

Análisis Preliminar

imc express, Elevenlabs, Leonardo, Quillbot, Videofy

Índice

Resumen,	2
imc Express,	3
ElevenLabs,	5
Leonardo.ai,	8
Quillbot,	11
Videofy,	14
Anexo,	16
TOKENS DE IA,	16
Text to Speech (TTS),	17

Resumen

El siguiente informe tiene como objetivo tener una visión global rápida de diferentes herramientas en diversos ámbitos creativos: videos, imágenes, textos, ... No son comparables entre ellas.

Las herramientas expuestas se operan todas online, no disponen de versión instalable on premise. Algunas de ellas disponen de versión móvil, pero sin las funciones avanzadas o la versatilidad y accesibilidad de la versión web.

No disponen de control de propiedad intelectual, ya que, como generadores desde cero de estos contenidos no la ven necesaria. Eso no quiere decir que no se deba tener un control "offline" de los datos suministrados, de los resultados y, si fuera necesario, registrar los entregables finales para protegerlos frente al mal uso de terceros.

En el caso de los textos (Quillbot) tiene una herramienta de control de plagio que tras 3 pruebas diferentes (2 textos clásicos y 3 párrafos inventados) con textos diversos sus resultados no fueron satisfactorios ni claros respecto a fuentes.

Por otro lado los generadores de imágenes son objeto de mucha controversia actualmente, principalmente por motivos relacionados con los derechos de autor y los prejuicios. Recientemente, Google se vio obligado a desactivar su generador de imágenes después de inyectar diversidad en las imágenes con un ridículo desprecio por el contexto histórico. Y varios proveedores de generadores de imágenes están en batallas legales con artistas que los acusan de lucrarse con su trabajo capacitando a GenAI en ese trabajo sin ofrecer compensación ni crédito.

El tipo de interfaz propuesto por los proveedores es web, por tanto, son de fácil manejo y se diferencian con sus competidores en precio, funcionalidades incorporadas, velocidad, nivel de interacción y fiabilidad de la IA, etc. Por tanto, están diseñadas para que cualquier tipo de usuario pueda utilizarlas.

Dados que los resultados de las herramientas son un texto, una imagen, un video, una traducción, locución, la entrega es inmediata así que el time to market no es una medida a tener en cuenta. El proceso de aprendizaje se basa en páginas de ayuda, preguntas frecuentes, consultas con el proveedor del servicio (sólo existen SLAs en las contrataciones más elevadas) y, en algunos casos, breves tutoriales en video.

Estas utilidades, incluso la de imc que es de origen alemán, están creadas en inglés, además de basarse en motores de IA americanos. Por tanto, la diversidad en idiomas, la comprensión de estos, tonos, acentos, inflexiones del lenguaje, etcétera, no están tan desarrolladas como para el mundo sajón.

imc Express

Descripción (extraída de la propia empresa)

imc se centra en el aprendizaje digital y la tecnología de e-learning. Ofrece una plataforma de aprendizaje digital (LMS), herramientas de creación de aprendizaje y contenido online, brindando soluciones para experiencias, estrategias y análisis. Atiende principalmente a sectores que requieren programas de educación y capacitación digital. Más de 350 empleados en todo el mundo y más de diez millones de usuarios.

imc Express es un módulo de la solución imc Learning Suite.

Sede y fundación

Fundada en 1997 y tiene su sede en Saarbrücken, Alemania.

Rondas de VC

No disponibles rondas de inversión de VC.

p-didakt es una empresa de consultoría en elearning adquirida en diciembre, 23 por imc

Comentarios (extraída de la propia empresa)

- Intuitivo
- Accesible para todos los creadores de contenido sin experiencia previa
- Diseño automatizado y el contenido generado por IA reducen la carga de trabajo de creación
- Traduce a más de 70 idiomas en un click

