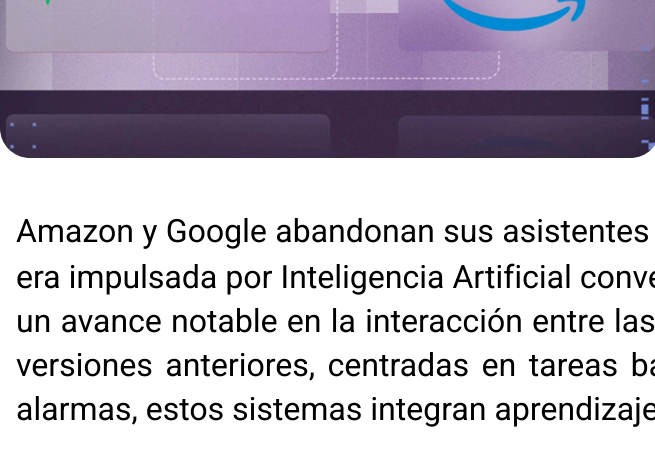


Frontera Tech



Amazon y Google redefinen el hogar conectado con asistentes basados en IA

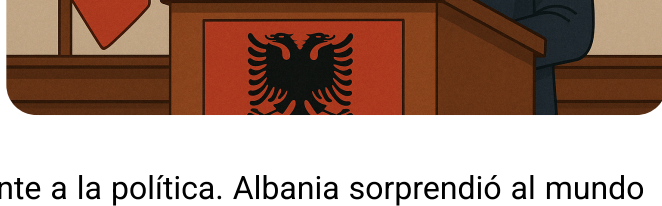
Más información

Amazon y Google abandonan sus asistentes de voz tradicionales dando paso a una nueva era impulsada por Inteligencia Artificial conversacional. Alexa+ y Gemini for Home marcan un avance notable en la interacción entre las personas y la tecnología. A diferencia de las versiones anteriores, centradas en tareas básicas como reproducir música o configurar alarmas, estos sistemas integran aprendizaje automático y automatización personalizada.

El cambio no sólo es tecnológico, sino también económico: ambos gigantes adoptan un modelo de negocio basado en la suscripción. Google planea su despliegue global en dispositivos Home y Nest para octubre de 2025, mientras que el proyecto Alexa+ tendrá acceso anticipado en EE. UU.

Albania y su primer ministra de IA: una innovación que redefine la política

Más información



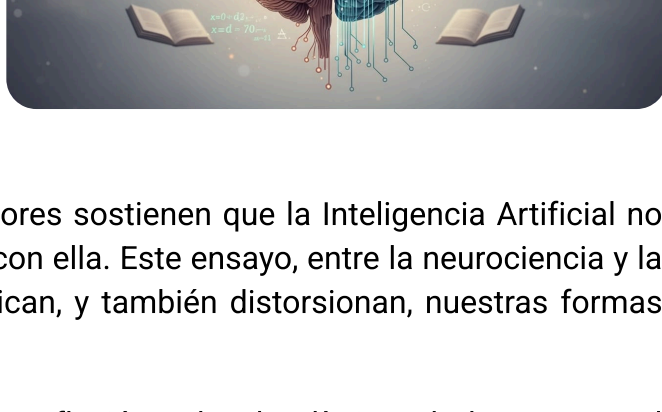
La Inteligencia Artificial ha llegado oficialmente a la política. Albania sorprendió al mundo al presentar a Diella, una Ministra de Innovación y Gobernanza Transparente creada completamente con IA, diseñada para supervisar la transparencia en las contrataciones públicas y ayudar a combatir la corrupción.

Diella representa algo más que una figura digital, es una apuesta innovadora por repensar el gobierno y el potencial de la tecnología para su ejercicio. Por ejemplo, haciendo trámites y procesos tradicionales más eficientes, objetivos y libres de errores humanos.

