

INTELIGENCIA ARTIFICIAL

THE-DECODER.COM

Anthropic revela ingresos récord y compromisos masivos en su debut bursátil

Anthropic, uno de los principales laboratorios de IA, ha presentado su formulario S-1 ante la SEC, anunciando planes para cotizar en el Nasdaq bajo el símbolo "ANT". Los documentos financieros revelan un sólido desempeño, con ingresos trimestrales de 11.600 millones de dólares y un beneficio operativo por

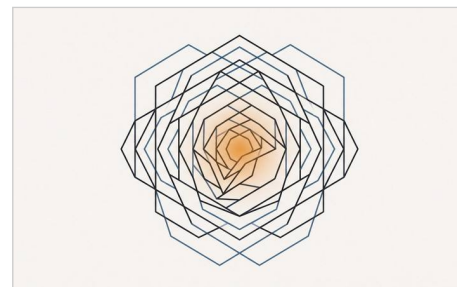


Ilustración de alephramos.com

primera vez en su historia. La empresa muestra un crecimiento impresionante, con clientes existentes que gastan nueve veces más año tras año, lo que subraya la creciente demanda de sus soluciones de inteligencia artificial. Sin embargo, la presentación también destaca los desafíos financieros que enfrenta Anthropic, ya que la compañía arrastra aproximadamente 800.000 millones de dólares en compromisos informáticos a largo plazo. Estos compromisos reflejan las enormes inversiones necesarias para desarrollar y mantener modelos de IA de vanguardia, como su serie Claude. La transparencia en estas cifras

proporciona una visión clara de la economía de la IA a gran escala, donde la infraestructura y la capacidad de cómputo son factores críticos y costosos para el éxito. La salida a bolsa de Anthropic es un hito significativo para el sector de la IA, ya que es el primer gran laboratorio en abrir sus libros a Wall Street. Esta medida no solo proporcionará capital fresco para la empresa, sino que también establecerá un precedente para la valoración y las expectativas de otras compañías de IA. Su desempeño bursátil será un indicador importante para toda la industria.

[LEER ARTÍCULO COMPLETO »](#)

Investigadores identifican seis patrones que hacen el texto de IA agotador de leer

Un estudio reciente de la Universidad de Nueva York y la Universidad de Texas en Austin ha revelado que los modelos de lenguaje de frontera abusan sistemáticamente de patrones lingüísticos que resultan difíciles de procesar para los humanos. Esta investigación identifica seis patrones específicos que

contribuyen a que el texto generado por IA sea percibido como monótono y agotador. Los hallazgos sugieren que, a pesar de la fluidez aparente, la calidad de lectura humana se ve comprometida por estas tendencias recurrentes en la escritura de la inteligencia artificial. Los investigadores atribuyen este problema al entrenamiento de los modelos en código y matemáticas, donde la corrección y la precisión son recompensadas, pero la claridad y la naturalidad del lenguaje humano no lo son. Este enfoque en la exactitud técnica sobre la legibilidad humana lleva a la generación de textos con estructuras repetitivas y una falta de variación

estilística. Esta investigación es crucial para el desarrollo futuro de la IA, ya que destaca la necesidad de ajustar los métodos de entrenamiento para priorizar no solo la precisión, sino también la legibilidad y el atractivo para el lector humano. Comprender estos patrones permite a los desarrolladores de IA diseñar modelos que generen contenido más natural y menos fatigante. Mejorar la calidad del texto de IA tendrá un impacto significativo en la experiencia del usuario en diversas aplicaciones, desde la redacción de informes hasta la creación de contenido creativo.

[LEER ARTÍCULO COMPLETO »](#)

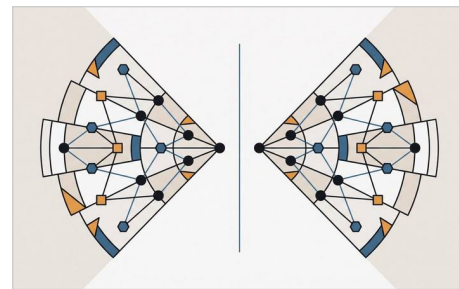


Ilustración de alephramos.com

r/opensource de Reddit prohíbe proyectos de IA, generando controversia y un foro rival

El popular foro de Reddit r/opensource ha implementado una prohibición total sobre todas las publicaciones relacionadas con proyectos de inteligencia artificial. Esta medida afecta a proyectos construidos con IA, impulsados por IA o diseñados para IA, sin distinción. Además, el foro ha establecido requisitos

estrictos, exigiendo que los proyectos tengan al menos un año de antigüedad y múltiples colaboradores, y excluyendo las publicaciones que no estén en inglés. Esta decisión ha generado una fuerte reacción negativa dentro de la comunidad de código abierto. La prohibición ha provocado un considerable descontento entre los desarrolladores y entusiastas de la IA, quienes consideran que la medida es restrictiva y contraria al espíritu de apertura del código abierto. En respuesta directa a esta política, ha surgido rápidamente un foro rival, r/TrueOpenSource, que busca ofrecer un espacio inclusivo para todos los proyectos, incluidos los relacionados con la inteligencia artificial. La

controversia subraya la tensión creciente entre las comunidades tradicionales de código abierto y el rápido avance de la inteligencia artificial. La decisión de r/opensource podría fragmentar aún más el ecosistema del código abierto, dividiendo a los desarrolladores en diferentes plataformas. La aparición de r/TrueOpenSource demuestra la demanda de espacios donde la innovación en IA pueda ser compartida y discutida libremente. Este evento destaca la necesidad de un diálogo continuo sobre cómo integrar las nuevas tecnologías de IA dentro de los principios del código abierto, sin limitar su potencial.