Alternativas

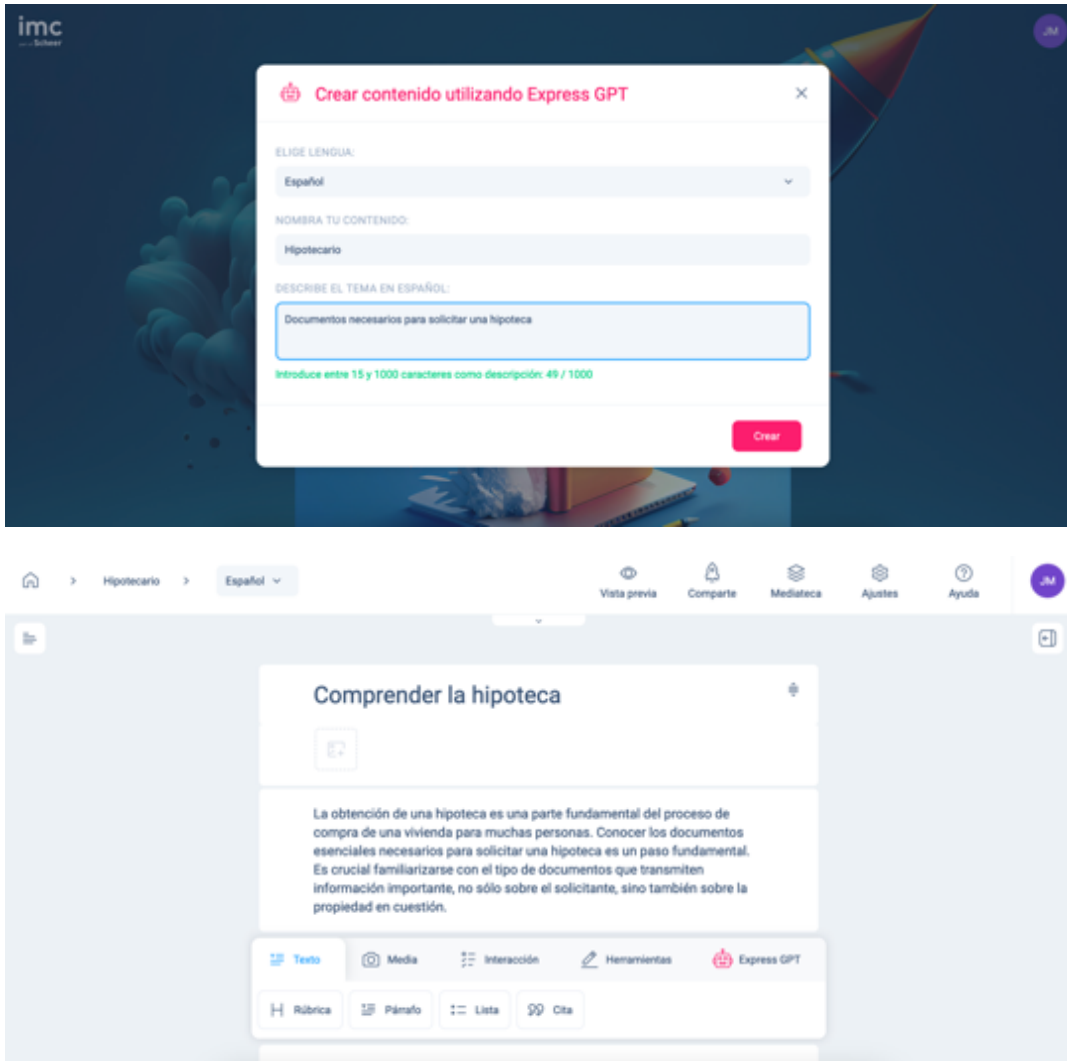
Al formar parte de una suite completa no se puede comparar con otras alternativas del mercado. Las alternativas mostradas por los usuarios son a nivel de LMS o bien LXP:

- Docebo
- Cornerstone Learning
- Learnerbly
- Continu
- Absorb LMS
- 360Learning
- Adobe Learning Manager (originalmente Adobe Captivate Prime)
- Bridge

Precios

Al ser una empresa de LMS basada en consultoría previa no muestran precios. Habiendo contactado con alguno de sus clientes (grandes corporaciones) no se ha obtenido respuesta a fecha de este documento.

Capturas de Pantalla



ElevenLabs

Descripción (extraída de la propia empresa)

ElevenLabs se centra en la inteligencia artificial en el ámbito de la tecnología de generación de voz. La empresa se especializa en la creación de software de conversión de texto a voz que permite a los usuarios generar locuciones en múltiples idiomas y voces. Sirve principalmente a la industria de gestión de contenidos.

Notas adicionales respecto a la tecnología TTS ver anexo

Sede y fundación

Fundada en 2022 y sede en Nueva York.

