

WILEY



Herramientas de Inteligencia Artificial para el Autor

Alejandra Barciela

Directora Asociada de Formación al Cliente, Wiley

abarciela@wiley.com

Hong Zhou

Director de Producto, Wiley



- El impacto de la inteligencia artificial en el contexto editorial
- Consideraciones y riesgos de las herramientas de inteligencia artificial
- Política de Wiley de herramientas de inteligencia artificial para autores
- Herramientas de inteligencia artificial que pueden ayudar a autores y profesionales con:
generación de ideas, colaboración, búsqueda de empleo o edición de contenido



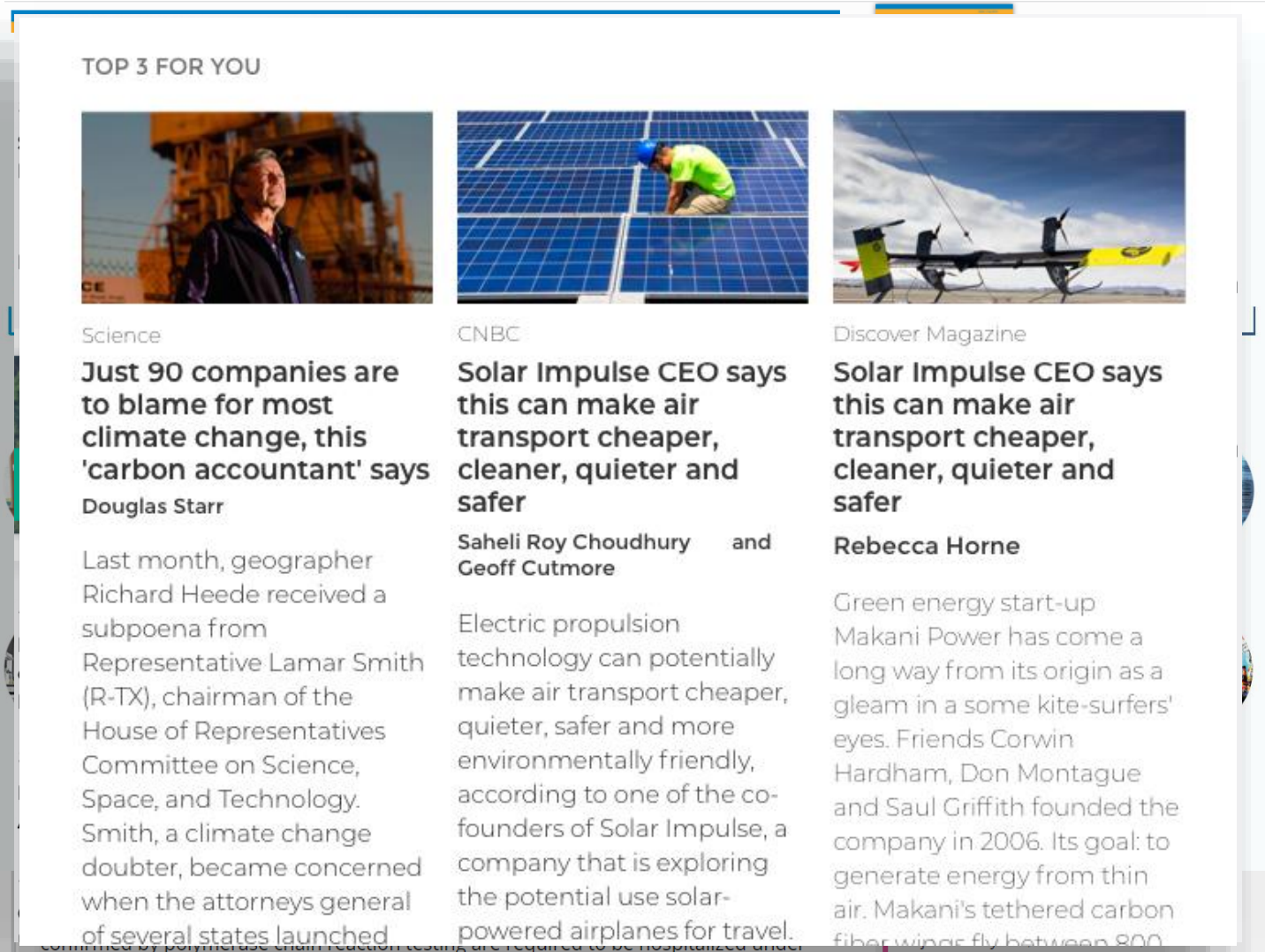
- La teoría y el desarrollo de sistemas informáticos capaces de realizar tareas que normalmente requieren de la inteligencia humana, como la percepción visual, el reconocimiento del habla, la toma de decisiones y la traducción entre idiomas.

Inteligencia Artificial



Aplicaciones: feed de noticias personalizados

Las recomendaciones son una de las aplicaciones más comunes de la IA. Esto puede ir desde la sugerencia de expertos relevantes hasta la identificación de grupos de interés, y ofrece una experiencia de usuario personalizada basada en intereses individuales.



The screenshot displays a news feed interface with the heading "TOP 3 FOR YOU". It features three article cards, each with a thumbnail image, a source, a headline, and a byline. The first article is from Science, the second from CNBC, and the third from Discover Magazine. The second and third articles have identical headlines.

TOP 3 FOR YOU

Science
Just 90 companies are to blame for most climate change, this 'carbon accountant' says
Douglas Starr
Last month, geographer Richard Heede received a subpoena from Representative Lamar Smith (R-TX), chairman of the House of Representatives Committee on Science, Space, and Technology. Smith, a climate change doubter, became concerned when the attorneys general of several states launched

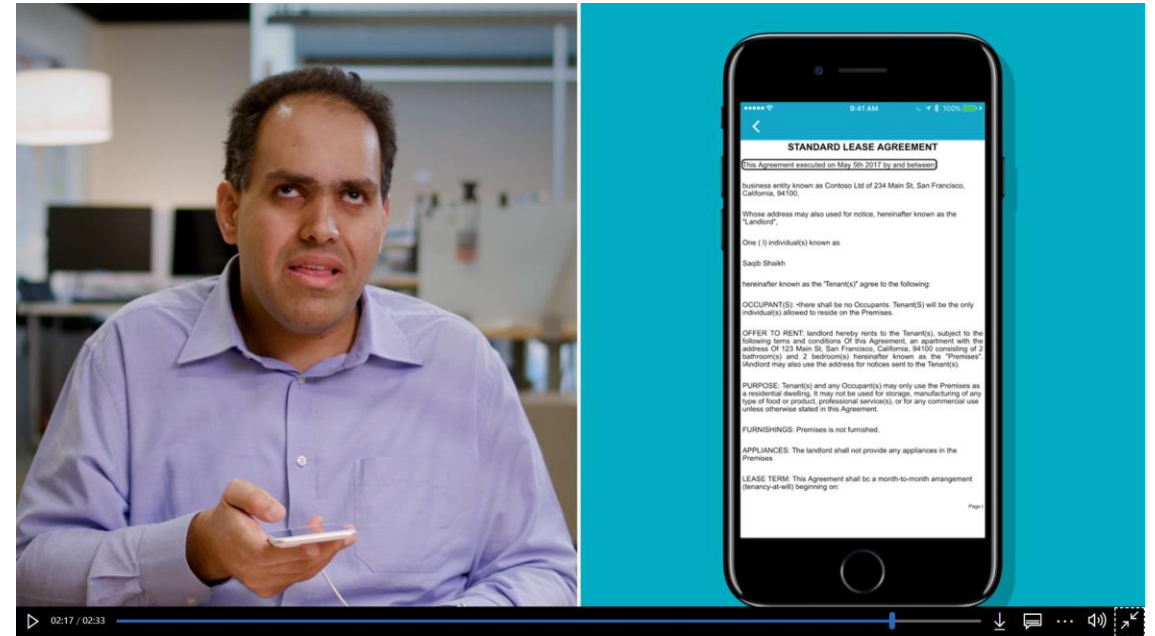
CNBC
Solar Impulse CEO says this can make air transport cheaper, cleaner, quieter and safer
Saheli Roy Choudhury and Geoff Cutmore
Electric propulsion technology can potentially make air transport cheaper, quieter, safer and more environmentally friendly, according to one of the co-founders of Solar Impulse, a company that is exploring the potential use solar-powered airplanes for travel.

Discover Magazine
Solar Impulse CEO says this can make air transport cheaper, cleaner, quieter and safer
Rebecca Horne
Green energy start-up Makani Power has come a long way from its origin as a gleam in a some kite-surfers' eyes. Friends Corwin Hardham, Don Montague and Saul Griffith founded the company in 2006. Its goal: to generate energy from thin air. Makani's tethered carbon fiber wings fly between 800

Aplicaciones: conversión de contenido a audio

Microsoft, Google y Samsung ofrecen aplicaciones gratuitas que ayudan a las personas con problemas de visión narrándoles el entorno.

- Seeing-AI de Microsoft ha ayudado ya a las personas con Más de 20 millones de tareas
- Disponible en 6 idiomas
- <https://www.microsoft.com/en-us/ai/seeing-ai>