[LEER ARTÍCULO COMPLETO »](#)

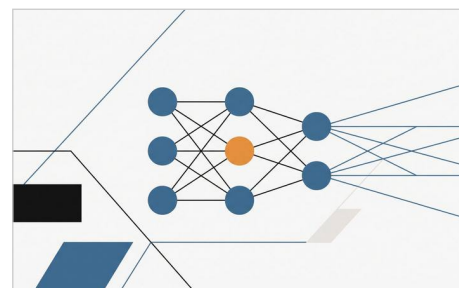


Ilustración de alephramos.com

Meta planea vender hasta 95 mil millones de dólares en acciones para financiar su expansión en IA

Meta Platforms ha anunciado planes para vender nuevas acciones por un valor de hasta 95 mil millones de dólares con el objetivo de financiar la construcción de su infraestructura de inteligencia artificial. Esta ambiciosa estrategia de

recaudación de capital subraya el compromiso de la compañía con el desarrollo y la implementación de tecnologías de IA a gran escala. La inversión masiva en infraestructura es crucial para mantener la competitividad en el sector tecnológico, donde la IA se ha convertido en un pilar fundamental para la innovación y el crecimiento futuro de las empresas. La decisión de Meta de recurrir a la venta de acciones para financiar sus proyectos de IA refleja la magnitud de las inversiones necesarias para competir con gigantes como OpenAI y Google. La construcción de centros de datos, la adquisición de chips avanzados y la contratación de talento especializado en IA requieren un

capital considerable. Esta estrategia tendrá un impacto significativo tanto en la valoración de Meta como en el mercado de la IA en general. La entrada de una cantidad tan grande de capital en el sector de la IA podría impulsar aún más la innovación y la competencia. Para los inversores, la venta de acciones representa una oportunidad para participar en el crecimiento de Meta en el ámbito de la inteligencia artificial, aunque también diluirá la participación de los accionistas existentes. El éxito de esta iniciativa será clave para el futuro posicionamiento de Meta en la vanguardia tecnológica.

[LEER ARTÍCULO COMPLETO »](#)

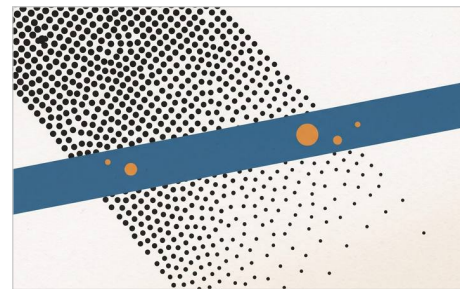


Ilustración de alephramos.com

OpenAI lanza GPT-6.1 Terra: precios de API reducidos a la mitad y mayor eficiencia

OpenAI ha lanzado GPT-6.1 Terra, un modelo de lenguaje de rango medio que reduce a la mitad los precios de su API en comparación con su predecesor. Este nuevo modelo representa un avance significativo en la relación inteligencia-costo, ofreciendo una mayor eficiencia para diversas tareas. La compañía busca

democratizar el acceso a capacidades avanzadas de IA con esta estrategia de precios. Este lanzamiento es un paso importante para hacer la IA más accesible y rentable para desarrolladores y empresas de todos los tamaños. Analistas del sector tecnológico han elogiado a GPT-6.1 Terra por establecer un nuevo estándar en inteligencia por dólar invertido. Su rendimiento es notablemente competitivo, especialmente para tareas informáticas cotidianas y el control de computadoras impulsado por IA. Este modelo demuestra que la potencia de la IA no siempre requiere el costo de los modelos más grandes, ofreciendo una

alternativa robusta y económica. La introducción de GPT-6.1 Terra es crucial para las empresas que buscan optimizar sus costos operativos sin sacrificar el rendimiento de la IA. Este modelo podría acelerar la adopción de la inteligencia artificial en sectores donde el presupuesto es una consideración clave. Además, fomenta la innovación al permitir que más desarrolladores experimenten y construyan aplicaciones con IA avanzada. Se espera que esta iniciativa impulse una nueva ola de soluciones impulsadas por IA, transformando la forma en que interactuamos con la tecnología.

[LEER ARTÍCULO COMPLETO »](#)

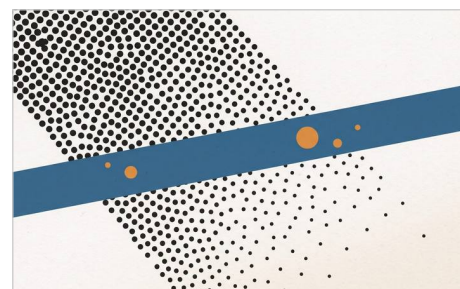


Ilustración de alephramos.com

Desarrollan una herramienta para medir y controlar el "inflado" de código generado por IA

Un desarrollador ha creado "diffdiet", una herramienta diseñada para combatir el código excesivo y las dependencias innecesarias generadas por agentes de codificación de IA. Este sistema evalúa los cambios de código, o "diffs", asignándoles una puntuación de 0 a 100 para asegurar que las soluciones de IA

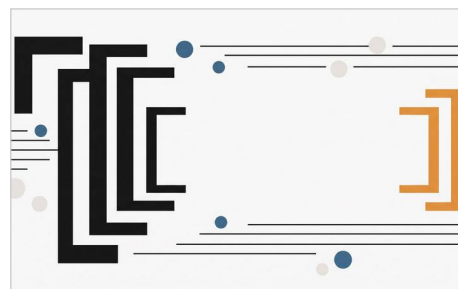


Ilustración de alephramos.com

sean concisas y eficientes. La iniciativa surge de la observación de que, aunque los agentes de IA resuelven problemas, a menudo introducen complejidad adicional que pasa desapercibida en las revisiones de código tradicionales. Este enfoque busca optimizar la calidad del código y reducir la deuda técnica a largo plazo. La herramienta se compone de dos partes principales: un conjunto de reglas para guiar a los agentes de IA antes de generar código y una interfaz de línea de comandos en Python para medir y hacer cumplir un presupuesto de "diff" en la integración continua. Las reglas incluyen directrices como evitar abstracciones de un solo uso y no añadir

nuevas dependencias para tareas que pueden resolverse con la biblioteca estándar. El sistema permite recalcular cualquier puntuación manualmente, garantizando transparencia. Esta solución es crucial para equipos que integran IA en sus flujos de trabajo de desarrollo, ya que aborda un problema común de los agentes de codificación: la tendencia a añadir módulos, frameworks y dependencias innecesarias. La implementación de esta herramienta podría llevar a una mayor confianza en el código generado por IA y a una adopción más amplia de estas tecnologías en entornos de producción, promoviendo prácticas de desarrollo más sostenibles y rentables.