Rondas de VC

Incubador y acelerador: Disney (total 15 inversores). Última valoración: 1,100M USD

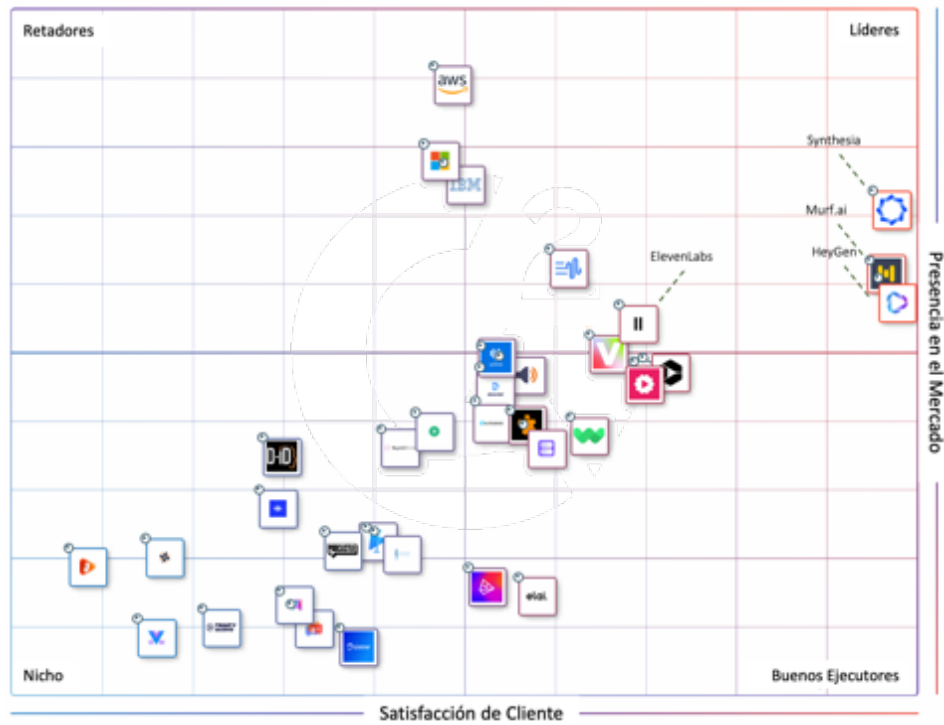
Comentarios

- Las herramientas de TTS pueden modificar su calidad de calidad en función del idioma
- Las adaptaciones de Tono, Acento, Tipo de lenguaje, etcétera (coloquial, argot, formal,...) no tienen el mismo grado de alcance
- Eleven Labs, en versión "Free" no permite clonación de voz ni dispone de varias opciones de idioma español, y las 4 disponibles son latino americanas.

Alternativas

Entre las más de 100 alternativas, las mejor valoradas por usuarios en redes son:

- Synthesia
- Murf.ai
- HeyGen
- Amazon Polly
- Colossyan Creator
- Fliki
- Veed
- Respeaker
- Resemble AI
- PlayHT
- Deepgram
- LOVO
- WellSaid Labs
- Azure Text to Speech API