Algoritmo Científico

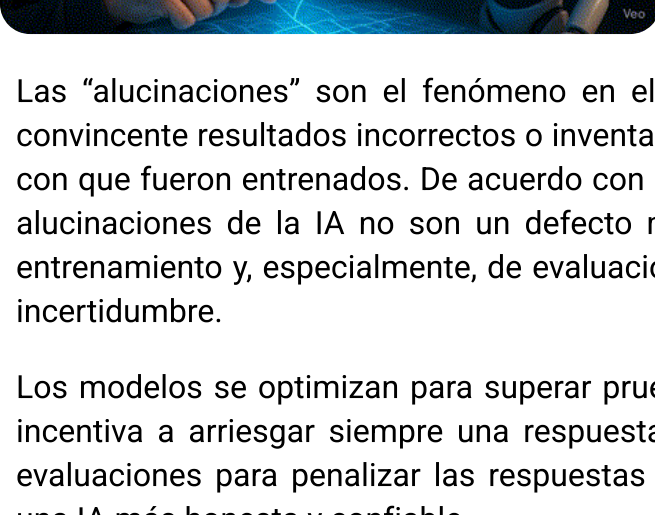
¿Qué plantea Artificial, el nuevo ensayo de Sigman y Bilinkis, sobre pensar con máquinas?

Más información



En *Artificial* (Sigman & Bilinkis, 2025), los autores sostienen que la Inteligencia Artificial no sustituye a la humana, sino que se entrelaza con ella. Este ensayo, entre la neurociencia y la filosofía, indaga cómo los algoritmos amplifican, y también distorsionan, nuestras formas de razonar, aprender y decidir.

Más que un manual sobre IA, el libro es una reflexión sobre los límites de la mente y el potencial del pensamiento compartido: “no hay máquinas sabias ni humanos obsoletos”, hay nuevas maneras de pensar juntos. Una lectura lúcida y accesible sobre cómo la Inteligencia Colectiva redefine la frontera entre lo biológico y lo digital.



¿Por qué las Inteligencias Artificiales alucinan?

Más información

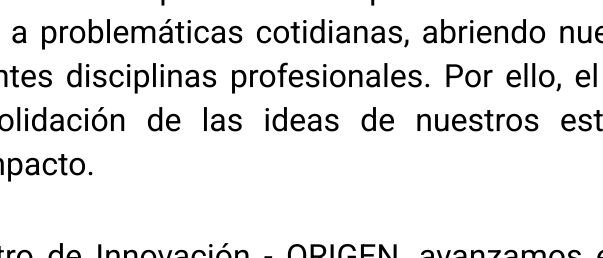
Las “alucinaciones” son el fenómeno en el cual un modelo de IA produce de manera convincente resultados incorrectos o inventados, que no corresponden con la información con que fueron entrenados. De acuerdo con Investigadores de OpenAI y Georgia Tech, las alucinaciones de la IA no son un defecto misterioso, ocurren porque sus procesos de entrenamiento y, especialmente, de evaluación, recompensan adivinar en lugar de admitir incertidumbre.

Los modelos se optimizan para superar pruebas que no penalizan los errores, lo que los incentiva a arriesgar siempre una respuesta. La solución propuesta es modificar estas evaluaciones para penalizar las respuestas incorrectas, impulsando así el desarrollo de una IA más honesta y confiable.

Bitácora del IEF

¡El gran AI Pitch del IEF se acerca!

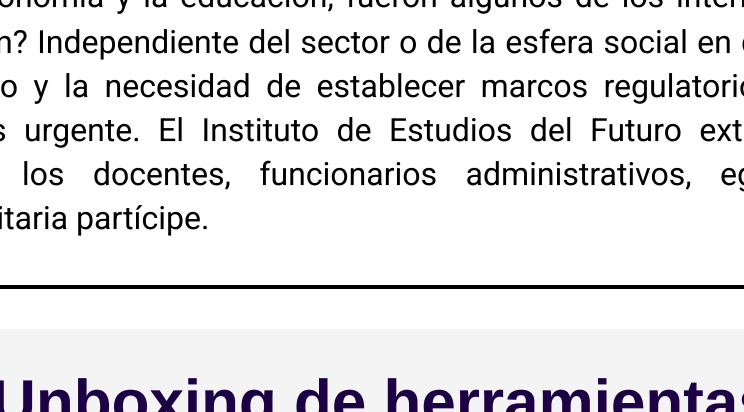
Más información



Conforme avanza, la IA trae oportunidades para satisfacer nuevas necesidades y optimizar la respuesta a problemáticas cotidianas, abriendo nuevos roles y espacios de acción para las diferentes disciplinas profesionales. Por ello, el AI_Lab del IEF continúa promoviendo la consolidación de las ideas de nuestros estudiantes en soluciones tecnológicas de alto impacto.