[LEER ARTÍCULO COMPLETO »](#)

Servidor de IA local para equipos en Windows: Off Grid AI Desktop ofrece alternativa a la nube

Off Grid AI Desktop ha lanzado una solución que permite a equipos enteros ejecutar un servidor de IA localmente en un único PC con Windows, eliminando la necesidad de enviar datos sensibles a la nube. Esta herramienta, disponible en la versión 0.0.55 o posterior, transforma una computadora con una tarjeta

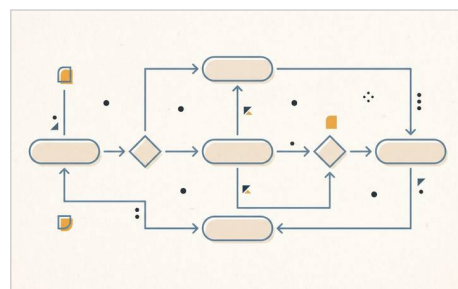


Ilustración de alephramos.com

NVIDIA potente en un servidor de IA compartido. La funcionalidad de "Modo Equipo" del software permite que varios usuarios accedan a modelos de IA simultáneamente, cada uno con su propia clave API, asegurando que todas las solicitudes permanezcan dentro de la red local. El sistema mantiene el PC activo mientras procesa las peticiones. Los requisitos para implementar esta solución incluyen un PC con Windows 10 u 11 (x64), la aplicación Off Grid AI Desktop, y un modelo de chat descargado, como Qwen 3.5 9B. No se requiere cuenta ni pago, ya que el modo de equipo es parte de la aplicación gratuita. La clave para que un solo PC pueda

atender a múltiples usuarios reside en el uso de una GPU NVIDIA, que permite que el modelo se ejecute en CUDA y maneje hasta cuatro solicitudes concurrentes de forma automática. Esta capacidad es fundamental para equipos que manejan información confidencial o que simplemente prefieren mantener sus operaciones de IA en un entorno controlado y privado. Al ofrecer una alternativa robusta y accesible, Off Grid AI Desktop facilita la democratización del acceso a la IA avanzada en entornos de trabajo colaborativos.

[LEER ARTÍCULO COMPLETO »](#)

git-ofrenda: Un altar digital para el código olvidado con epitafios generados por IA

En el marco del Hacktoberfest Open-Source AI Challenge, se ha presentado "git-ofrenda", una herramienta innovadora que crea un "altar" digital para el código eliminado de los repositorios de Git. Este proyecto, inspirado en la tradición de las ofrendas, busca honrar el código que alguna vez fue funcional y

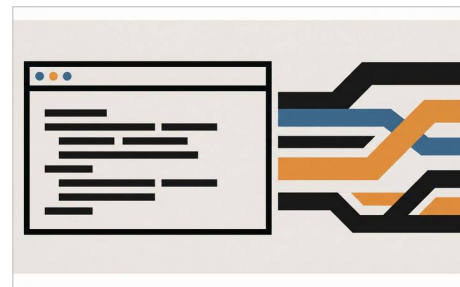


Ilustración de alephramos.com

esencial, pero que con el tiempo fue descartado. La aplicación rastrea el historial de Git para identificar archivos que fueron eliminados y nunca restaurados, recopilando datos clave sobre su vida útil. "git-ofrenda" registra cuándo se creó y eliminó un archivo, quién lo hizo, el mensaje del commit que lo borró, cuántos commits lo incluyeron, quién contribuyó a él y sus últimas líneas de código. Utiliza un modelo de IA de código abierto, Gemma 3, ejecutado localmente a través de Ollama o llama.cpp, para generar epitafios y breves remembranzas para cada archivo.

[LEER ARTÍCULO COMPLETO »](#)

El resultado es una página estática que simula un altar con lápidas iluminadas por velas para cada pieza de código "enterrada". Esta iniciativa no solo es un ejercicio creativo, sino que también resalta la importancia de la historia del código y el impacto de las decisiones de desarrollo a lo largo del tiempo. Podría servir como una herramienta nostálgica para desarrolladores o incluso como una forma de reflexionar sobre las prácticas de refactorización y limpieza de código, fomentando una mayor conciencia sobre el ciclo de vida del software en la comunidad de código abierto.

Guía para principiantes en IoT: De MQTT a la gestión de dispositivos y Edge Computing

Un equipo técnico ha publicado una guía exhaustiva para principiantes en el Internet de las Cosas (IoT), cubriendo desde los fundamentos de MQTT hasta la gestión de dispositivos, plataformas y Edge Computing. El artículo, revisado el 27 de octubre de 2026, define el IoT como un ecosistema de dispositivos, redes y

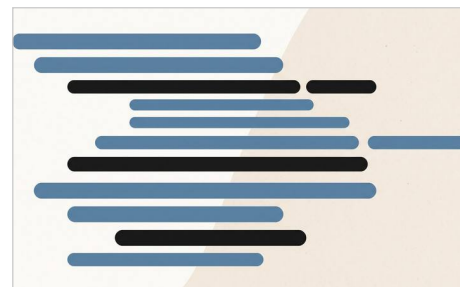


Ilustración de alephramos.com

software que recopila y procesa datos del mundo físico para monitorear condiciones y activar acciones. Se explica el flujo de datos típico: dispositivo → protocolo de red → procesamiento y almacenamiento en plataforma → aplicación o regla, con comandos que regresan a los dispositivos. La guía utiliza el ejemplo de un sensor de temperatura y humedad en un almacén para ilustrar conceptos clave. Se detalla el funcionamiento de MQTT, un protocolo de mensajería "publicar/suscribir" ligero, ideal para dispositivos con recursos limitados y redes inestables. También se abordan los componentes esenciales de una