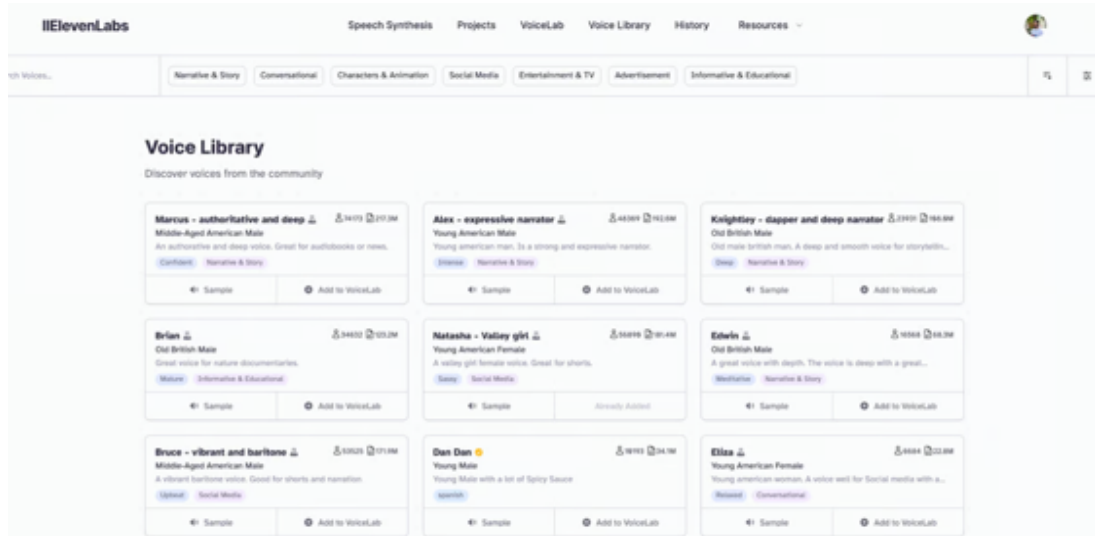


Precios

Basados en el número de caracteres. Las cuotas varían en funciones adicionales como: creación de voces personalizadas, clonación de voz propia, cuadro de mando, salida de audio PCM (modulación por código de pulso) a través de API, PVC para cualquier voz con permiso de uso, calidad de voz, SLA de nivel empresarial, pago adicional por sobrepasar el número de caracteres (fracción de dólar por carácter), etcétera.

Free	0 USD 10.000 caracteres
Starter	5 USD/mes 30.000 caracteres
Artisan Unlimited	22 USD/mes 100.000 caracteres
Independent Publisher	99 USD/mes 500.000 caracteres
Growing Business	330 USD/mes 2.000.000 caracteres
Enterprise	Contactar

Capturas de Pantalla



Leonardo.ai

Descripción (extraída de la propia empresa)

Leonardo.ai es una herramienta de inteligencia artificial para crear recursos de juegos y generar imágenes. Cuenta con modelos de IA previamente entrenados que pueden generar activos listos para producción con estilos únicos basados en las indicaciones del usuario. La herramienta permite una rápida ideación e iteración, con la capacidad de ajustar los modelos de IA o utilizar los existentes. Los usuarios pueden crear diversos elementos, entornos, edificios y arte conceptual con la herramienta, con la opción de mostrar los productos terminados con un estilo consistente.

