativa de soberanía tecnológica y contrapeso frente a EE. UU.

Notas de Telecomunicaciones					
Título:	Televisa comprará AT&T México por US$2.000 millones y busca convertirse en el segundo gigante de las telecomunicaciones				
Encabezado:					
Fecha:	02/11/26	Fuente:	TOTAL MEDIOS	Por:	
Link:	https://www.totalmedios.com/nota/65733/televisa-comprara-at-t-mexico-por-us2000-millones-y-busca-convertirse-en-el-segundo-gigante-de-las-telecomunicaciones				

- Transacción: Grupo Televisa y Fintech Holdings adquirirán el negocio móvil de AT&T México por USD 2,000 millones.

- Activos incluidos:
  - 24+ millones de suscriptores móviles.
  - 5.7 millones de banda ancha.
  - 6.3 millones de video.
  - Representa alrededor del 23% del mercado total de telecomunicaciones en México.

- Estrategia:
  - Plataforma única para convergencia fijo-móvil.
  - Ofertas empaquetadas, ventas cruzadas y optimización operativa.
  - Potencial para incrementar clientes de cuádruple play (telefonía, internet, TV y móvil).

- Financiamiento:
  - Cada socio aportará USD 400 millones en capital.
  - USD 1,200 millones se cubrirán con préstamo a cinco años.

- Ratio deuda neta/EBITDA de Televisa subirá de 1.6x a 1.9x.

- Impacto crediticio:
  - Moody's y Fitch consideran que la operación no afecta el perfil crediticio de Televisa.

- Retos:
  - Mejorar márgenes operativos de AT&T México.
  - Disciplina financiera y ejecución eficaz de la integración.

- Contexto sectorial:
  - Reconfiguración del mercado: Telefónica vendió su negocio en México por USD 450 millones a un consorcio (Oxio Inc. y Newfoundland Capital Management).
  - América Móvil sigue siendo el líder del sector.

Conclusión: La compra de AT&T México posiciona a Televisa como un jugador de peso en telecomunicaciones, con capacidad de competir más directamente con América Móvil y de capitalizar la convergencia de servicios. El éxito dependerá de la integración operativa y de convertir la escala en rentabilidad.

Notas de TI					
Título:	Alertan sobre fraudes a través de la "ingeniería social"				
Encabezado:					
Fecha:	01/11/26 (por la tarde)	Fuente:	CRÓNICA	Por:	Lino González Corona
Link:	https://www.cronica.com.mx/jalisco/guadalajara/2026/11/01/alertan-sobre-fraudes-a-traves-de-la-ingenieria-social/				

- Acción institucional: La Fiscalía del Estado, a través de la Coordinación de Prevención del Delito y la Policía Cibernética, emitió recomendaciones para prevenir riesgos de ingeniería social durante noviembre.

- Definición: La ingeniería social manipula la confianza, emociones o decisiones de las personas para obtener información o beneficios indebidos.

- Métodos comunes:
  - Suplantación de identidad de bancos, empresas, autoridades o conocidos.
  - Uso de llamadas, correos electrónicos, SMS y apps de mensajería.

- Factores de riesgo:
  - Información compartida en redes sociales.
  - Hábitos de navegación inseguros.
  - Desconocimiento de amenazas digitales.

- Recomendaciones clave
  - Verificar identidad antes de compartir datos o realizar acciones.
  - Desconfiar de mensajes con urgencia emocional (miedo, presión, curiosidad).

- No proporcionar NIP, CVV, contraseñas o códigos de verificación por medios digitales.
- Revisar enlaces y archivos recibidos, confirmar legitimidad.
- Proteger información en redes sociales para evitar suplantación.
- Confirmar solicitudes sensibles (pagos, transferencias) mediante canales independientes.

Conclusión: La Fiscalía subraya que la prevención digital es responsabilidad compartida. Identificar señales de fraude, mantener la calma y verificar fuentes son pasos esenciales para proteger la información personal y financiera.

Notas de TI					
Título:	Google lanzó Gemini 4 Carbon: su nuevo modelo frontera de ciberseguridad avanzada y agentes autónomos				
Encabezado:					
Fecha:	02/11/26	Fuente:	CONNECTA B2B	Por:	Eduardo Cubillo
Link:	https://www.itnow.connectab2b.com/post/google-lanzo-gemini-4-carbon-su-nuevo-modelo-frontera-de-ciberseguridad-avanzada-y-agentes-autonomo				

- Avance técnico: Apenas dos semanas después de Gemini 4 Argon, Carbon se posiciona en el primer lugar del índice de inteligencia v5.0 de Artificial Analysis con puntuación de 59, destacando en ingeniería, desarrollo web y ciberdefensa.

- Ciberseguridad:
  - Detección de fallas: 88.2 % en SEC-bench Pro.
  - Validación de riesgos: 54.8 % en ExploitGym.
  - Parcheo de código: 71.0 % en CWE-bench.
  - Duplicó la tasa de éxito en generación de código seguro frente a Argon.

- Desempeño técnico:
  - Capacidad de ejecución sostenida durante días para diagnosticar fallos en bases de código extensas.
  - En desarrollo web full-stack, escaló +89 puntos Elo, alcanzando el cuarto lugar en WebDev Arena.

- Seguridad y alineación:
  - % de éxito en ataques de prompt injection indirecto (Gray Swan Benchmark).
  - Reducción del 50 % en “hallucinations” frente a Argon.
  - Disminución del 80 % en alertas de desalineación grave en programación en vivo.

- Despliegue:
  - Gradual, en coordinación con pruebas voluntarias del gobierno de EE. UU.
  - Acceso inicial para ciberdefensores y socios estratégicos vía Fairwind Program.

- Modelo de negocio:

- Mantiene la tarifa de Argon: USD 2 por millón de tokens de entrada y USD 10 por millón de tokens de salida.
- 95 % de descuento en tokens de entrada almacenados en caché.

Conclusión: Gemini 4 Carbon consolida a DeepMind en la frontera de la IA aplicada a ciberseguridad y desarrollo web, con mejoras sustanciales en confiabilidad, alineación y capacidad de ejecución sostenida.