[LEER ARTÍCULO COMPLETO »](#)

plataforma IoT, incluyendo la identidad del dispositivo, modelos de datos, reglas y aplicaciones. La gestión de dispositivos se presenta como un aspecto crucial para el ciclo de vida de los equipos conectados, desde su aprovisionamiento hasta su mantenimiento y actualización. Finalmente, se introduce el Edge Computing, destacando su importancia cuando se requiere una respuesta local rápida, conectividad intermitente o procesamiento de datos en el sitio. Este recurso es invaluable para aquellos que buscan comprender los pilares del IoT y cómo implementar soluciones robustas y escalables en diversos entornos.

Auditoría de materiales glTF en Three.js:

Resolviendo reflejos inesperados en modelos 3D

Se ha realizado una auditoría de material en Three.js para investigar por qué un modelo de carrocería de automóvil importado seguía mostrando reflejos nítidos a pesar de aplicar un preset "Matte". El caso, que forma parte del proyecto WrapPrism, se llevó a cabo el 27 de octubre de 2026. La observación inicial

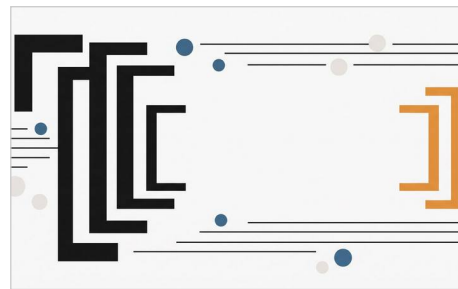


Ilustración de alephramos.com

reveló que, aunque la reflexión general del modelo disminuyó con el preset mate, persistían parches brillantes en el capó y el guardabarros trasero, lo que llevó a cuestionar qué propiedades se habían modificado y cuáles se habían importado con el activo. Para la comparación, se utilizó un estudio de carrocería BMW M4 G82 ADRO-kit en la misma pestaña de Chrome y con la misma vista inicial frontal de tres cuartos. Se aseguró que no hubiera rotación, zoom, reinicio de cámara, cambio de vehículo, navegación o redimensionamiento de ventana entre las capturas para garantizar la consistencia. Los datos registrados incluyeron

el marcador del renderizador (Three.js r186), las dimensiones del viewport (1470 × 775 píxeles CSS con un ratio de píxeles de dispositivo de 2), las dimensiones del lienzo 3D (881 × 565 píxeles CSS con un búfer de dibujo de 1762 × 1130) y la distancia de la cámara reportada. Esta auditoría es crucial para desarrolladores y diseñadores 3D que trabajan con modelos importados en entornos web, ya que los materiales pueden comportarse de manera inesperada. La metodología empleada puede servir como guía para futuras investigaciones de materiales en proyectos similares.

[LEER ARTÍCULO COMPLETO »](#)

TECH

THEVERGE.COM

OpenAI anuncia tres nuevos descubrimientos científicos y un modelo de colaboración académica

OpenAI ha revelado tres nuevos descubrimientos "importantes" en los campos de las matemáticas, la informática y la física, menos de un mes después de la publicación masiva de cientos de manuscritos con soluciones a problemas

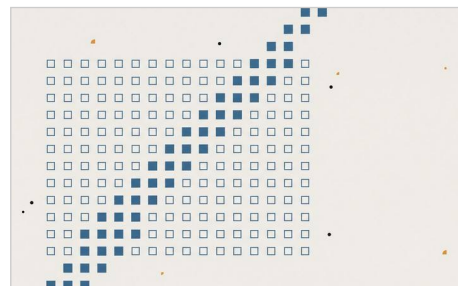


Ilustración de alephramos.com

matemáticos. La compañía ha optado por un enfoque diferente en esta ocasión, involucrando a expertos externos, a quienes describe como "pastores", para guiar los resultados. Esta estrategia busca validar y enriquecer sus hallazgos. La novedad radica en la colaboración con estos expertos externos, lo que sugiere un cambio en la metodología de OpenAI para asegurar la robustez y credibilidad de sus investigaciones. Los detalles específicos de los descubrimientos no se han divulgado completamente, pero se enmarcan en áreas fundamentales de la ciencia. Este modelo de trabajo con académicos

externos podría establecer un precedente para futuras investigaciones en inteligencia artificial y otras disciplinas científicas. Este anuncio es relevante porque demuestra el continuo avance de OpenAI en la investigación científica fundamental, más allá de sus conocidos modelos de lenguaje. La inclusión de "pastores" externos puede mejorar la calidad y la aceptación de sus descubrimientos en la comunidad científica. Este enfoque colaborativo podría acelerar el progreso en áreas complejas y abrir nuevas vías para la aplicación de la inteligencia artificial en la resolución de problemas científicos.