Sede y fundación

No disponible

Rondas de VC

No disponibles

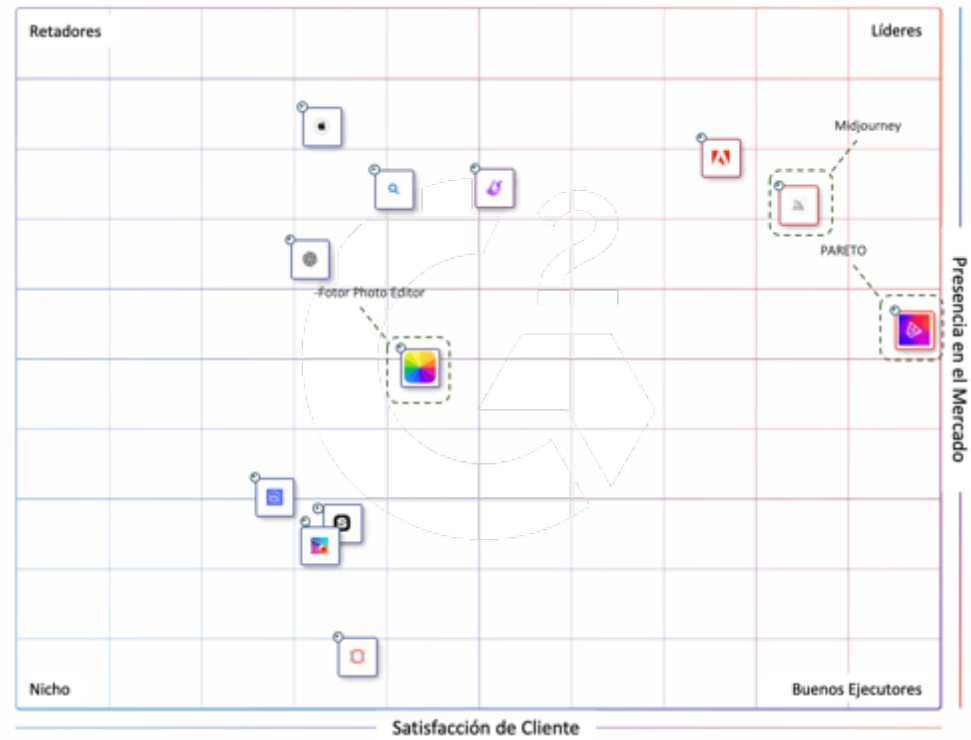
Comentarios

- Ubicado en categorías junto a herramientas de generación de imágenes para juegos
- Disponen de API. Rango de precios y servicio diferente al servicio online (web o mobile)
- Las herramientas generadoras de imágenes se basan en imágenes generadas, no en consumo de tokens de IA (ver anexo)
- Su función principal no es el retoque fotográfico o creación de imágenes desde texto, o bien desde la combinación de 1 o varias imágenes y texto
- Plataformas Windows y mobile
- Falta de compresión de los prompts

Alternativas

Existen más de 100 soluciones en el mercado de generadores de imágenes basados en IA. Las alternativas mejor valoradas por usuarios en redes:

- Fotor Photo Editor
- Pareto
- Midjourney
- Adobe Firefly
- DALL·E 2
- AI Chat
- Microsoft Bing Image Creator
- Stocking.ai



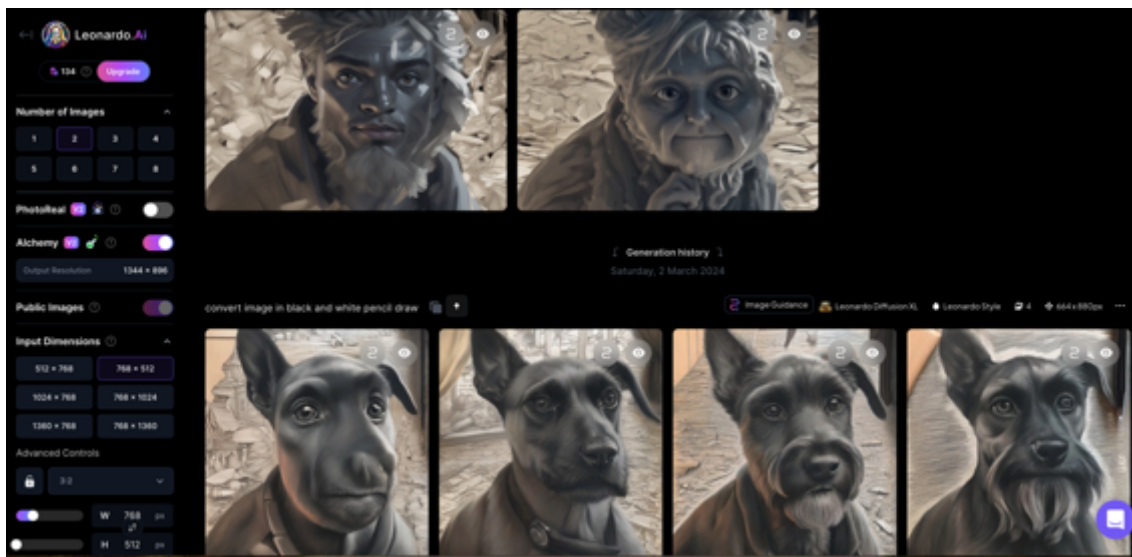
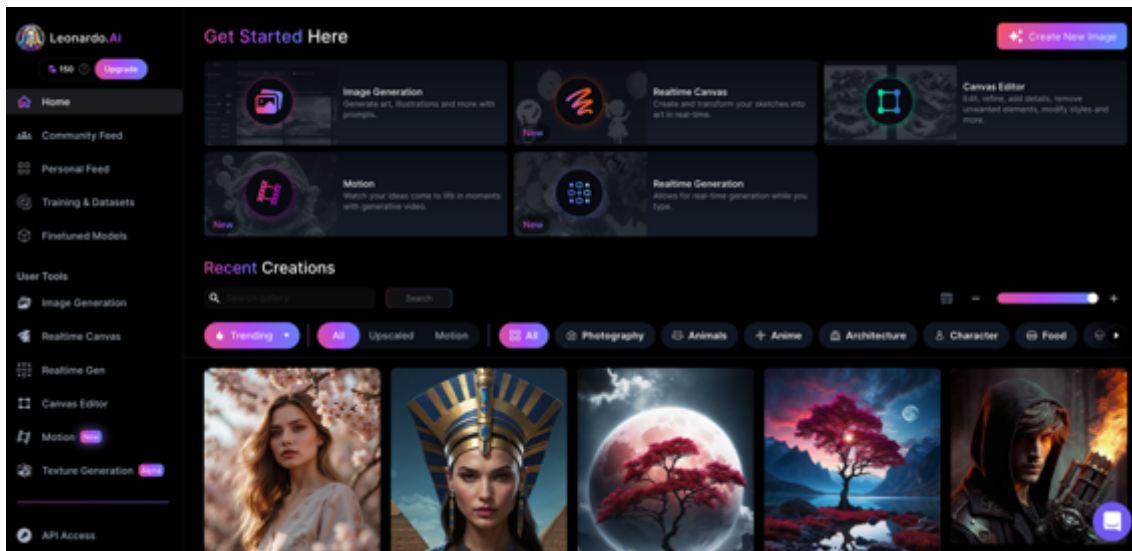
NOTA: Leonardo.ai NO aparece en el cuadrante