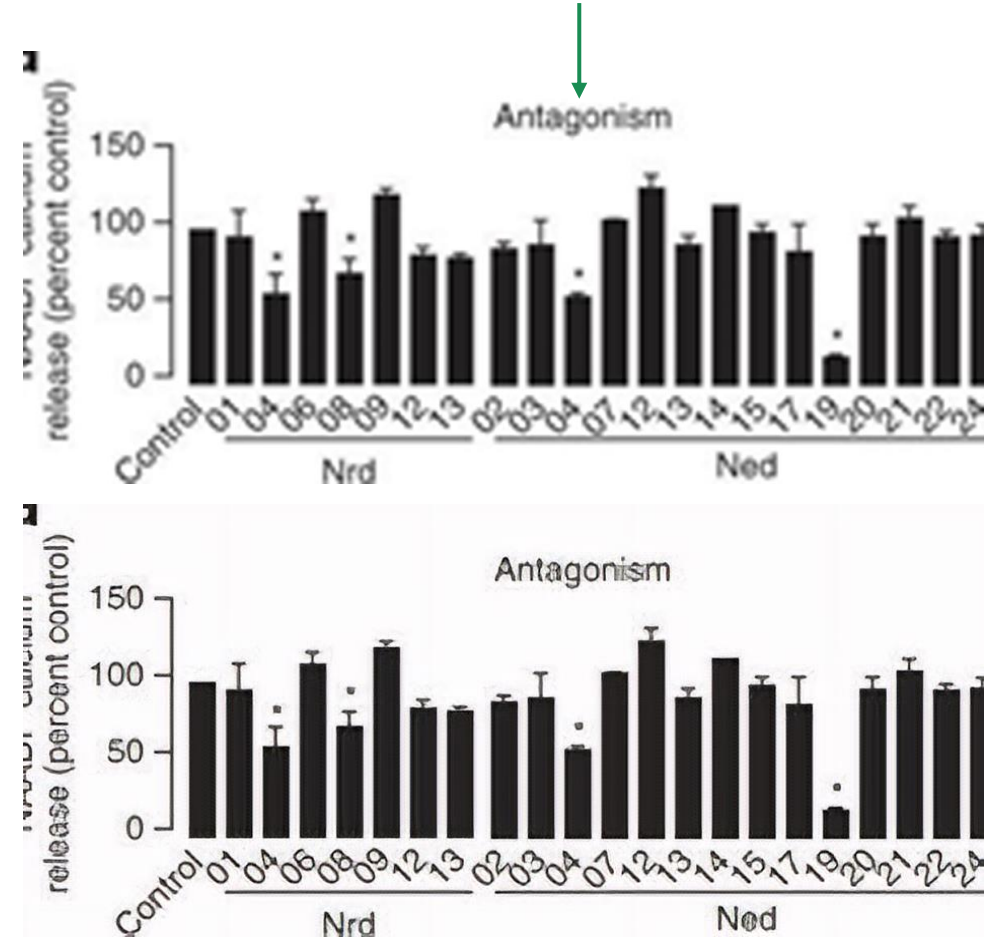


Aplicaciones: mejora de la calidad de la imagen

La IA puede **aumentar automáticamente el contraste** de las imágenes.



La IA puede **mejorar automáticamente la resolución** y la calidad de la imagen para mejorar la legibilidad.



Aplicaciones: conversión de voz a texto

La IA puede escuchar un vídeo o un archivo de sonido y transcribir las palabras habladas en texto.



The series that we're publishing this week on still **verse is the perfect example of great science**, which can be implemented today and tomorrow to save the lives of literally millions of children around the world. My name is Richard Horton and I'm editor of the Lancet. There's been such an amazing success over the last decade in reducing maternal newborn and child health. But the last great Taboo in Women's and Children's Health is the epidemic of still. Us 2.6 million stillbirths around the world every year and we just don't talk about it. We want the Lancet to publish the very best science by the very best scientists in the world, but we don't want that science to sit on the shelf or the library. We want that science to lead to change social change action people believe wrongly that there's nothing still Bursar inevitable and that's just not the case ten countries in the world have over two-thirds of stillbirths. So if we could Target the political leaders the heads of state of those 10 countries and get those heads of state to make stillbirth our priority for their Nations. We could have a massive impact. We have the evidence right now to be able to end this Bases full fantastic. Advocacy advocacy by parents groups nongovernmental organizations Civil Society to be able to take the message to their political leaders. So we want to create a climate and environment

Preciso: **aprox. un 90 %** de precisión en la transcripción

Rápido:Procesa 30 segundos de audio en **12 segundos**

Aplicaciones: reducción de ruido de un archivo de audio

La IA puede ayudar a las personas a oír mejorando la voz de determinados hablantes y suprimiendo todos los demás sonidos.



WILEY

El impacto de la inteligencia artificial

Para bibliotecas



Impacto de la inteligencia artificial en bibliotecas

La inteligencia artificial está revolucionando el mundo del bibliotecario/a.

Automatización de procesos

- Los bibliotecarios pueden automatizar tareas repetitivas como catalogación, indexación y clasificación. Esto ahorra tiempo, reduce errores y mejora la eficiencia general de la biblioteca.

Aumento de la relevancia de las búsquedas

- Debido al uso de algoritmos de aprendizaje automático para mejorar la relevancia de los resultados de búsqueda, que analizan las consultas de los usuarios y sugieren materiales relevantes en función del historial del usuario.

Impacto de la inteligencia artificial en bibliotecas

Mejora del trabajo con usuarios

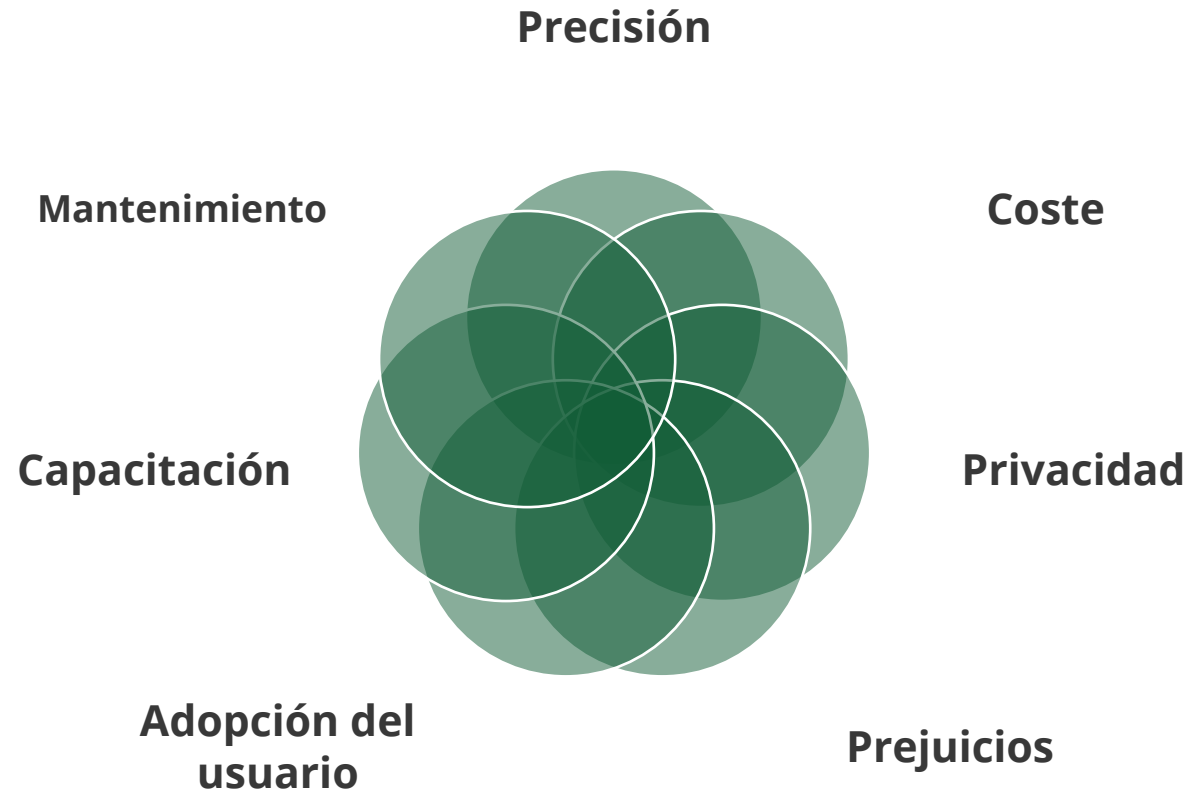
- Los chatbots impulsados por IA pueden ayudar a los usuarios a encontrar materiales, responder preguntas y brindar asistencia las 24 horas, los 7 días de la semana.

Personalización de experiencia del usuario

- Al analizar el comportamiento y las preferencias del usuario, la IA puede sugerir materiales que se adapten a los intereses del usuario.

Desafíos de la inteligencia artificial

Si bien la IA tiene muchos beneficios potenciales para la biblioteconomía, también existen algunos inconvenientes y desafíos potenciales:



Es importante que las bibliotecas consideren esto antes de adoptar herramientas impulsadas por IA, para garantizar que brinden el mejor servicio posible manteniendo sus valores.

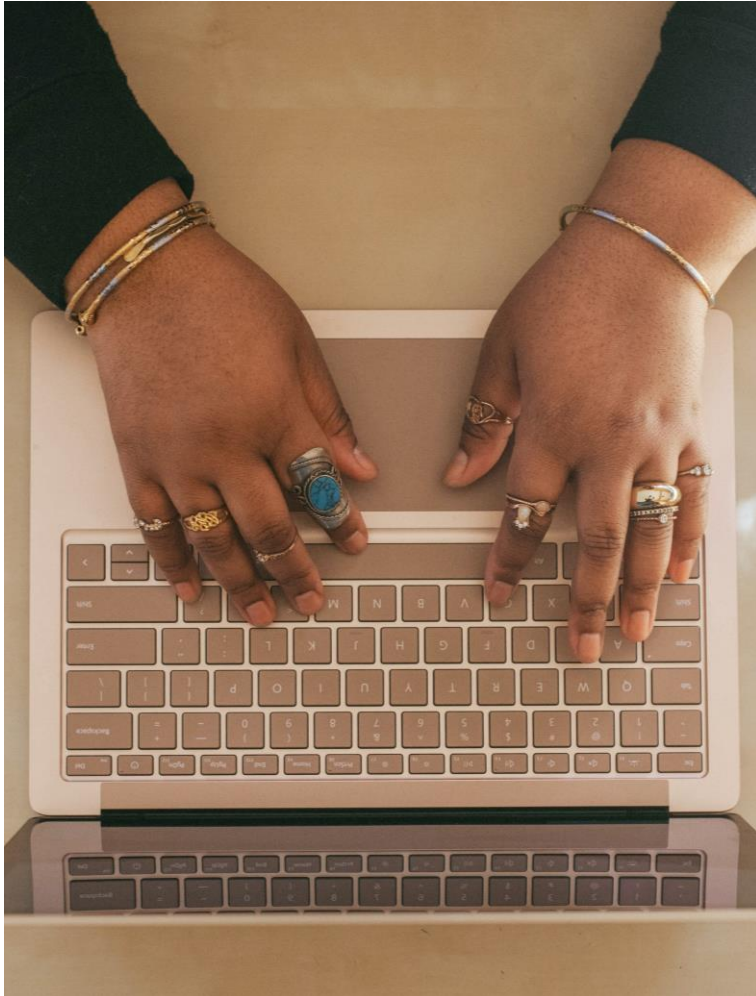
WILEY

Inteligencia artificial en investigación

Herramientas y políticas



El impacto de la inteligencia artificial en la investigación



Los investigadores ahora pueden procesar grandes volúmenes de datos, descubrir patrones ocultos y obtener información valiosa en una fracción del tiempo.

Las herramientas y algoritmos impulsados por IA impulsan avances y nuevas vías de exploración.