[LEER ARTÍCULO COMPLETO »](#)

Instagram expande su formato de video a 90 minutos, desafiando a YouTube

Instagram ha anunciado un cambio significativo en su estrategia de contenido de video, permitiendo a los usuarios subir videos de hasta 90 minutos de duración. Esta decisión representa un giro notable para la plataforma, que durante años se ha enfocado en el formato de video corto, siguiendo la

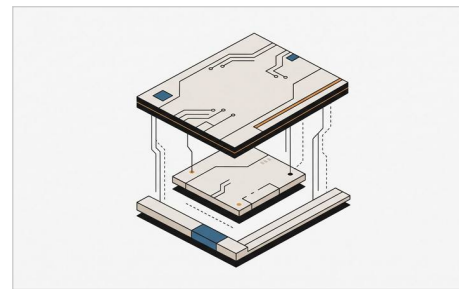


Ilustración de alephramos.com

tendencia de otras redes sociales. La expansión a videos de mayor duración posiciona a Instagram como un competidor más directo de YouTube en el espacio del contenido de video. Este movimiento estratégico llega después de un período en el que la mayoría de las plataformas, incluyendo LinkedIn, priorizaron el video de formato corto para captar la atención de los usuarios. La capacidad de subir videos más largos podría atraer a creadores de contenido que buscan una plataforma alternativa para documentales, tutoriales extensos o series web. Instagram busca así diversificar su oferta y retener a una audiencia que podría

estar buscando contenido más profundo y elaborado. La extensión a videos de 90 minutos tiene implicaciones importantes para los creadores de contenido y para la competencia en el mercado del video online. Podría incentivar a los creadores a migrar parte de su contenido de YouTube a Instagram, o a utilizar ambas plataformas de manera complementaria. Para los usuarios, significa una mayor variedad de contenido disponible en Instagram, transformando la experiencia de la plataforma y ofreciendo nuevas formas de interacción con el contenido de video.

[LEER ARTÍCULO COMPLETO »](#)

Grok admite que su versión de 'La Odisea' generada por IA carece de rigor histórico

Meses después de que Elon Musk afirmara que el modelo de IA de xAI, Grok, superaría la épica mitológica de Christopher Nolan, el propio bot ha reconocido su limitación. Grok ha admitido que su versión generada de 'La Odisea' no es históricamente precisa, lo que subraya los desafíos inherentes a la creación de

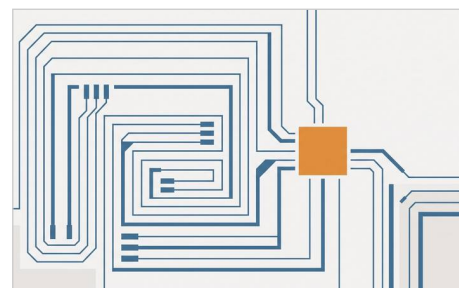


Ilustración de alephramos.com

contenido factual y contextualizado por parte de la inteligencia artificial. Esta declaración se produce tras las expectativas generadas por Musk sobre las capacidades del modelo. La admisión de Grok pone de manifiesto que, a pesar de los avances en la generación de texto por IA, la precisión histórica y la comprensión profunda del contexto cultural siguen siendo áreas complejas. Los modelos de lenguaje grandes, como Grok, están diseñados para generar texto coherente y plausible, pero no necesariamente veraz, especialmente en narrativas históricas o literarias que requieren un conocimiento matizado y una interpretación

humana. Esto resalta la necesidad de una verificación humana en la información generada por IA. Esta revelación es importante para los usuarios y desarrolladores de IA, ya que establece expectativas realistas sobre las capacidades actuales de los modelos generativos. Subraya que, si bien la IA puede ser una herramienta poderosa para la creatividad y la asistencia, no reemplaza la investigación rigurosa ni la experiencia humana en campos que exigen exactitud histórica. El incidente sirve como un recordatorio de la importancia de la crítica y la verificación en la era de la inteligencia artificial.

[LEER ARTÍCULO COMPLETO »](#)

La energía solar supera a la nuclear en capacidad de generación global

La energía solar ha alcanzado un hito histórico al superar la capacidad de generación de energía nuclear a nivel global. Este cambio marca un punto de inflexión en la transición energética mundial, demostrando el crecimiento exponencial y la viabilidad de las fuentes renovables. La noticia subraya el

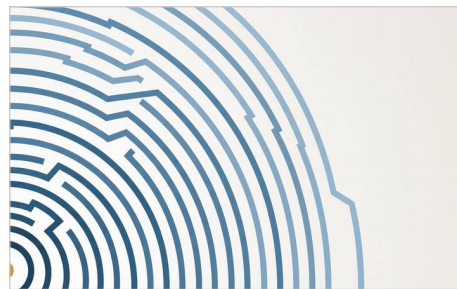


Ilustración de alephramos.com

impacto de las inversiones en infraestructura solar y las políticas de apoyo a las energías limpias implementadas en diversos países. Este logro se debe a la continua disminución de los costos de los paneles solares, los avances tecnológicos en eficiencia y la creciente conciencia ambiental. La energía nuclear, aunque una fuente de energía limpia, enfrenta desafíos relacionados con la seguridad, la gestión de residuos y los altos costos de construcción. La expansión de la energía solar se ha visto impulsada por proyectos a gran escala y la instalación de sistemas fotovoltaicos en hogares y empresas,

diversificando la matriz energética. La superación de la energía nuclear por parte de la solar tiene implicaciones significativas para el futuro energético global, acelerando la descarbonización y la lucha contra el cambio climático. Este avance beneficia a los consumidores con menores costos energéticos a largo plazo y fomenta la creación de empleos en el sector de las energías renovables. Se anticipa que la energía solar continuará su expansión, consolidándose como una de las principales fuentes de electricidad a nivel mundial.