Precios

Basados en Tokens (consultas al motor de IA)

Free	0 USD 150 Tokens diarios (reseteados diarios)
Apprentice Standard	10 USD/mes 8.500 tokens (reseteados en fecha de pago)
Artisan Unlimited	24 USD/mes 25.000 tokens (reseteados en fecha de pago)
Maestro Unlimited	48 USD/mes 60.000 tokens (reseteados en fecha de pago)

Capturas de Pantalla



Quillbot

Descripción (extraída de la propia empresa)

Herramienta de reescritura y generación de contenido, está especializada en la redacción, la corrección de textos y la traducción. Utiliza sinónimos para agregar variedad, reducir la complejidad y corregir errores gramaticales.

Sede y fundación

Fundada en 2017 Sede en Chicago, Illinois.

Rondas de VC

4 inversores. Adquirida en 2021 por Course Hero que ofrece una plataforma de aprendizaje online con recursos específicos aportados por una comunidad de estudiantes y educadores. Entre los recursos se problemas de práctica, guías de estudio, videos, apuntes y explicaciones sobre una amplia gama de temas. Centrado en el sector educativo.

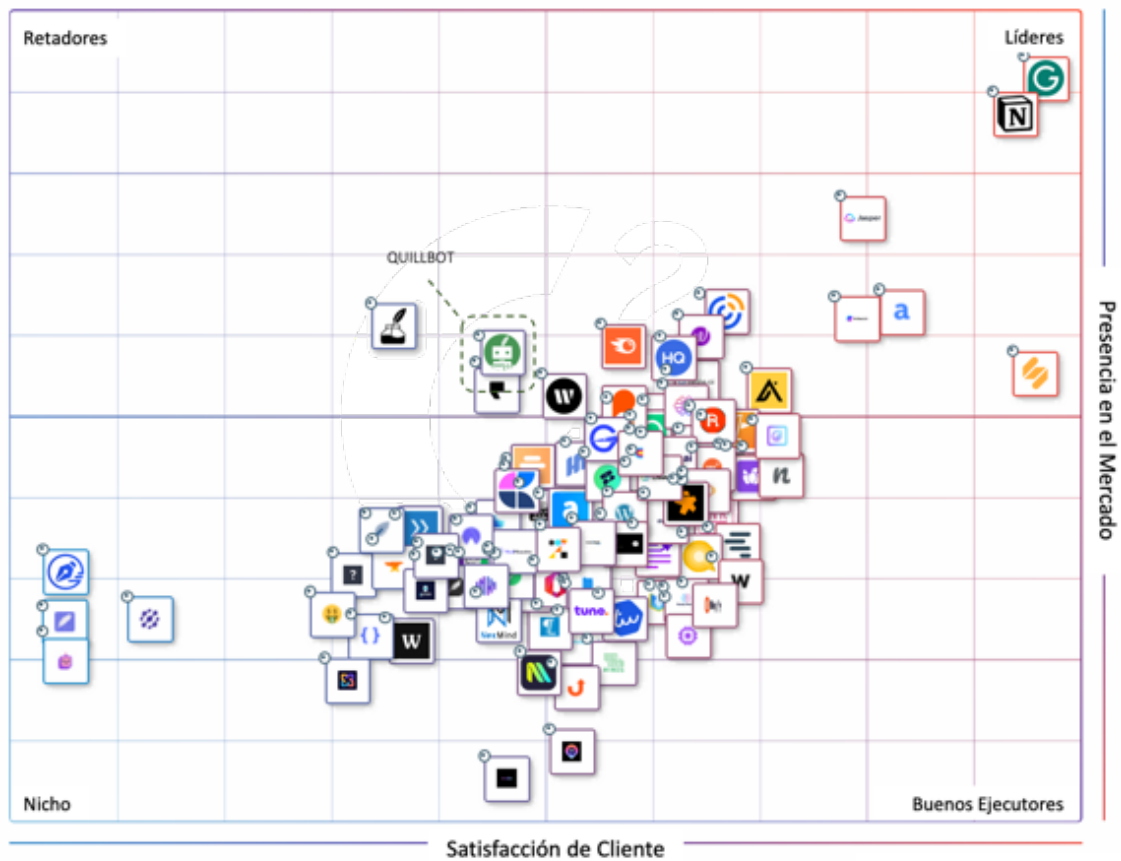
Comentarios

- [X] Dependencia de la calidad del texto de entrada produciendo resultados inconsistentes.
- [X] Limitaciones en la comprensión del contexto.
- [X] Necesita de mejoras en la detección de errores.
- Facilidad de uso.
- Variedad de funciones: reescritura, corrección gramatical y traducción, entre otras.
- API de integración

Alternativas

Existen más de 400 soluciones en el mercado categorizados como asistentes de escritura basados en IA. Las alternativas mejor valoradas por usuarios en redes:

- Writesonic
- Grammarly
- Jasper
- Notion
- Apollo.io
- Anyword
- Rytr
- Intuit Mailchimp



Precios

Basados en varios factores relacionados con el acceso a las herramientas o volúmenes en: palabras, modos predefinidos, sinónimos, resúmenes, comprobaciones de plagio, velocidad de procesamiento, información sobre el tono, históricos, etc.

Free	0 USD
Premium	8,33 USD/mes

Capturas de Pantalla