La utilidad de las herramientas impulsadas por IA puede variar según las disciplinas y las preferencias individuales.

Siempre es recomendable evaluar exhaustivamente múltiples herramientas para encontrar las que mejor se adapten a tus necesidades.

El impacto de la inteligencia artificial en la investigación



La IA generativa es un tipo de IA que genera nuevos contenidos o datos en respuesta a un mensaje o pregunta de un usuario.



Los LLM son una forma avanzada de IA generativa que son la base de las plataformas de transformadores generativos preentrenados (GPT), como ChatGPT.

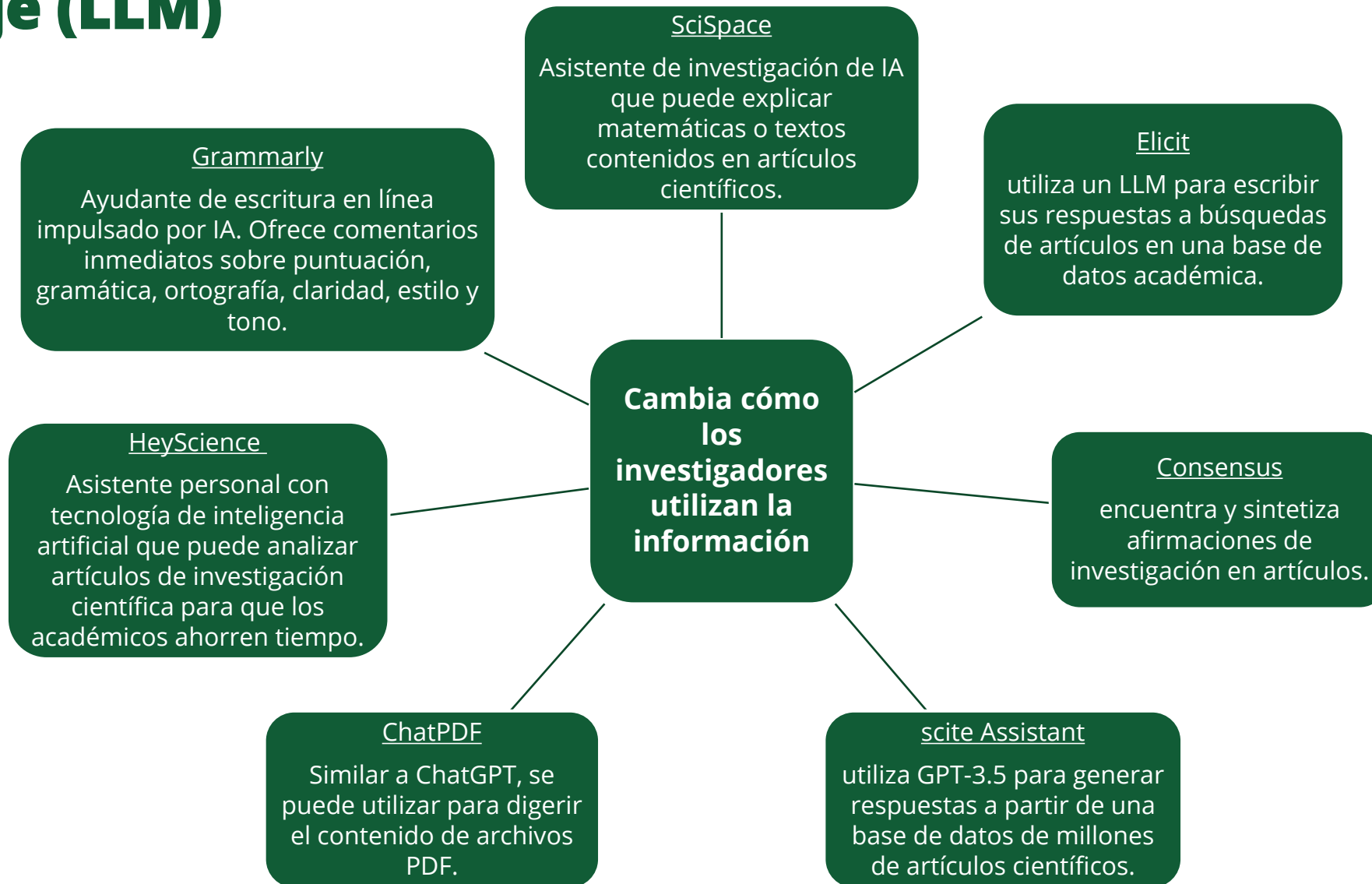


Muchos expertos han señalado que la precisión y la calidad de los resultados producidos por modelos de lenguaje como ChatGPT no son de confianza. En ocasiones, el texto generado puede ser sesgado, limitado o inexacto.

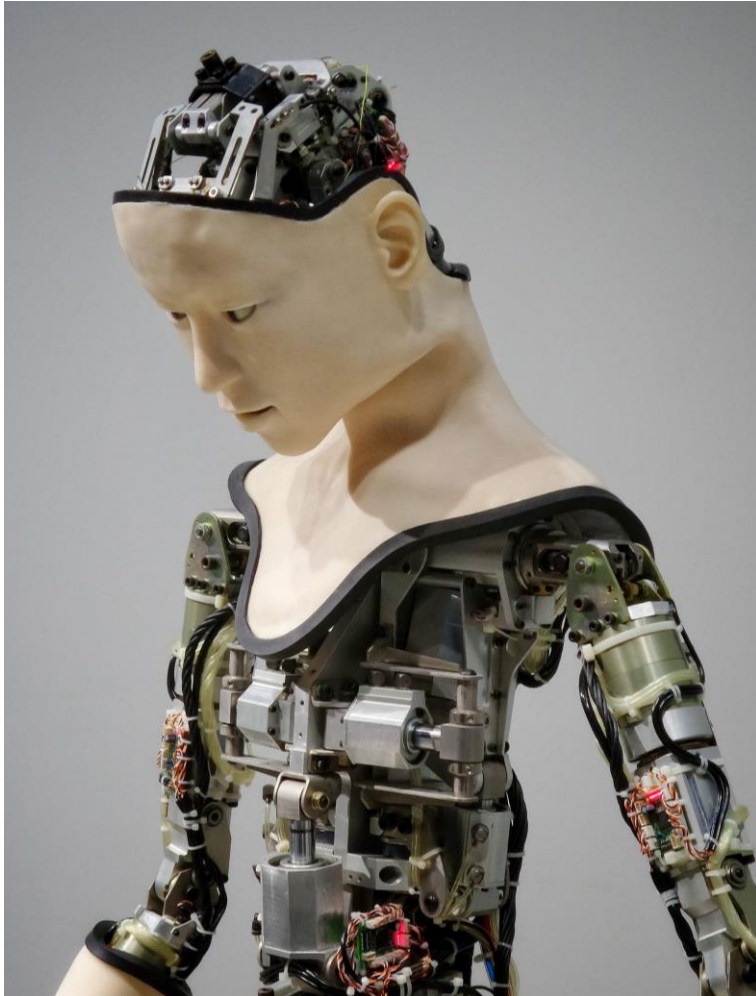


Comprender esas limitaciones es clave.

Herramientas de búsqueda asistidas por grandes modelos de lenguaje (LLM)



Chat GPT



ChatGPT se lanzó el 30 de noviembre de 2022 y llamó la atención por sus respuestas detalladas y articuladas que abarcan diversos dominios del conocimiento.

El nombre "ChatGPT" combina "Chat", en referencia a su funcionalidad de chatbot, y "GPT", que significa Generative Pre-trained Transformer, un tipo de modelo de lenguaje grande (LLM).

En enero de 2023, se había convertido en la aplicación de software de consumo de más rápido crecimiento de la historia, con más de 100 millones de usuarios.

Aunque la función principal de un chatbot es imitar a un conversador humano, ChatGPT puede escribir y depurar programas de computadora, redactar presentaciones comerciales, componer música, escribir poesía y letras de canciones, jugar y más.

Más de 20.000 firmantes, incluidos los principales científicos informáticos y fundadores de tecnología Yoshua Bengio, Elon Musk y el cofundador de Apple firmaron una carta abierta pidiendo una pausa inmediata de experimentos gigantes de IA como ChatGPT, citando "profundos riesgos para la sociedad y la humanidad".

Sugerencia de tema de investigación

Pídale a ChatGPT/Gemini (Bard) que le sugiera temas/líneas de investigación para estudios de doctorado y para la creación de revistas/números especiales

Indicación: "Soy estudiante de doctorado especializado en el campo del PNL. Actualmente me interesan mucho los modelos de lenguaje colosal. ¿Puedes sugerirme un buen tema para la investigación de doctorado y la redacción de artículos?" y "Soy editor de una revista sobre informática y me gustaría crear una nueva revista o un número especial. Por favor, sugiéndome algunos temas importantes y populares para la nueva revista y el número especial para recibir un número suficiente de presentaciones para que la revista o el número especial tengan éxito"

Certainly! Given your interest in large language models and the field of natural language processing (NLP), here's a suggestion for a PhD research topic:

Title: "Exploring the Ethical Implications and Mitigation Strategies of Large Language Models in NLP"

Abstract:
The widespread use of large language models, such as GPT-3 and its successors, has brought remarkable advancements to the field of NLP. These models have demonstrated remarkable abilities in generating coherent and contextually relevant text, opening up new possibilities in various domains. However, their deployment has also raised significant ethical concerns, including issues related to bias, misinformation, privacy, and the potential for malicious use. This research aims to investigate the ethical implications of large language models in NLP and propose effective mitigation strategies to address these concerns.

Research Objectives:

1. **Ethical Analysis:** Conduct a comprehensive examination of the ethical considerations associated with large language models in NLP, including biases, misinformation generation, privacy concerns, and potential misuse of the technology.
2. **Bias Detection and Mitigation:** Develop techniques to detect and mitigate biases present in large language models, considering factors such as data collection, pre-training, fine-tuning, and evaluation procedures.
3. **Misinformation Detection and Fact-Checking:** Investigate methods to identify and mitigate the propagation of misinformation generated by large language models, focusing on improving fact-checking mechanisms and developing reliable verification techniques.
4. **Privacy Preservation:** Explore approaches to safeguard user privacy while leveraging the benefits of large language models, considering techniques such as federated learning, differential privacy, and data anonymization.
5. **Responsible Deployment Frameworks:** Propose guidelines and frameworks for the responsible deployment and usage of large language models in different applications, ensuring transparency, fairness, and accountability.