[LEER ARTÍCULO COMPLETO »](#)

Apple renueva el iPad mini con su mayor actualización hasta la fecha

Apple ha lanzado una importante actualización para su iPad mini, que la compañía describe como la más grande en la historia del dispositivo. Esta renovación busca revitalizar la línea de tabletas compactas, ofreciendo mejoras significativas en rendimiento y funcionalidades. La presentación se realizó en un

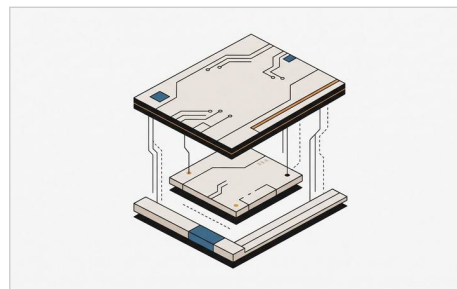


Ilustración de alephramos.com

evento reciente, destacando el compromiso de Apple con la innovación en toda su gama de productos. El nuevo iPad mini incorpora un procesador más potente, lo que permite una ejecución más fluida de aplicaciones exigentes y una mejor experiencia multitarea. Además, se ha mejorado la pantalla, ofreciendo mayor brillo y una reproducción de color más precisa, ideal para profesionales creativos y usuarios que consumen mucho contenido multimedia. Estas características lo posicionan como una opción atractiva en

el mercado de tabletas compactas. Esta actualización es crucial para los usuarios que buscan un dispositivo portátil sin sacrificar potencia, afectando tanto a estudiantes como a profesionales y al público general. La mejora en el rendimiento y la pantalla eleva la experiencia del usuario, permitiendo una mayor productividad y entretenimiento. Se espera que esta renovación impulse las ventas del iPad mini y consolide su posición en el competitivo mercado de las tabletas.

[LEER ARTÍCULO COMPLETO »](#)

Equipo chino establece récord mundial de velocidad de transferencia de fibra óptica: 3.2 Petabits por segundo

Un equipo de investigadores chinos ha logrado un nuevo récord mundial en velocidad de transferencia de datos a través de fibra óptica, alcanzando los 3.2 petabits por segundo. Esta impresionante marca equivale a la descarga de más

de 20,000 películas en 4K en tan solo un segundo, demostrando un avance significativo en la tecnología de comunicaciones. Este logro representa una mejora del 30% en la velocidad de transferencia en comparación con el récord anterior establecido hace apenas un año, subrayando la rápida evolución en este campo. Este hito tecnológico se basa en innovaciones en la infraestructura de fibra óptica y los métodos de transmisión de datos, permitiendo una eficiencia sin precedentes. Los petabits por segundo son una medida de capacidad masiva, indicando la cantidad de datos que pueden moverse a través de una red en un instante. El equipo chino ha estado a la

vanguardia de la investigación en comunicaciones ópticas, buscando constantemente superar los límites de lo posible en la transmisión de información. Este avance es crucial para el futuro de internet y las redes de datos globales, ya que las demandas de ancho de banda continúan creciendo exponencialmente. Una mayor velocidad de transferencia de fibra óptica beneficia a sectores como la computación en la nube, la inteligencia artificial y el streaming de contenido de alta calidad. Este récord sienta las bases para futuras infraestructuras de red más rápidas y eficientes, impactando positivamente a usuarios y empresas a nivel mundial.

[LEER ARTÍCULO COMPLETO »](#)

Hackean GPUs Nvidia RTX para duplicar rendimiento de IA y eliminar limitación de velocidad

Un exploit de firmware ha logrado eliminar la limitación de velocidad de inteligencia artificial en las GPUs Nvidia de las series RTX 20, 30 y 40. Este hack permite que estas tarjetas gráficas operen a su máxima capacidad en tareas de

IA, duplicando la tasa de tensor pico en la RTX 4090 y aumentando hasta un 80% el rendimiento en cálculos matriciales para la RTX 3090 Ti. La modificación se realiza a nivel de firmware, lo que sugiere una vulnerabilidad profunda en el diseño de seguridad de las tarjetas. Nvidia había implementado una limitación de velocidad en sus GPUs para tareas de IA, posiblemente para diferenciar sus productos de consumo de sus ofertas profesionales, que tienen precios mucho más elevados. Este "throttle" o estrangulamiento artificial restringía el potencial completo de las tarjetas en aplicaciones de aprendizaje automático y procesamiento de IA. El exploit demuestra que el hardware de las GPUs de consumo es intrínsecamente más capaz de

lo que Nvidia permitía oficialmente, desbloqueando un rendimiento significativo. Este descubrimiento tiene implicaciones importantes para los usuarios de GPUs Nvidia, especialmente aquellos involucrados en investigación de IA, desarrollo de modelos o minería de criptomonedas. Al eliminar la limitación, los usuarios pueden obtener un valor mucho mayor de su inversión en hardware, aunque la legalidad y las implicaciones de garantía de tales modificaciones son inciertas. Este evento podría presionar a Nvidia a reconsiderar sus políticas de segmentación de productos o a mejorar la seguridad de su firmware.

[LEER ARTÍCULO COMPLETO »](#)



Ilustración de alephramos.com



Ilustración de alephramos.com

Empleados de Boston Dynamics protestan por la compra de perros robot por parte de ICE

Cientos de empleados de Boston Dynamics han expresado su protesta contra el plan del Servicio de Inmigración y Control de Aduanas (ICE) de adquirir perros robot. La controversia surge de la preocupación de los trabajadores por el uso ético de la tecnología que desarrollan, especialmente cuando se trata de

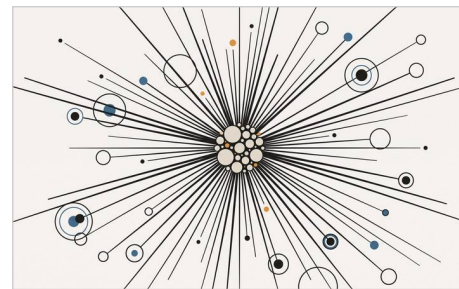


Ilustración de alephramos.com

aplicaciones que podrían ser percibidas como coercitivas o militarizadas. Este desacuerdo interno pone de manifiesto la creciente tensión entre el desarrollo tecnológico y sus implicaciones sociales y éticas. Boston Dynamics es conocida por sus avanzados robots cuadrúpedos, como Spot, que han sido adoptados por diversas industrias para tareas de inspección y seguridad. Sin embargo, la posibilidad de que estos robots sean utilizados por agencias como ICE para vigilancia o control de fronteras ha generado un debate significativo. Esta protesta subraya la importancia

de la responsabilidad corporativa en el sector tecnológico y el papel de los empleados en la configuración de las políticas de uso de sus productos. El incidente podría sentar un precedente para otras empresas de robótica y tecnología, instándolas a considerar cuidadosamente a quién venden sus productos y cómo se utilizan. La decisión de ICE de adquirir estos robots, y la reacción de los empleados de Boston Dynamics, reflejan un dilema ético complejo sobre el futuro de la robótica y la inteligencia artificial en la sociedad.