Con el apoyo del Centro de Innovación - ORIGEN, avanzamos en la preparación de los estudiantes de la asignatura de Inteligencia Artificial (FCIN) para su gran participación en la segunda edición del AI Pitch 2025. Ideación, finanzas y modelo de negocio a través de Business Model Canvas, han sido algunas de las herramientas exploradas.

Culminó la segunda versión del Seminario Internacional “Mentes y máquinas”

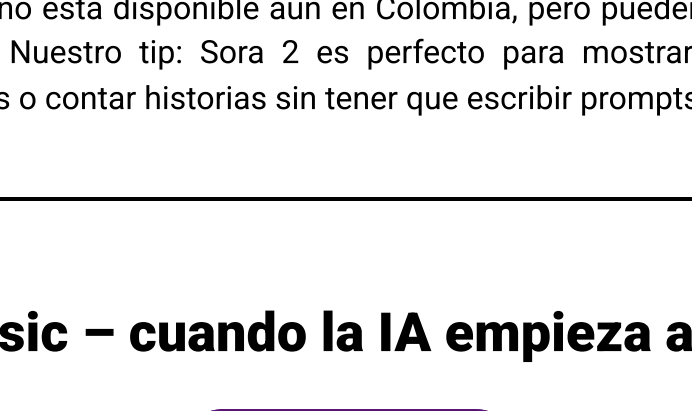


Terminó la segunda edición del Seminario Internacional “Mentes y máquinas”, organizado por el IEF y la Universidad de Salamanca. Cómo los algoritmos están impactando el futuro de la cultura, la economía y la educación, fueron algunos de los interrogantes abordados. ¿La gran conclusión? Independiente del sector o de la esfera social en discusión, el alcance de la IA es incierto y la necesidad de establecer marcos regulatorios que delimiten su implementación es urgente. El Instituto de Estudios del Futuro extiende un saludo de agradecimiento a los docentes, funcionarios administrativos, egresados y demás comunidad universitaria partícipe.

Unboxing de herramientas

Probamos Sora 2... ¡Nada vuelve a ser lo mismo!

Más información



Lo abrimos. Lo probamos. Y en serio: ya cambió todo. Queríamos ver si Sora 2 podría generar un anuncio para la Universidad. Le dimos un prompt sencillo y el resultado parecía grabado con drones reales, luz natural, planos cinematográficos. Después fuimos más allá: personajes que se mueven entre tomas, expresiones faciales coherentes, planos detalle.

El acceso directo no está disponible aún en Colombia, pero pueden probarlo a través de Higgsfield AI. Nuestro tip: Sora 2 es perfecto para mostrar ideas complejas, simular escenarios o contar historias sin tener que escribir prompts imposibles.

Eleven Music – cuando la IA empieza a componer

Más información

II ElevenLabs

Probamos Eleven Music, la nueva herramienta de *ElevenLabs*, y sinceramente... ¡Nos voló la cabeza! Es una plataforma que genera música original con solo describir lo que quieres: estilo, ritmo, instrumentos o incluso el tipo de emoción que buscas. En segundos, te entrega una pista completamente nueva, y lo mejor, libre de derechos para uso comercial, lista para usar en proyectos, presentaciones o videos.

Lo que más nos impresionó es lo natural que suena. No se siente “robótica” ni genérica, sino realmente creativa, como si un productor profesional estuviera detrás. Eleven Music es una muestra clara de cómo la Inteligencia Artificial está redefiniendo la creación artística, haciendo que cualquiera pueda transformar una idea en sonido.

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

Encuesta de satisfacción