Methodology:

1. **Literature Review:** Conduct an extensive review of existing research and literature on large language models, ethical considerations, and mitigation strategies in NLP.
2. **Data Collection and Analysis:** Gather and analyze datasets to evaluate the biases, misinformation, and privacy risks associated with large language models.
3. **Algorithmic Development:** Develop algorithms and techniques to detect and mitigate biases, misinformation, and privacy concerns in large language models.
4. **Evaluation and Validation:** Evaluate the effectiveness of proposed mitigation strategies through comprehensive experiments and validation against benchmark datasets and real-world scenarios.
5. **Ethical Guidelines:** Develop a set of ethical guidelines and recommendations for the responsible deployment and usage of large language models in NLP, considering input from experts in the field and stakeholders.

By addressing the ethical implications and proposing mitigation strategies, this research will contribute to the responsible development and deployment of large language models, ensuring their positive impact while minimizing potential risks and harm.

Note: It is important to consult with your advisor or research committee to further refine and tailor this topic to align with your specific research interests and expertise.

1. **Multilingual and Cross-Lingual NLP (Journal):** Focus on models and algorithms that can work across multiple languages, helping bridge the gap between high-resource and low-resource languages.
2. **NLP for Low-Resource Languages (Special Issue):** There's a growing need for NLP technologies in languages that don't have as much data available. This issue could focus on novel techniques for data augmentation, transfer learning, and more for low-resource languages.
3. **Explainable NLP (Special Issue):** Understanding why NLP models make certain decisions is crucial, especially in sensitive applications. This issue could cover interpretability methods, evaluation metrics, and applications of explainable NLP.
4. **Bias and Fairness in NLP (Special Issue):** Focus on identifying and mitigating biases in language models. This includes understanding the sources of biases in NLP models and developing techniques to ensure fairness.
5. **NLP for Healthcare (Journal):** Application of NLP to extract insights from healthcare data such as clinical notes, research papers, and patient feedback.
6. **Neurosymbolic Approaches in NLP (Special Issue):** Combining deep learning with symbolic reasoning for more robust language understanding. This may include integrating knowledge graphs, logic, and reasoning into NLP models.
7. **NLP in Education (Special Issue):** Cover how NLP can be used to enhance education, such as automated grading, intelligent tutoring systems, or analyzing students' written responses for misconceptions.

ChatGPT proporciona un buen tema y objetivos de investigación detallados y también ofrece un marco general y una metodología para ayudar a los estudiantes a abordar la redacción.

Sure, here are some good topics for PhD research and paper writing in NLP with large language models:

- **The limitations of large language models.** Large language models have achieved state-of-the-art results on a variety of NLP tasks, but they also have limitations. For example, they can be biased, they can be easily fooled by adversarial examples, and they can be difficult to interpret. A PhD research project could explore the limitations of large language models and develop methods to mitigate these limitations.
- **The use of large language models for new NLP tasks.** Large language models have been used for a variety of NLP tasks, such as question answering, summarization, and translation. However, there are still many other NLP tasks that could benefit from the use of large language models. A PhD research project could explore the use of large language models for new NLP tasks, such as creative writing, code generation, or medical diagnosis.
- **The development of new methods for training large language models.** The training of large language models is a computationally expensive process. A PhD research project could develop new methods for training large language models that are more efficient and scalable. This could make it possible to train large language models on even larger datasets, which would lead to even better performance.
- **The understanding of large language models.** Large language models are complex systems, and we do not yet fully understand how they work. A PhD research project could focus on the understanding of large language models. This could involve developing new methods for analyzing the internal workings of large language models, or it could involve developing new ways to interpret the outputs of large language models.

These are just a few ideas for PhD research topics in NLP with large language models. There are many other possibilities, and the best topic for you will depend on your interests and expertise. I hope this helps!

Sure, here are some important and emerging topics in NLP that you could consider for your new journal or special issue:

- **Multilingual NLP:** As the world becomes increasingly interconnected, there is a growing need for NLP systems that can understand and process text in multiple languages. This is a challenging task, but there has been significant progress in recent years.
- **Low-code NLP:** Low-code NLP is a new approach to NLP that makes it easier for developers to build and deploy NLP applications. This is achieved by using pre-trained language models and other tools that can be combined to create powerful NLP applications without the need for extensive programming knowledge.
- **Explainable NLP:** Explainable NLP is a field of research that focuses on developing NLP systems that can explain their predictions. This is important for a number of reasons, such as ensuring that NLP systems are fair and unbiased, and for debugging and improving NLP systems.
- **Multimodal NLP:** Multimodal NLP is a field of research that focuses on developing NLP systems that can understand and process text, speech, and other modalities of information. This is a challenging task, but it has the potential to create powerful NLP systems that can understand and interact with the world in a more natural way.
- **Privacy-preserving NLP:** Privacy-preserving NLP is a field of research that focuses on developing NLP systems that can protect the privacy of users. This is important because NLP systems often process sensitive data, such as personal information.

These are just a few suggestions, and there are many other important and emerging topics in NLP that you could consider. The best way to choose a topic is to think about what you are passionate about and what you think would be of interest to your target audience.

Gemini (Bard) ofrece ideas más en tendencia y actualizadas con menos detalles

Verificación y mejora de la legibilidad y la calidad de la escritura

ChatGPT puede:

- Evaluar la calidad de la escritura y ofrecer observaciones razonables.
- Entender términos específicos y hacer correcciones (pero no siempre)
- Reescribir el manuscrito con frases y palabras mejor estructuradas para mejorar considerablemente su legibilidad:

Google Gemini (Bard) tiene capacidades similares, pero también puede medir cuantitativamente la legibilidad y reescribir el manuscrito, pero no con la misma calidad que ofrece ChatGPT

YI

How is the readability of following text: {In TCM, doctors write down what they did to help their patients get better. This is important for TMCto get better. The records are usually from books, cases, and the internet, but they don't have all the information. This paper talks about a way to sort the records using a computer program. First, the books are turned into computer files, and the words are put in groups. Then, a computer program is used to find out what the records are about. This helps to sort the records, and the new way is better than the old way.}



The readability of the text is fair, but it could be improved. Here's an example of how to make it more readable:

Traditional Chinese Medicine (TCM) doctors document their treatments to help their patients recover. However, records from books, cases, and the internet don't always contain all the necessary information.

To address this issue, this paper presents a novel way of sorting TCM records using a computer program. First, the books are digitized and the information is grouped into categories. Then, the computer program analyzes each record to determine its topic. This approach streamlines the sorting process and outperforms traditional methods.

In conclusion, this paper proposes an innovative approach to managing TCM records by utilizing computer technology. The new method improves efficiency and accuracy, addressing a long-standing challenge in TCM.

Generación de títulos y resúmenes

ChatGPT puede generar resúmenes y títulos de cualquier longitud con una explicación lógica

Título: [Adopción de la IA generativa en los negocios, la investigación y la sociedad](#)

Explicación: “Este título refleja los puntos clave discutidos a lo largo de todo el texto, haciendo hincapié en el impacto de la IA generativa y los modelos de lenguaje colosal en varios aspectos de nuestras vidas, desde estrategias y aplicaciones comerciales hasta la tecnología, la ética y la interacción entre el hombre y la máquina. El título también enfatiza cómo la rápida evolución de la IA está revolucionando el descubrimiento de información, la educación, la integridad de la investigación y la investigación y el desarrollo de la IA, y al mismo tiempo destaca la importancia de la gestión de la confianza, los riesgos y la seguridad en los sistemas basados en IA”.

Resumen: La IA generativa está revolucionando el descubrimiento de información, las aplicaciones de dominios específicos y las soluciones para tareas específicas, fomentando al mismo tiempo avances en la interacción entre el hombre y la máquina. A medida que la IA se vuelve más accesible, resulta crucial buscar el equilibrio entre sus beneficios y ciertos aspectos éticos y de gobernanza, abordando las preocupaciones y regulaciones en materia de privacidad. Las opiniones personales sobre la revolución de la inteligencia enfatizan el potencial de la IA en la educación, la investigación y el desarrollo profesional, así como la necesidad de mantener la integridad de la investigación y gestionar la confianza, los riesgos y la seguridad de la IA. El rápido desarrollo de la tecnología de la IA presenta oportunidades y desafíos a los que las personas y las empresas deben adaptarse y abordar para una transición exitosa hacia un futuro impulsado por la IA.

A dónde enviar un artículo – Sugerencia de revistas

ChatGPT y Journal Finder dan algunas sugerencias comunes, pero Journal Finder, al estar más especializada, da la respuesta correcta. ChatGPT y Gemini recomiendan solamente revistas relacionadas de primer nivel.



Based on the topic and findings of your paper, I would suggest considering the following journals for submission:

1. **Journal of Clinical Oncology (JCO):** JCO is a high-impact journal that focuses on clinical research in oncology. It publishes articles related to all aspects of breast cancer, including clinical trials and treatment strategies. Your study's phase 3 design and significant findings would make it a suitable fit for JCO.
2. **The Lancet Oncology:** The Lancet Oncology is a prestigious journal that publishes high-quality research in oncology. It covers a broad range of topics, including clinical trials, novel therapies, and treatment outcomes. Given the phase 3 trial design and the potential impact of your findings on hormone receptor-positive advanced breast cancer treatment, this journal could be a good fit.
3. **Breast Cancer Research and Treatment:** This journal specifically focuses on breast cancer research and treatment. It publishes clinical and translational studies, including clinical trials, therapeutic approaches, and novel targets. Since your study evaluates the efficacy and safety of capivasertib in hormone receptor-positive advanced breast cancer, it aligns well with the scope of this journal.
4. **Cancer:** Cancer is a highly regarded journal that publishes research in various aspects of cancer, including clinical trials and treatment outcomes. It covers a wide range of topics and welcomes studies that contribute to the understanding and management of different cancer types. Your paper's findings on the use of capivasertib in hormone receptor-positive advanced breast cancer may be of interest to the readership of Cancer.

Remember to carefully review the submission guidelines and scope of each journal to ensure your paper aligns with their focus. Additionally, consult with your co-authors or colleagues who are familiar with the field to determine the most appropriate journal for your work.

[Este artículo](#) está publicado en
The New England Journal of Medicine

ChatGPT

VS

Journal Finder

European Journal of Cancer

Publisher: Elsevier |
ISSN: 0959-8049

Relevance
54%

Additional info: • Open Access 605296

The New England Journal of Medicine

Publisher: New England Journal of Medicine |
ISSN: 0028-4793

Relevance
53%

Additional info: • Open Access 9191599

NPJ breast cancer

Publisher: Springer Nature |
ISSN: 2374-4677

Relevance
49%

Additional info: • Open Access 7506

Sugerencia de revisores

El editor de una revista le pide a la AI que le sugiera algunos revisores para el artículo del que proporciona el título y el resumen, como se muestra a continuación.