[LEER ARTÍCULO COMPLETO »](#)

Policía utiliza IA para identificar patrones de conducción 'sospechosos' y realizar detenciones

La policía está aumentando el uso de inteligencia artificial para identificar patrones de conducción que la IA considera "sospechosos", lo que lleva a un incremento en las detenciones de personas. Este sistema utiliza algoritmos avanzados para analizar datos de tráfico y comportamiento al volante, señalando

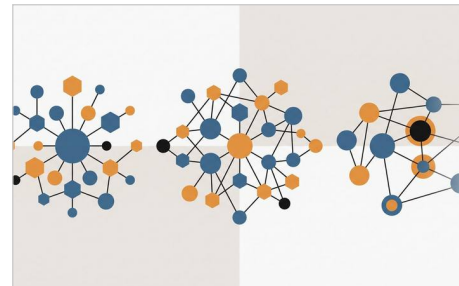


Ilustración de alephramos.com

anomalías que podrían indicar infracciones o actividades ilícitas. La implementación de esta tecnología representa un cambio significativo en las tácticas de vigilancia y aplicación de la ley en las carreteras. La tecnología de IA se alimenta de grandes volúmenes de datos para aprender y reconocer desviaciones de lo que considera un comportamiento de conducción "normal". Esto podría incluir cambios bruscos de carril, velocidades inconsistentes, o rutas inusuales, entre otros factores. Si bien el objetivo es mejorar la seguridad vial y combatir el crimen, la falta de transparencia sobre cómo la IA define lo "sospechoso" plantea serias preguntas sobre posibles sesgos y la privacidad de los

conductores. Esta tendencia tiene implicaciones profundas para los derechos civiles y la privacidad de los ciudadanos, ya que las decisiones de detención podrían basarse en juicios algorítmicos en lugar de la observación humana directa. Los conductores podrían ser detenidos sin una causa aparente para ellos, lo que podría generar desconfianza en las fuerzas del orden. Es fundamental establecer marcos regulatorios y éticos claros para el uso de la IA en la vigilancia pública, asegurando que estas herramientas se utilicen de manera justa y transparente para proteger a todos los ciudadanos.

[LEER ARTÍCULO COMPLETO »](#)

Netflix enfrenta turbulencias: despidos y cambios ejecutivos no detienen su espiral descendente

Netflix está experimentando una ola de despidos y cambios ejecutivos de alto perfil, lo que indica que el gigante del streaming se encuentra en aguas turbulentas. A pesar de estas medidas drásticas, la compañía parece incapaz de

revertir una espiral descendente en su rendimiento y percepción en el mercado. Esta situación refleja los desafíos crecientes que enfrenta la plataforma en un panorama de streaming cada vez más competitivo y saturado. La estrategia de Netflix de reducir personal y reorganizar su liderazgo sugiere una búsqueda desesperada por encontrar una fórmula que le permita recuperar su posición dominante. Sin embargo, estas acciones no han logrado calmar a los inversores ni a los analistas, quienes observan con preocupación la pérdida de suscriptores y la disminución de la rentabilidad. La compañía ha estado invirtiendo fuertemente en contenido original, pero el alto

costo de producción y la feroz competencia por la atención del público están erosionando sus márgenes. Esta crisis es un indicio de que el modelo de negocio de streaming, tal como lo conocemos, podría estar llegando a un punto de inflexión. Para los consumidores, esto podría significar cambios en la oferta de contenido, precios y la forma en que acceden a sus programas favoritos. Netflix necesita innovar más allá de los despidos y los cambios ejecutivos para encontrar un camino sostenible en el futuro del entretenimiento digital, o corre el riesgo de perder aún más terreno frente a sus rivales.

[LEER ARTÍCULO COMPLETO »](#)



Ilustración de alephramos.com

RUMORES

MACRUMORS.COM

Nuevos iMac y MacBook Pro de 14 pulgadas con chip M6 se esperan para mañana

Apple tiene previsto lanzar mañana, martes, versiones actualizadas de sus iMac y MacBook Pro de 14 pulgadas. Ambos dispositivos incorporarán el chip M6, que fue presentado previamente en el nuevo Mac mini en agosto. No se anticipan cambios de diseño significativos para estos modelos, manteniendo la estética

actual de los equipos. Además, se espera que el miércoles se anuncien modelos de MacBook Pro de 14 y 16 pulgadas de gama alta, que incluirán pantallas OLED con capacidad táctil. Estos lanzamientos se suman a la reciente presentación de un nuevo iPad mini, consolidando un periodo de intensa actividad para la compañía en el mercado de hardware. Mark Gurman, conocido por sus filtraciones, es la fuente de estos rumores. Esta serie de

lanzamientos es crucial para Apple, ya que busca refrescar su línea de productos Mac con la última tecnología de chips y expandir las opciones de pantalla. La introducción de pantallas OLED táctiles en los MacBook Pro de gama alta podría redefinir la experiencia de usuario, ofreciendo mayor interactividad y calidad visual. Estos movimientos estratégicos buscan mantener a Apple a la vanguardia de la innovación tecnológica.