The screenshot shows the QuillBot Paraphraser interface. The top navigation bar includes the QuillBot logo, the word "Paraphraser", and an "Upgrade to Premium" button. Below the navigation bar, there are tabs for different languages: English (US), French, Spanish, German, and All. The main content area is divided into two columns. The left column shows the original text in Spanish, and the right column shows the paraphrased text. The text is about learning and technology. A "Rephrase" button is visible at the bottom of the text area. On the right side, there is a sidebar with various tools like History, Compare Modes, Statistics, and Tone.

The screenshot shows the QuillBot Plagiarism Checker interface. The top navigation bar includes the QuillBot logo, the word "Plagiarism Checker", and an "Upgrade to Premium" button. Below the navigation bar, there is a sidebar with various tools like Paraphraser, Grammar Checker, QuillBot Flow, and others. The main content area is titled "Plagiarism Checker" and has a sub-header "Detect accidental plagiarism with our AI Plagiarism Checker". The interface shows a text input area on the left with a sample paragraph in Spanish. On the right, there are two main sections: "Significant plagiarism detected" with 15 issues and "1 writing issue detected". A "Get Premium" button is visible at the bottom right of the interface.

Videofy

Descripción (extraída de la propia empresa)

Videofy.ai es una plataforma basada en inteligencia artificial que ofrece servicios relacionados con la creación, edición o análisis de videos. Es probable que utilice algoritmos de IA para ayudar a los usuarios a mejorar sus videos de diversas maneras, pero no muestra entorno de demostración ni alcance de las funciones. Es una marca de mars.video, empresa dedicada un Marketplace de videos.

Ofrece, bajo la marca Videofy, 3 soluciones:

Videofy Live: crea videos automáticos sin necesidad de esfuerzo adicional, basado en IA escanea el contenido de una web y lo convierte automáticamente en un video atractivo. Incluye una solución de monetización incorporada, con acceso a fuentes líderes de la industria. Si además se agrega la etiqueta vidoefy.ai a la web, se añaden nuevos ingresos y usuarios.

Videofy Library: Reproductor de video + Contenido de video + Monetización. Acceso directo a los anunciantes. Implementación simple de una etiqueta para una solución multiplataforma para monetizar videos en cualquier navegador o dispositivo. Selección entre una cartera de videos de marcas de medios fiables en múltiples verticales.

