

Un presentador de IA llega al streaming

Más información



Las plataformas de streaming están experimentando nuevas formas de personalizar la experiencia de los usuarios. NBC Universal anunció que su servicio Peacock incorporará una versión generada por IA del presentador Andy Cohen para guiar a los usuarios a través de contenido del universo Bravo. La idea es que esta versión digital del presentador actúe como un narrador interactivo, introduciendo clips, comentando momentos icónicos y ayudando a los usuarios a descubrir contenido basado en sus preferencias.

Más que reemplazar talento humano, este tipo de tecnología muestra cómo la IA puede crear nuevas capas de interacción dentro del entretenimiento digital. En lugar de navegar catálogos tradicionales, los usuarios podrían interactuar con asistentes o personajes virtuales que actúan como guías dentro de plataformas cada vez más personalizadas.



Gemma 4: Google regala su mejor IA al mundo

Más información

Google acaba de lanzar Gemma 4, un modelo de inteligencia artificial gratuito y de código abierto que cualquiera puede descargar y usar. Lo más destacado es su rendimiento, que rivaliza con herramientas de pago que cuestan millones de dólares desarrollar.

Sobresale que Gemma 4 no solo entiende texto, también interpreta imágenes. Viene en distintos tamaños, desde versiones que funcionan en un teléfono hasta otras pensadas para computadoras más potentes, sin necesidad de conexión a internet. En un mundo donde la IA más poderosa suele estar detrás de muros de pago, Google da un paso inusual: poner tecnología de punta en manos de estudiantes, emprendedores y entusiastas por igual.

El "Zip" inteligente que acelera la IA

Más información



Uno de los principales obstáculos para el avance de la Inteligencia Artificial reside en su considerable demanda de memoria. La técnica TurboQuant ofrece una solución innovadora de compresión que permite la reducción del tamaño de los datos complejos de la IA con una precisión casi perfecta.

TurboQuant posibilita el almacenamiento de datos extensos, como un mapa detallado, en un espacio significativamente reducido (hasta un 70-80% menos), preservando al mismo tiempo la exactitud esencial para la inteligencia de la IA. Su capacidad de procesamiento en tiempo real optimiza procesos como las búsquedas en bases de datos y el uso de modelos de lenguaje, incrementando su velocidad y eficiencia, en consecuencia, impulsando el desarrollo de la IA.



El momento en que la inteligencia artificial se volvió demasiado útil para liberarla

Más información

Anthropic, empresa fundada por antiguos investigadores de OpenAI, evaluó en privado un modelo experimental llamado Claude Mythos Preview. El objetivo era medir su desempeño en tareas de alta complejidad, como razonamiento lógico, programación, análisis de sistemas e investigación asistida. Durante las pruebas, el modelo mostró una capacidad relevante: podía revisar entornos digitales, identificar fallas no reportadas y describir posibles formas de uso técnico de esas vulnerabilidades.

Este resultado lo vuelve útil para áreas como ciberseguridad, auditoría de software y protección de infraestructura crítica. Sin embargo, también indica que su liberación requiere controles más estrictos. Por ahora, Anthropic decidió mantenerlo en evaluación interna. El caso muestra el avance de los modelos de IA hacia funciones cada vez más autónomas.



Rallyversario IEF: retos, pistas y risas con la IA

Conmemoramos nuestro tercer aniversario con una divertida y original jornada: el Rallyversario. Cuatro retos pusieron a prueba el ingenio y las habilidades de nuestros estudiantes con el uso de herramientas de IA. Descifrar acertijos, crear imágenes, explicar conceptos y hasta imitar poses, fueron la excusa perfecta para demostrar una vez más que, el desempeño de las herramientas de IA depende del criterio y del direccionamiento de sus usuarios.

Felicidades a los equipos ganadores, BacterIA, IA Girls y Helicobacterputoniis, quienes obtuvieron fantásticos premios gracias a nuestros patrocinadores: Restaurante Bar Prestigio, La Q'Fresa, Tienda Virtual Sport, Club de Voleibol Furia Andina y Petcenter. El equipo IEF agradece a los estudiantes, docentes y comunidad UdeB que se sumaron a esta gran celebración.

Rutas de aprendizaje "IA en la UdeB": ¡Agentes de IA que ya transforman procesos!



El Curso "Creación de agentes de IA desde cero" entra en su recta final y los resultados no se hacen esperar. Nuestros estudiantes avanzan en la consolidación de sus proyectos: agentes de IA capaces de transformar procesos y de resolver problemáticas cotidianas. Así lo demuestra GIOS, un agente de IA para la gestión y el monitoreo de infraestructura VMware vSphere 6.7, ¡nuestro primer caso de éxito!

GIOS ha sido diseñado desde cero por el Ing. Giovanni Cañón, miembro del equipo DITE, para automatizar la recolección y análisis de métricas de uso de CPU, memoria y almacenamiento del datacenter institucional. Dentro de sus funcionalidades se destacan la generación automática de reportes mensuales, el monitoreo del riesgo de saturación y el apoyo a la toma de decisiones. Exaltamos este gran logro, el primero de una serie de proyectos con altísimo potencial de impacto para la UdeB.

Adiós a los chats simples: el salto de Claude hacia el análisis complejo

Más información



Claude ha recibido una serie de actualizaciones recientes que muestran cómo las herramientas de inteligencia artificial están evolucionando más allá de simples chats. Una de las mejoras más visibles es su capacidad para generar gráficos y diagramas directamente dentro de una conversación, permitiendo explicar ideas complejas de forma visual cuando el modelo detecta que una representación gráfica puede ser más clara que el texto.

Pero la actualización va más allá de las visualizaciones. Las nuevas versiones de Claude también han mejorado significativamente sus capacidades para analizar datos, trabajar con documentos extensos y colaborar en proyectos de programación, incluyendo herramientas de revisión automática de código capaces de detectar errores y sugerir mejoras en proyectos completos.



Claude Skills, el manual que le enseña a Claude una vez

Más información

Probamos Claude Skills, es como el perfil único del usuario y se siente como enseñarle a Claude una tarea una sola vez para no repetirla nunca más. Un Skill es una carpeta con instrucciones que Claude activa solo cuando las necesita. Le dices cómo hacer algo formato, pasos, reglas, estilo y luego lo replica de forma consistente.

Ya existen Skills para crear Word, Excel, PDF, imágenes o revisar código. Pero donde más valor vimos fue creando los nuestros. Le enseñamos la plantilla oficial de informes del IEF y ahora solo le pasamos la información en bruto. Claude devuelve el informe listo, bien estructurado y con el encabezado institucional correcto sin tener que repetírle las instrucciones. Tip personal: si haces tareas repetitivas y estandarizadas un Skill puede ahorrarte horas cada semana.

¡Su opinión es importante, ayúdenos a ser los mejores!

Encuesta de satisfacción