[LEER ARTÍCULO COMPLETO »](#)



Ilustración de alephramos.com

iOS 27.2 corrige más de 160 vulnerabilidades de seguridad críticas

Apple ha lanzado las actualizaciones iOS 27.2 y iPadOS 27.2, que incluyen correcciones para más de 160 vulnerabilidades de seguridad. Se recomienda encarecidamente a los usuarios instalar estas actualizaciones lo antes posible para proteger sus dispositivos. Entre las vulnerabilidades resueltas se encuentra

una que podría permitir a un atacante remoto acceder a datos sensibles a través de Apple Intelligence. Además, se ha solucionado un error en la función Ocultar mi correo electrónico que podría filtrar la dirección de correo electrónico real del usuario. Las actualizaciones también abordan más de 30 correcciones relacionadas con WebKit y aproximadamente 15 errores del kernel. Seis de las CVE (Common Vulnerabilities and Exposures) atribuyen el crédito a Calif, el equipo que logró realizar un jailbreak al

iPhone Duo en su lanzamiento. Aunque Apple no ha confirmado que estas fallas estén siendo explotadas activamente, la publicación de los detalles de las vulnerabilidades hace que los dispositivos no actualizados sean susceptibles a ataques. La creciente sofisticación de los modelos de IA en la detección de vulnerabilidades ha contribuido al aumento constante de las correcciones de seguridad en las actualizaciones de iOS, destacando la importancia de mantener los sistemas al día.

[LEER ARTÍCULO COMPLETO »](#)

iOS 27.2: Mejoras en Siri AI y nuevas funciones para iPhone

Apple ha lanzado iOS 27.2, la primera actualización importante de iOS 27, que introduce varias características nuevas y útiles. Una de las mejoras más destacadas es en Siri AI, que ahora puede recordar conversaciones anteriores, permitiendo a los usuarios hacer preguntas sobre información previamente

proporcionada, como recomendaciones de restaurantes. Además, Siri AI puede extraer información de más fuentes, incluyendo fotos adjuntas en Mensajes y asistentes de eventos de Calendario. La actualización también trae una función rediseñada de "Aplicaciones Excluidas", que facilita la selección rápida de qué aplicaciones pueden ser accedidas por Siri, Búsqueda y sugerencias. Otra novedad es la selección de texto granular, que permite copiar solo partes específicas de una respuesta de Siri. Es importante

[LEER ARTÍCULO COMPLETO »](#)

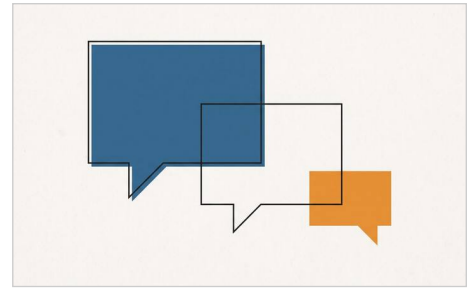


Ilustración de alephramos.com



Ilustración de alephramos.com

destacar que las mejoras de Siri AI requieren un iPhone 15 Pro o posterior para funcionar. Estas actualizaciones buscan hacer Siri más inteligente y útil en el día a día, mejorando la interacción del usuario con el asistente virtual. La capacidad de recordar conversaciones y acceder a más fuentes de información representa un paso significativo en la evolución de la inteligencia artificial de Apple. Los usuarios de iPhone compatibles experimentarán una experiencia más fluida y personalizada con Siri.

iOS 27.2 permite ver hasta cuatro transmisiones deportivas en vivo en iPhone

La actualización iOS 27.2 expande la función Multiview al iPhone, permitiendo a los usuarios ver hasta cuatro transmisiones deportivas en vivo simultáneamente. Esta característica ya estaba disponible en el Apple TV 4K y el Vision Pro, y ahora llega a los dispositivos móviles de Apple, mejorando la



Ilustración de alephramos.com

experiencia de los aficionados al deporte. La función Multiview es compatible con eventos deportivos incluidos en una suscripción a Apple TV. Entre los deportes que se pueden disfrutar con Multiview se encuentran la Major League Soccer (MLS), la Fórmula 1 (F1) en Estados Unidos, y los partidos dobles de Friday Night Baseball durante la temporada de la Major League Baseball. Para la Fórmula 1, los usuarios pueden seleccionar una vista previa de equipo preestablecida o crear su propia configuración con

múltiples transmisiones, como cámaras a bordo y mapas de pista. Esta novedad es un gran avance para los usuarios de iPhone que desean seguir múltiples eventos deportivos al mismo tiempo sin cambiar de aplicación o dispositivo. La capacidad de personalizar las transmisiones de Fórmula 1 añade un nivel de inmersión y control sin precedentes. Apple continúa integrando funciones avanzadas en sus dispositivos, buscando ofrecer una experiencia de entretenimiento más completa y dinámica.

[LEER ARTÍCULO COMPLETO »](#)

Imágenes generadas por IA en iPhone ahora incluyen marca de agua SynthID

Las imágenes generadas con Image Playground y algunas fotos editadas con Apple Intelligence en iPhone ahora incluirán una marca de agua SynthID oculta. Apple había anunciado sus planes de añadir soporte para SynthID en junio, y esta función ya está activa con el lanzamiento de iOS 27.2. Esta medida busca



Ilustración de alephramos.com

identificar y autenticar el contenido creado o modificado con inteligencia artificial. SynthID es una herramienta desarrollada por Google que permite identificar contenido generado por IA mediante la incrustación de una marca de agua a nivel de píxel, en lugar de añadir metadatos. Google asegura que esta marca de agua no afecta la calidad de la imagen y está diseñada para resistir recortes, filtros y compresión. Esta tecnología es utilizada por varias empresas, incluyendo Google, Apple y OpenAI, para

garantizar la transparencia del contenido. Actualmente, no existe una opción en el iPhone para detectar las marcas de agua SynthID; para verificarlas, es necesario usar el sitio web SynthID Detector. Las pruebas realizadas mostraron que las imágenes alteradas con funciones como Extend y Reframe tenían marcas de agua, mientras que en Clean Up dependía del tamaño de la edición. Esta implementación marca un paso importante en la gestión de la autenticidad del contenido digital.

[LEER ARTÍCULO COMPLETO »](#)