Soy editor de una revista especializada en el sector de la informática y tengo un artículo cuyo título es {Aprendizaje conjunto bilineal de incrustaciones de palabras y entidades para vinculación de identidad} y cuyo resumen es {La vinculación de identidad (Entity Linking) es la tarea de resolver menciones a entidades de referencia en un base de conocimientos, que facilita tareas como la recuperación de información, la respuesta a preguntas y la población de la base de conocimientos. En este artículo, proponemos un método innovador de incrustación diseñado específicamente para la EL. El modelo propuesto aprende conjuntamente incrustaciones de palabras y entidades que se encuentran en diferentes espacios distribuidos, y se introduce un modelo bilineal para simular la interacción entre palabras y entidades. Tratamos la EL como un problema de clasificación y utilizamos un marco de aprendizaje de clasificación por pares con características construidas con incrustaciones aprendidas, así como características de EL convencionales. Los resultados experimentales muestran que el modelo propuesto produce incrustaciones efectivas que mejoran el rendimiento de nuestro algoritmo de EL. Nuestro método proporciona rendimientos avanzados en dos conjuntos de datos de referencia: CoNLL y TAC-KBP 2010.}. ¿Puedes recomendarme algunos revisores para este artículo?

ChatGPT

Certainly, finding the right reviewers for your paper is crucial for ensuring a fair and thorough review process. Given the topic of your paper, "Bilinear Joint Learning of Word and Entity Embeddings for Entity Linking" in the field of computer science, especially focusing on entity linking, you should look for experts who have a strong background in natural language processing (NLP), machine learning, and entity linking. Here are some recommendations for potential reviewers:

1. Professor Jane Smith

- Affiliation: Department of Computer Science, University of XYZ
- Expertise: NLP, Machine Learning, Entity Linking
- Contact: janesmith@email.com

2. Dr. John Doe

- Affiliation: Research Scientist, AI Research Lab, ABC Corporation
- Expertise: NLP, Deep Learning, Information Retrieval
- Contact: johndoe@email.com

3. Professor Emily Brown

- Affiliation: Department of Information Sciences, University of LMN
- Expertise: Information Retrieval, Knowledge Base Population, NLP
- Contact: emilybrown@email.com

4. Dr. David Johnson

- Affiliation: Senior Research Scientist, Institute for Machine Learning, DEF Institute
- Expertise: Machine Learning, Embedding Models, NLP
- Contact: davidjohnson@email.com

ChatGPT sugiere revisores que no existen

Gemini

- Michael Bernstein:** Bernstein is a professor of computer science at Stanford University. He is an expert in natural language processing and information retrieval, and has published over 100 papers in top academic journals and conferences.



Michael Bernstein, computer science pr...

- Yee Whye Teh:** Teh is a professor of computer science at the National University of Singapore. He is an expert in machine learning and natural language processing, and has published over 100 papers in top academic journals and conferences.



- Kristina Toutanova:** Toutanova is a research scientist at Google AI. She is an expert in natural language processing and machine learning, and has published over 100 papers in top academic journals and conferences.



Kristina Toutanova, research scientist at ...

Bard sugiere autores con fotos y fuente. Sin embargo, algunos datos sobre afiliaciones son incorrectos.

Nuestro propio buscador de revisores

Yoshiyasu Takefuji
Author ID: 3dP9KZ7zPRMduRfY2EED | Orcid ID: 0000-0002-1826-742X
Affiliation:
H-index | Relevance
25 | 0.6

Joint Learning of the Embedding of Words and Entities for Named Entity Disambiguation

PKGID: 3dK6sDOSYp2z84mlypfp | DOI: 10.48550/arxiv.1801.01343

Joint Learning of the Embedding of Words and Entities for Named Entity Disambiguation

PKGID: 3dZGz9GHE8d7NPewXP3 | DOI: 10.18653/v1/K16-1025

Learning Distributed Representations of Texts and Entities from Knowledge Base

PKGID: 3dK6pPgsXAAJOPUkaSL34 | DOI: 10.1162/tacl_a_00069

Hideaki Takeda
Author ID: 3dP9WY15N4Pygg2Juc9vs | Orcid ID: 0000-0002-2909-7163
Affiliation:
H-index | Relevance
23 | 0.6

Shuangshu Luo
Author ID: 3dP9XJEv3dMALggv4VG | Orcid ID: 0000-0002-0916-287X
Affiliation:
H-index | Relevance
0 | 0.58

A Novel Approach for Analyzing Entity Linking Between Words and Entities for a Knowledge Base Weighted Summation Model

PKGID: 3dK8rWpPgQLOvFwErc | DOI: 10.1109/access.2019.2962307

Nuestro buscador proporciona investigadores reales relevantes con índice h, ORCID, puntuación de relevancia y publicación relevante

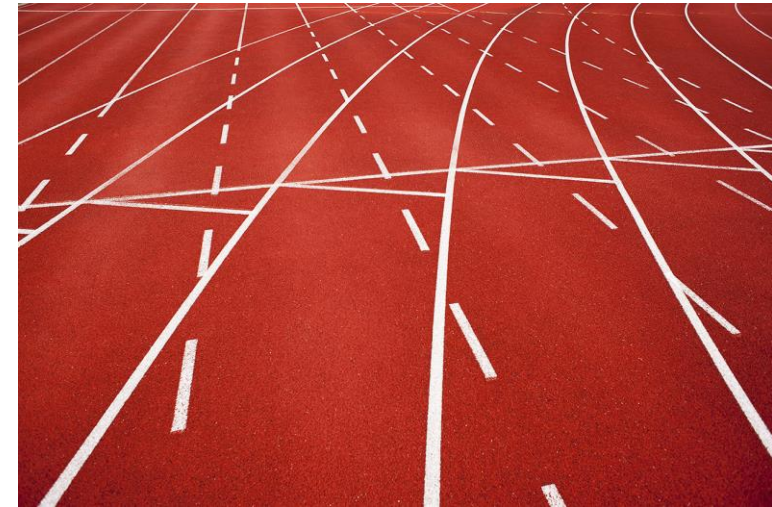
Ni Gemini ni ChatGPT ofrecen buenos resultados en este experimento y sus respuestas contienen problemas graves. El servicio de **sugerencias de revisores dedicado** ofrece resultados más fiables con información más amplia.

WILEY

Consideraciones y riesgos

Chat GPT: Riesgos

- OpenAI reconoce que ChatGPT "a veces escribe respuestas que suenan plausibles pero incorrectas o sin sentido".
- ChatGPT ha sido acusado de participar en comportamientos discriminatorios.
- ChatGPT a veces inventa artículos de revistas o consorcios de salud falsos para respaldar sus afirmaciones.



¿Qué es una alucinación en el contexto de AI generativa?

Es una respuesta segura de una IA que no parece estar justificada por sus datos de entrenamiento.

Por ejemplo, un chatbot alucinado podría, cuando se le pide que genere un estado financiero para Tesla, afirmar falsamente que los ingresos de Tesla fueron de 13.600 millones de dólares (o algún otro número aleatorio aparentemente "sustraído de la nada").

Ver [Wikipedia](#)

Chat GPT: Alucinaciones



World ▾ Business ▾ Markets ▾ Sustainability ▾ Legal ▾ More ▾

Technology

Google cautions against 'hallucinating' chatbots, report says

Reuters

February 10, 2023 7:17 PM EST · Updated 8 months ago



When A.I. Chatbots Hallucinate

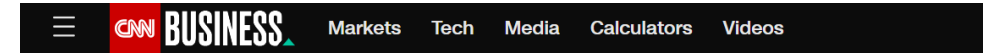
Share full article



By **Karen Weise** and **Cade Metz**

Karen Weise reported this story from Seattle and Cade Metz reported from San Francisco.

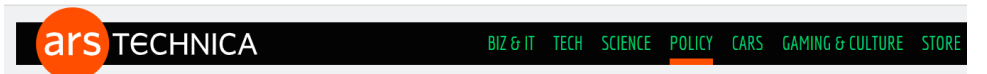
Published May 1, 2023 Updated May 9, 2023



Lawyer apologizes for fake court citations from ChatGPT

By Ramishah Maruf, CNN

🕒 3 minute read · Updated 3:28 PM EDT, Sun May 28, 2023



TRUST IN HUMANS —

Federal judge: No AI in my courtroom unless a human verifies its accuracy

Judge wary of AI "hallucinations," says it isn't acceptable for legal briefing.

JON BRODKIN · 5/31/2023, 3:30 PM

<https://www.forbesargentina.com/innovacion/como-alucinaciones-chat-gpt-generan-fake-news-caso-albert-einstein-n34508>

Alucinaciones

YI I am a research scientist in NLP area. I am currently interested in large language models like GPT-3. Can you recommend some relative papers about this area

Certainly! Here are some papers related to large language models like GPT-3 that you may find useful:

1. "Language Models are Few-Shot Learners" by Tom B. Brown et al. (2020) - This paper introduces GPT-3, a large-scale language model that can perform a wide range of natural language processing tasks without task-specific training data.
2. "Scaling Laws for Neural Language Models" by Andrew M. Dai et al. (2021) - This paper investigates the scaling properties of neural language models and proposes a new metric for evaluating their performance.
3. "BERT: Pre-training of Deep Bidirectional Transformers for Language Understanding" by Jacob Devlin et al. (2019) - This paper introduces BERT, a pre-trained language model that achieves state-of-the-art performance on a wide range of natural language processing tasks.
4. "XLNet: Generalized Autoregressive Pretraining for Language Understanding" by Zhilin Yang et al. (2019) - This paper introduces XLNet, a pre-trained language model that achieves state-of-the-art results on several natural language processing benchmarks.
5. "Reformer: The Efficient Transformer" by Nikita Kitaev et al. (2020) - This paper proposes the Reformer, an efficient variant of the Transformer architecture that can handle longer sequences than previous models.

I hope these papers help you in your research!

Tanto **ChatGPT** como **Gemini** pueden proporcionar recomendaciones personales basadas en conversaciones/indicaciones, **pero a veces se inventan las respuestas, como se muestra a continuación.**

YI Can you recommend some latest papers

Sure, here are some of the latest papers related to large language models and natural language processing:

1. "GShard: Scaling Giant Models with Conditional Computation and Automatic Sharding" by Noam Shazeer et al. (2021) - This paper introduces GShard, a new approach for scaling up giant language models that uses conditional computation and automatic sharding.
2. "Simplifying Pre-training of Large Language Models with Multiple Causal Language Modeling" by Sheng Shen et al. (2021) - This paper proposes a simplified pre-training approach that uses multiple causal language modeling objectives and achieves competitive performance on several natural language processing benchmarks.
3. "AdaM: Adapters for Modular Language Modeling" by Timo Schick et al. (2021) - This paper introduces AdaM, a new approach for modular language modeling that uses adapters to enable efficient fine-tuning of large pre-trained models.
4. "Hierarchical Transformers for Long Document Processing" by Zihang Dai et al. (2021) - This paper proposes a hierarchical transformer architecture for processing long documents, which achieves state-of-the-art performance on several document-level NLP tasks.
5. "Scaling up Sparse Feature Learning with Mega-Learning" by Jiawei Xu et al. (2022) - This paper introduces Mega-Learning, a new training technique for sparse feature learning that enables the efficient training of very large models with billions of parameters.

I hope these papers are helpful for your research!

Chat GPT: Limitaciones

Sesgos y prejuicios: se entrena con cantidades masivas de textos producidos por humanos y tiende a multiplicar los sesgos sexistas o racistas con los que fue alimentado.

Limitación temporal: sus conocimientos llegan hasta un corte de tiempo específico, el año 2021.

Restricciones éticas: no contesta a ciertas preguntas por una cuestión de principios. OpenAI la ha programado para rechazar “peticiones inapropiadas”.

Pérdida de privacidad: Cuidado con compartir datos sensibles, personales o corporativos.

Default (GPT-3.5)

AL

¿Puedes darme predicciones del 2023?



Lo siento, pero no tengo la capacidad de prever el futuro. Mi conocimiento se detiene en septiembre de 2021, y no tengo acceso a información en tiempo real ni la capacidad de hacer predicciones sobre eventos futuros. Si tienes preguntas sobre información actualizada hasta mi última fecha de conocimiento, estaré encantado de ayudarte en la medida de lo posible.

G

¿Quiénes ganaron el Balón de Oro en 2019?



El Balón de Oro 2019 fue otorgado a Lionel Messi.

G

ChatGPT, no solo ganó Messi...



Tiene razón, lamento el error en mi respuesta anterior. En 2019, hubo dos premios Balón de Oro otorgados: el Balón de Oro masculino y el Balón de Oro femenino.

El Balón de Oro masculino fue otorgado a Lionel Messi, mientras que el Balón de Oro femenino fue otorgado a Megan Rapinoe.

G

¿Por qué has puesto solo a Lionel Messi al principio y no a Megan Rapinoe?

Chat GPT: Reflexiones sobre los riesgos

Fabrication and errors in the bibliographic citations generated by ChatGPT:

<https://www.nature.com/articles/s41598-023-41032-5>

ChatGPT is making up fake Guardian articles:

<https://www.theguardian.com/commentisfree/2023/apr/06/ai-chatgpt-guardian-technology-risks-fake-article>

ChatGPT: A Threat or an Opportunity for Scientists?

<https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1029/2023CN000212>

The future of ChatGPT in academic research and publishing

<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/pdf/10.1002/ctm2.1207>

Did ChatGPT Just Lie To Me?

<https://scholarlykitchen.sspnet.org/2023/01/13/did-chatgpt-just-lie-to-me/>

WILEY

Política de Wiley sobre Inteligencia Artificial

¿Usa Wiley Inteligencia Artificial?

Knowledge Mining

Content extraction

- Manuscript Transformation
- Grant extraction
- Image extraction & enhancement

Content enrichment

- Auto tagging
- Summarization
- Key phrase extraction
- Knowledge mining
- Speech recognition
- Auto translation

Audience Profiling

Profile enrichment

- Author disambiguation
- User profile enrichment

Profiling & Prediction

- User interests' detection
- User expertise detection
- User business value
- User segmentation

Screening & Integrity

Screening

- Reference quality analysis
- Author/editor/reviewer validation
- Scope check
- Disclosures identification
- Impact prediction

Integrity

- Papermill detection
- Image manipulation detection
- Personal identity image
- Improper statement detection

Facilitation

- Journal suggestion
- Reviewer suggestion

Knowledge Discovery

Search

- Multi-media content search
- Local & Global search

Recommendation

- Content & User based recommendation
- Personalized content display
- Personalized feeds

Research analytics

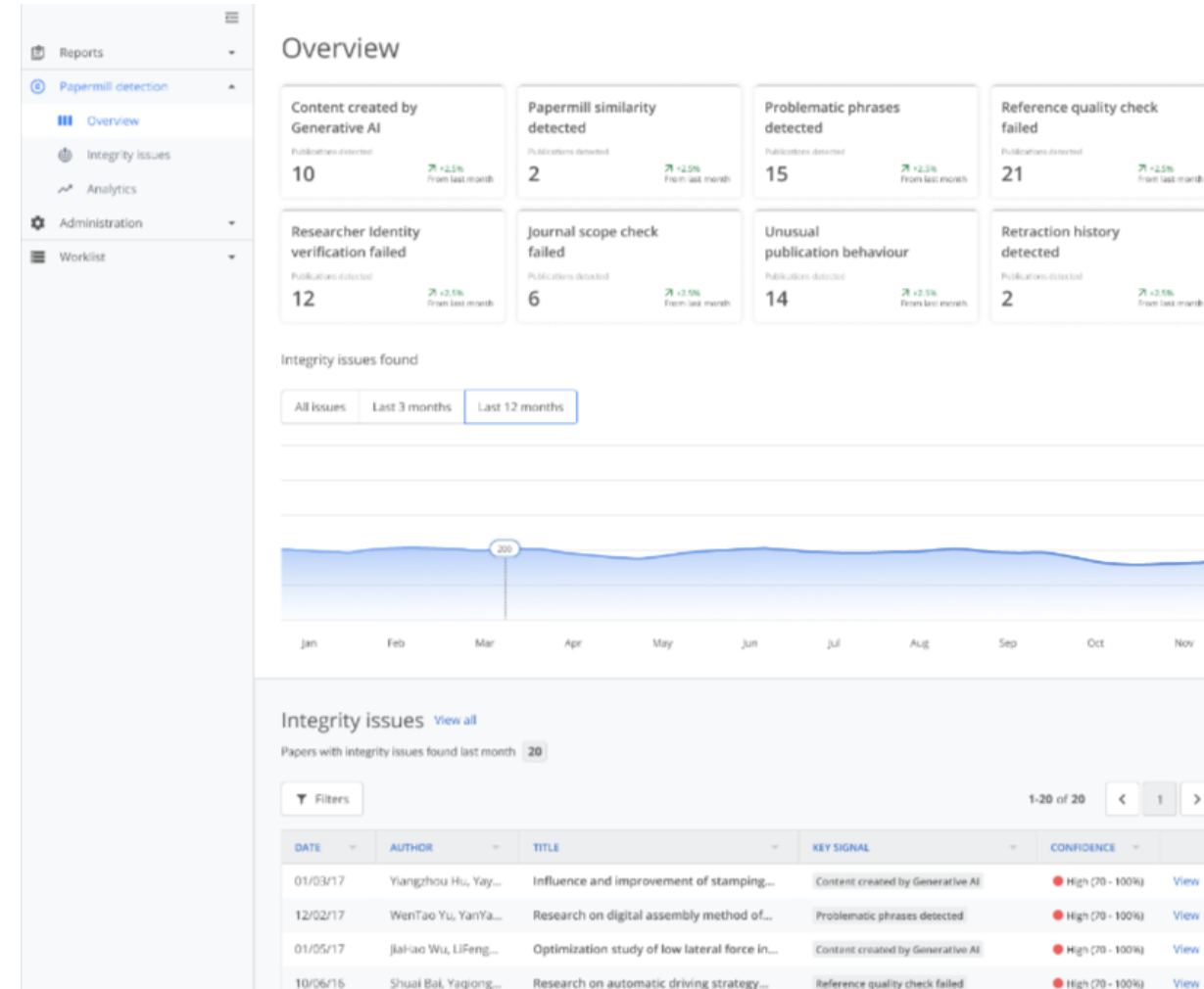
Accessibility & SEO

Caso de éxito en Wiley: IA para integridad del contenido

Wiley ha integrado servicios de Detección de “Papermills” en sus sistemas de envío de contenido y, pronto, en el contenido de investigación ya publicado.

La herramienta usa la IA para identificar contenido y actores maliciosos en el contenido de nuestras plataformas.

- Alerta de Integridad: Los editores son notificados cada vez que se detecta un nuevo elemento de investigación con problemas de integridad.
- Panel de Integridad y Análisis: Los editores pueden monitorear la actividad y ver análisis sobre diferentes revistas y áreas.
- Informe de Integridad: Los editores pueden basar sus acciones futuras en los detallados informes.



El papel de la inteligencia artificial generativa

Múltiples editores, responsables de miles de revistas científicas, han prohibido o restringido el uso de ChatGPT por parte de los contribuyentes en medio de preocupaciones de que podría salpicar la literatura académica con investigaciones defectuosas e incluso inventadas.

¿Cuál es la posición de Wiley? Cualquier uso de herramientas de contenido generado por IA (AIGC) en el manuscrito, como ChatGPT, debe citarse en el manuscrito y su uso debe describirse claramente. Las herramientas que se utilizan para corregir la ortografía, la gramática y la edición están bien para su uso y no es necesario citarlas. Todos los autores nombrados en el manuscrito son responsables de la investigación y el resultado. Herramientas de IA generativa:



Puede:

Ser utilizado por los autores mientras escriben su manuscrito, pero esto debe revelarse de forma transparente y cuidadosa en el manuscrito.



Debe:

Ser citado, si se utiliza de alguna manera, incluidas las secciones donde se utilizaron esas herramientas y el contenido generado (las citas deben aparecer en la sección de metodología o agradecimientos, según corresponda). Siempre se debe verificar la precisión .



No puede:

Estar catalogados como autores, ya que no se les puede responsabilizar. Confíe en usted para ofrecer contenido preciso y confiable Reemplazar el aporte humano y la mano de obra.

La política de Wiley sobre IA generativa

La política de Wiley, que se enumera a continuación, no prohíbe el uso de herramientas utilizadas para apoyar el desarrollo del lenguaje y la gramática. En última instancia, los autores enumerados son responsables de todo lo que se publica en el artículo. Herramientas como ChatGPT no pueden figurar como autor del manuscrito; Los autores humanos del artículo son totalmente responsables del contenido del mismo.

<https://authorservices.wiley.com/ethics-guidelines/index.html#5>.

Artificial Intelligence Generated Content

Artificial Intelligence Generated Content (AIGC) tools—such as ChatGPT and others based on large language models (LLMs)—cannot be considered capable of initiating an original piece of research without direction by human authors. They also cannot be accountable for a published work or for research design, which is a generally held requirement of authorship (as discussed in the previous section), nor do they have legal standing or the ability to hold or assign copyright. Therefore—in accordance with [COPE's position statement on AI tools](#)—these tools cannot fulfill the role of, nor be listed as, an author of an article. If an author has used this kind of tool to develop any portion of a manuscript, its use must be described, transparently and in detail, in the Methods or Acknowledgements section. The author is fully responsible for the accuracy of any information provided by the tool and for correctly referencing any supporting work on which that information depends. Tools that are used to improve spelling, grammar, and general editing are not included in the scope of these guidelines. The final decision about whether use of an AIGC tool is appropriate or permissible in the circumstances of a submitted manuscript or a published article lies with the journal's editor or other party responsible for the publication's editorial policy.

¿Qué nos recomienda el propio Chat GPT? Preguntamos...

AL

You

¿Qué recomendaciones tienes para investigadoras e investigadores de México que estén interesados en utilizar herramientas de inteligencia artificial como ChatGPT para sus proyectos de investigación, publicación o a nivel profesional?



ChatGPT

¡Claro! Aquí tienes algunas recomendaciones para investigadores mexicanos interesados en utilizar herramientas de inteligencia artificial como ChatGPT en sus proyectos:

- 1. Entender las capacidades y limitaciones de la IA:** Antes de utilizar herramientas de IA como ChatGPT, es importante comprender qué pueden y qué no pueden hacer. Esto ayudará a definir expectativas realistas y a aprovechar al máximo las capacidades de la herramienta.
- 2. Formación y capacitación:** Invierte tiempo en aprender sobre inteligencia artificial y cómo aplicarla en tu campo de investigación. Puedes encontrar cursos en línea, tutoriales y recursos gratuitos que te ayudarán a adquirir los conocimientos necesarios.
- 3. Ética en la IA:** Considera las implicaciones éticas de utilizar herramientas de IA en tu investigación. Asegúrate de seguir los principios éticos y de integridad en el uso de datos y en la interpretación de los resultados obtenidos con la IA.
- 4. Validación y verificación:** Verifica la calidad de los resultados generados por la IA y valida su precisión. Es importante realizar pruebas y comparaciones con otras fuentes o métodos para asegurarse de que los resultados sean confiables.
- 5. Colaboración interdisciplinaria:** La IA es un campo multidisciplinario que se beneficia de la colaboración entre diferentes áreas de conocimiento. Trabaja en equipo con expertos en IA, así como con especialistas en tu campo de investigación, para obtener mejores resultados.
- 6. Experimentación y exploración:** No tengas miedo de experimentar y explorar nuevas aplicaciones de la IA en tu investigación. La innovación y la creatividad son clave para descubrir nuevas formas de utilizar estas tecnologías en beneficio de tu trabajo.
- 7. Comunicación clara y transparente:** Asegúrate de comunicar de manera clara y transparente cómo has utilizado la IA en tu investigación, incluyendo los métodos, los datos utilizados y las limitaciones de la herramienta. Esto ayudará a otros investigadores a comprender y evaluar tu trabajo de manera adecuada.

**Herramientas de
IA para ayudarle
en la lluvia de ideas**



HOJA DE INFORMACIÓN SOBRE CHATGPT

¿Qué es ChatGPT?

ChatGPT interactúa de forma conversacional. El formato de diálogo permite a ChatGPT responder a preguntas de seguimiento, admitir errores y cuestionar premisas incorrectas.

Qué hace:

El modelo de lenguaje colosal (large language model, LLM) de OpenAI que puede generar texto, traducir idiomas, escribir contenido creativo y responder preguntas.

¡Le ayuda a hacer sus deberes! Buena herramienta para empezar y personalizar.

**La información propiedad de ChatGPT no está protegida, por lo que no debe introducir información de este tipo en la herramienta.

[Haga clic aquí para acceder a ChatGPT](#)

CARACTERÍSTICAS:

- 3.5 es una versión gratuita; se trata de un modelo anterior que se entrena con datos de hasta septiembre de 2021.
- 4.0 es la versión premium y más rápida: 20 USD/mes para acceder a información actualizada desde septiembre de 2021.

NUESTRAS IMPRESIONES:

- Tarda más en generar respuestas que Bard.
- La información solo abarca los últimos 2 años a menos que pague por la versión premium.

FORMAS EN QUE PUEDE USARLO:

- Cuénteles sobre las cualificaciones que tiene, el trabajo que ha realizado y sus intereses, y este le podrá sugerir posibles trayectorias profesionales en las que nunca había pensado.
- Proporciónese una copia de su currículum y dígame: "Aquí tienes una copia de mi currículum, ¿puedes decirme cómo mejorarlo para pedir trabajo como "Gestor de Proyectos"?"
- Hágale preguntas como "Me quiero postular a una oferta de programador sénior. ¿Me puedes decir algunas preguntas interesantes para hacer en mi entrevista?"

Bing HOJA DE INFORMACIÓN

¿Qué es Copilot?



Copiloto basado en IA para la web.

Nuevo modo de chat basado en IA de Microsoft Bing que puede ayudarle a obtener rápidamente respuestas resumidas y recibir inspiración creativa.

Qué hace:

Se ejecuta en el modelo LLM de OpenAI, que se basa en la experiencia de Microsoft con las búsquedas de Bing.

[Haga clic aquí para obtener más información](#)

CARACTERÍSTICAS:

- Gratis.
- Datos personales y de empresa protegidos.
- Cree y vea imágenes, leer documentos.

NUESTRAS IMPRESIONES:

- Ejemplo: opción para elegir el estilo de conversación.

QUÉ PUEDE PREGUNTARLE:

- ¿Cómo es trabajar en Wiley?
- Cuéntame 10 datos sobre las revistas de Open Access que sean detallados y específicos.
- ¿Qué hace un "X"?
- ¿Qué habilidades debe tener un "X"?
- ¿Cuáles son las mejores certificaciones?
- ¿Qué habilidades debería aprender si quiero trabajar como "X"?



HOJA DE INFORMACIÓN

¿Qué es Gemini (Bard)?

Colaborador creativo y útil que potenciará su imaginación, aumentará su productividad y dará vida a sus ideas.

Qué hace:

Modelo de lenguaje colosal (LLM) de la IA de Google que puede generar texto, traducir idiomas, redactar diferentes tipos de contenido creativo y responder preguntas de manera informativa.

Se centra más en crear textos que suenen más humanos/naturales y menos en la capacidad de responder a la pregunta.

CARACTERÍSTICAS:

- Similar a ChatGPT.

[Haga clic aquí para acceder a Gemini](#)

**IA útil para prepararse
para entrevistas**



kickresume

HOJA DE INFORMACIÓN

¿Qué es Kickresume?

Deje que la IA le ayude a escribir su currículum o carta de presentación en cuestión de segundos.

Qué hace:

Lo guía en cada paso de la creación de un currículum y una carta de presentación profesionales.

Procesa el perfil de LinkedIn y lo convierte en un currículum.

[Haga clic aquí para acceder a Kickresume](#)

CARACTERÍSTICAS:

- Creador de currículums:
- Creador de cartas de presentación.
- Creador de sitios web.
- Comprobador de currículums.
- Redactor de currículums basado en IA
- Redactor de cartas de presentación basado en IA
- Guías y ejemplos: "Cómo escribir una sección de habilidades en 2023".
- Premium: más plantillas y cartas de presentación para elegir.

NUESTRAS IMPRESIONES:

- Herramienta útil para redactar su currículum, realiza las tareas tediosas.
- Bonitos diseños y frases preescritas.
- No permite subir currículums, puede compartir el enlace de su perfil en LinkedIn o escribirlo todo a mano.
- No es tan "rápido" si su perfil de LinkedIn no está actualizado.
- Muchas plantillas para revisar; no hay filtros.



HOJA DE INFORMACIÓN

¿Qué es Teal?

¡Cree el mejor currículum que haya tenido jamás!
Haga que su currículum sobresalga personalizándolo rápidamente para cada solicitud de empleo.

Qué hace:

Teal crea, edita y optimiza rápidamente currículums. La IA analiza la efectividad de los currículums y proporciona a los usuarios palabras clave para incluir en sus currículums, basándose en su sector.

[Haga clic aquí para acceder a Teal](#)

CARACTERÍSTICAS:

- Crea su currículum usando su perfil de LinkedIn o el documento cargado.
- Análisis básico del currículum: estructura, resultados medibles, uso de palabras clave.
- Premium: Análisis avanzado del currículum.

NUESTRAS IMPRESIONES:

Preferimos la interfaz sencilla/actualizada de Kickresume, pero tiene algunas funciones útiles.

FORMAS EN QUE PUEDE USARLO:

- Puede cargar su currículum actual o su perfil de LinkedIn.
- Puede utilizar la plataforma para establecer objetivos y guardar ofertas de trabajo como favoritas.
- Muestra un informe de progreso si desea utilizar toda la plataforma.
- Proporciona sugerencias sobre diferentes secciones que puede añadir.
- Puede hacer que su currículum coincida con las descripciones de las ofertas de empleo.
- Menos plantillas para elegir, pero se pueden personalizar.
- Genera una carta de presentación para usted.



HOJA DE INFORMACIÓN

¿Qué es Studioshot?

Estudio de fotografía virtual.

Toma 12 de tus fotografías favoritas y genera cientos de fotografías de calidad profesional en menos de una hora.

Qué hace:

Generador de fotografías de cara con IA que puede crear fotografías profesionales de usted en entornos laborales sin tener que acudir a un estudio de fotografía.

39 USD (29 USD con el código LAUNCH25)

[Haga clic aquí para acceder a Studioshot](#)

CARACTERÍSTICAS:

- Le ofrece más de 300 imágenes para elegir con diferente ropa y en diferentes ubicaciones.
- Fotos de cara generadas rápidamente (ellos anuncian un plazo de 2 días, pero nosotros las recibimos en uno).
- Posibilidad de editar, recortar, retocar u obtener ayuda del equipo para las ediciones.

NUESTRAS IMPRESIONES:

- El equipo de soporte fue muy rápido al pedirles que realizaran un retoque.
- Hablamos directamente con un humano, Frank, un fotógrafo virtual.
- Entre 2 y 5 de las fotos me gustaron sin duda alguna; lo más difícil es que los ojos salga bien, pero, en general, ¡me impresionó!
- Garantiza 40 fotos, pero en realidad obtuve más de 300.
- Calidad en comparación con otras opciones.

FORMAS EN QUE LO USAMOS:

- Subí 12 de mis fotos personales favoritas.
- Las fotos no podían ser de grupo.

¿Qué es Interview Warmup?

Una manera de prepararse para su próxima entrevista.
¡Siéntase cada vez más cómodo en las entrevistas!

Qué hace:

Herramienta de preparación para empleo que le ayuda a prepararse para entrevistas. Le guía a través de preguntas que suelen plantearse en entrevistas para ayudarlo a prepararse.

[Haga clic aquí para acceder a Interview Warmup](#)

CARACTERÍSTICAS:

- Elija "campo".
- Puede responder a las preguntas escribiendo o hablando.
- Analiza su respuesta y le proporcione observaciones, le dice las palabras y frases más utilizadas y le sugiere temas de conversación y ejemplos.

NUESTRAS IMPRESIONES:

- ¡La práctica hace al maestro! Gran herramienta para ganar confianza y practicar dando sus respuestas, ¡pero no sustituye la conexión humana y la conversación bidireccional durante una entrevista!
- Las entrevistas reales no deberían ser vistas como un interrogatorio, sino que deben basarse en una conversación bidireccional que fluya, y en esta herramienta, la conversación parece más bien ser unilateral, aunque resulta útil para practicar.

pi.ai HOJA DE INFORMACIÓN

¿Qué es Pi?

Hola: soy Pi. Soy su IA personal, diseñada para brindarle un apoyo inteligente en cualquier momento.

Pídame consejo o respuestas o hablemos sobre cualquier cosa que le pase por la cabeza.

“Una nueva clase de IA”

Qué hace:

Pi es su IA personal, diseñada para brindarle un apoyo en cualquier momento.

Pi = “Inteligencia personal”, IA conversacional o chatbot.

Creado para complementar la interacción humana, pero no para reemplazarla.

[Haga clic aquí para acceder a Pi](#)

CARACTERÍSTICAS:

- No es necesario registrarse, puede empezar a hablar directamente.
- Conversacional; da la sensación de estar hablando con una persona.
- Versión de voz/llamada.
- Diseñado para escucharle, responderle y tener una conversación con usted.

NUESTRAS IMPRESIONES:

- Útil para cuando se esté preparando para conversaciones profesionales significativas en las que se planteen diferentes ideas sobre puntos de conversación, pero no es un sustituto completo de la orientación y el apoyo que puede ofrecerle un humano.
- ¡Buen punto de partida que los **seleccionadores de personal de Wiley pueden usar durante su horario de oficina!**
- Naturaleza amistosa, conversacional.
- Hace buenas preguntas de seguimiento.
- Como ChatGPT, pero más empático.

FORMAS EN QUE PUEDE USARLO:

- Para ayudarle a organizar su agenda.
- Para ayudarle a prepararse para reuniones.
- Para ofrecerle orientación e ideas sobre cómo aprender nuevas habilidades.

**IA para ayudarle
en el trabajo**



grammarly

HOJA DE INFORMACIÓN

¿Qué es Grammarly?

La herramienta de escritura basada en IA de Grammarly entiende el contexto de su mensaje para que pueda generar contenido de alta calidad. Genere automáticamente un borrador siguiendo unas sencillas líneas de comandos.

Qué hace:

- Corrector gramatical y asistente de escritura impulsado por IA que ayuda a mejorar la escritura y corrige errores gramaticales, sugiere mejoras en la estructura y el estilo y detecta plagios.
- Le ayuda a escribir un inglés perfecto, le permite ajustar el estilo y simplifica las frases farragosas.

CARACTERÍSTICAS:

- Gratis, Premium o Business.
- Gratis: sugerencias básicas de escritura que incluyen estilo, gramática, ortografía, puntuación y concisión (se muestra un aviso una vez alcanzado el límite mensual).
- Premium: reescritura de frases completas, sugerencias de elección de palabras, ajustes de estilo, citas y detección de plagio.
- Función Redacción: para pedirle que redacte un texto desde cero.

NUESTRAS IMPRESIONES:

- Una vez que se descarga, ofrece sugerencias constantemente (lo cual es genial, ¡si es eso lo que busca!).
- Le ayuda a mejorar su escritura.
- Soporte para personas que no sean hablantes nativos de inglés.

[Haga clic aquí para acceder a Grammarly](#)



HOJA DE INFORMACIÓN

¿Qué es Wordtune?

Wordtune es un asistente de lectura y escritura impulsado por IA capaz de corregir errores gramaticales, entender el contexto y el significado, sugerir paráfrasis o estilos de escritura alternativos y generar texto escrito basado en el contexto.

Qué hace:

Asistente de escritura impulsado por IA que entiende lo que usted pretende decir y sugiere formas de hacerlo de forma más clara, convincente y auténtica.

También le ayuda a acelerar su velocidad de lectura y resalta información clave de cualquier texto escaneando archivos PDF o artículos y proporcionando un resumen de cada sección.

CARACTERÍSTICAS:

- Reescribe su borrador para que sea más profesional y gramaticalmente correcto.
- Permite a los usuarios escribir más rápido con sugerencias de IA.
- Puede darle personalidad a su escritura mediante el uso de chistes.
- Crea plantillas para correos electrónicos, publicaciones de LinkedIn y más.
- Resume textos.

NUESTRAS IMPRESIONES:

- Cuándo usarlo frente a otros, facilidad y algunos ejemplos de búsquedas que hicimos.
- Gran filtro, pero no reemplaza la intuición humana a la hora de conectar puntos.
- Le ayuda a acelerar su velocidad de lectura de informes.

[Haga clic aquí para acceder a Wordtune](#)



HOJA DE INFORMACIÓN SOBRE VIDEO HIGHLIGHT

¿Qué es Video Highlight?

Video Highlight está diseñado específicamente para ayudarle a resumir, tomar notas y descubrir información valiosa en vídeos. Con Video Highlight, puede ahorrar horas de investigación al reducir las tareas de transcribir, pausar y tirar atrás y dedicar ese tiempo a explorar, analizar y absorber el fantástico contenido que tiene a su alcance.

Qué hace:

Manera rápida de resumir y tomar notas de vídeos.

Copie y pegue el enlace del video y la herramienta transcribirá y resumirá instantáneamente los vídeos por puntos.

[Haga clic aquí para acceder
a Video Highlight](#)

CARACTERÍSTICAS:

- Resumir: extraer puntos clave de los vídeos.
- Buscar: capacidad de buscar en la transcripción para encontrar cualquier cosa en el vídeo.
- Resalte partes de vídeos como lo haría con libros.
- Vea marcas de tiempo y escanee el texto del vídeo para asegurarse de que valga la pena verlo.

NUESTRAS IMPRESIONES:

- Útil para reflexionar sobre los puntos clave después de haber visto un vídeo.
- Útil para hacerse una idea general antes de ver un vídeo para saber si su contenido hace que valga la pena dedicar tiempo a verlo.
- Útil para encontrar cualquier cosa dentro de un vídeo a la que hacer referencia y saltarse las partes irrelevantes.

FORMAS EN QUE PUEDE USARLO:

- Resumir: extraer puntos clave de los vídeos.
- Buscar: capacidad de buscar en la transcripción para encontrar cualquier cosa en el vídeo.
- Resalte partes de vídeos como lo haría con libros.
- Vea marcas de tiempo y escanee el texto del vídeo para asegurarse de que valga la pena verlo.

beautiful.ai HOJA DE INFORMACIÓN

¿Qué es beautiful.ai?

¡Se acabó lo de quedarse en blanco ante una nueva diapositiva! Simplemente añada sus notas, datos, cualquier cosa... ¡y listo! Sus ideas confusas convertidas en fantásticas diapositivas.

Qué hace:

Herramienta de presentación que utiliza la IA para ayudarle a crear presentaciones de nivel profesional con el mínimo esfuerzo.

CARACTERÍSTICAS:

- Presentaciones ilimitadas.
- Plantillas inteligentes.
- Características básicas de diseño de IA.
- Funciones de colaboración.

- Premium: plantillas avanzadas, funciones, personalización por marca, análisis, soporte técnico y exportación sencilla a PowerPoint.

NUESTRAS IMPRESIONES:

- Funciones gratuitas solo disponibles durante un periodo de prueba de 14 días.
- Caro.

[Haga clic aquí para acceder a beautiful.ai](https://beautiful.ai)



HOJA DE INFORMACIÓN

¿Qué es Poised?

Poised es un asistente mágico basado en IA para mejorar sus reuniones. Prepárese con sugerencias personalizadas, hable con confianza con observaciones en tiempo real y realice un seguimiento de su progreso a lo largo del tiempo. Observaciones privadas que solo usted puede ver.

Qué hace:

Mentor de comunicación impulsado por IA que le ayuda a hablar con confianza y claridad.

Le escucha durante las reuniones para hacerle observaciones sobre su discurso, el ritmo, muletillas y dominio del debate y le presenta la información extraída en un panel.

Solo captura audio cuando habla usted, por lo que no oye el audio de otras personas.

[Haga clic aquí para acceder a Poised](#)

CARACTERÍSTICAS:

- Observaciones y asesoramiento en tiempo real durante su conversación con la herramienta (realmente, sin distracciones)
- Publique métricas de la reunión sobre su claridad, ritmo, palabras de atenuación, muletillas y preguntas formuladas.
- Observaciones y sugerencias posteriores a la reunión sobre lo que ha hecho bien y qué puede probar la próxima vez, con sugerencias prácticas sobre "cómo".
- Captura actas de reuniones y posibles elementos de acción.

NUESTRAS IMPRESIONES:

- Aporta mucho valor para ayudarle en su autoconocimiento y aprender a ser un comunicador eficaz.
- También ayuda en la organización de reuniones consecutivas, por lo que puede verlo como una herramienta para ahorrar tiempo y aprender.
- No es la panacea; requiere tomar nota de las observaciones y añadir el elemento humano.



Reflexiones de cara al futuro

- ✓ La autoría y propiedad de contenidos
- ✓ Incorporar la colaboración con la IA
- ✓ Aprender a definir el problema mejor
- ✓ Asistentes personales de investigación
- ✓ Defender la integridad en la investigación
- ✓ Gobernanza de la IA
- ✓ **No confíe completamente en la IA**

WILEY



**Muchas gracias.
¿Preguntas?**

abarciela@wiley.com

WILEY



**Registro para recibir
las presentaciones.**