Videofy Outstream: Bloque de anuncios especial que aparece y se reproduce automáticamente en un entorno sin video. Integrado con una etiqueta está orientado a producir monetizar y dispone de cuadros de mando al efecto.

Sede y fundación

Videofy pertenece a mar.video, que dispone a su vez de otras herramientas como Rokufy y Geofy que a su vez pertenece a Mars Media Group, proveedor global de soluciones innovadoras de marketing online. Creada en 2005 en Tel Aviv, Israel, usa la tecnología para impulsar el marketing digital con clientes en todo el mundo.

Rondas de VC

No disponible.

Comentarios

- [x] El proceso de registro genera emails repetidos con enlaces que no funcionan, imágenes no visibles en el correo (mal referenciadas) y mensajes de texto incompletos (en pie del correo, cabeceras, etc)

Alternativas

Existen más de 400 soluciones en el mercado categorizados como asistentes de escritura basados en IA. Las alternativas mejor valoradas por usuarios en redes:

- Rocketium
- Lumen5
- Wibbitz
- Vidnami
- Synthesia
- Biteable
- Animaker
- Renderforest
- Wave.video
- Moovly

Precios

No disponible. Está más orientada a que los usuarios posicionen etiquetas en sus webs para, por otro lado, cobrar a los anunciantes.

Capturas de Pantalla

The screenshot shows the 'How It Works' section of the Videofy.ai website. The navigation bar includes 'Our Solutions', 'How It Works', 'Examples', 'Use Cases', 'Contact Us', 'Log In', and 'Sign Up'. The main heading is 'How It Works'. Below it, there are three steps in a horizontal flow:

- ONE-TIME SIMPLE TAG INTEGRATION**: An AI solution seamlessly integrates into any website by adding a single line of code. (Icon: Code editor)
- AUTOMATIC VIDEO GENERATION**: Our AI Video Maker transforms your website static data into a professional video on our state of the art player. (Icon: Video player)
- ENGAGEMENT & MONETIZATION**: Enhance your user-experience by adding videos to your website. Enrich your articles, social posts, e-commerce products and real-estate listing. (Icon: Video player with heart)

Servicios de Mars Media Group

The screenshot shows the services page of Mars Media Group. The navigation bar includes 'Our Solutions', 'Our Group', 'Contact Us', and a 'Login' button. The main content is organized into five columns, each representing a different advertising service:

- Programmatic Advertising**: Maximize your digital reach, boost brand awareness via advanced innovative technology. Sub-points: Programmatic Technology, Programmatic Targeting, Programmatic Buying, Programmatic Ad Quality.
- Video Advertising**: Expand your business with precision targeting through our programmatic video marketplace. Sub-points: Ad-server Technology, For Advertisers, For Publishers, Our Partners.
- Audio Advertising**: Discover the power of Audio Ads: Non-invasive ad placements to reach targeted core audiences. Sub-points: Benefits of Audio Ads, Types of Audio Ads, Audio Ad Placements, In-Gaming Audio Ads.
- Mobile Advertising**: Boost installs, engagement & revenue with our advanced user acquisition strategies & technology. Sub-points: For Advertisers, For Publishers, Performance TV, TikTok Advertising, App Store Optimization.
- CTV Advertising**: Maximize your reach with CTV advertising - Reach your target audience on the big Screen. Sub-points: For Content Owners, For Advertisers.

A central call-to-action button reads: **GROW YOUR BUSINESS TODAY**

Anexo

TOKENS DE IA

¿Qué son los tokens?

Los tokens son unidades de texto utilizadas por los modelos de lenguaje para procesar información. En el caso de Chat GPT, hay un límite máximo de tokens que se pueden usar tanto en la entrada como en la respuesta del modelo.

Límite de tokens en Chat GPT

En Chat GPT 3, el límite de tokens es de 4096, mientras que en Chat GPT 4 el límite es de aproximadamente 8000 tokens. Esto significa que si se utiliza un prompt de 4000 tokens en Chat GPT 3, solo quedan 96 tokens disponibles para la respuesta. Tanto la entrada como la respuesta cuentan en el límite de tokens.

Definición de un token

Un token se refiere a aproximadamente cuatro caracteres en inglés o alrededor de tres cuartas partes de una palabra. Es útil pensar en un token como una o dos oraciones, que representan alrededor de 30 tokens, o un párrafo que equivale a 100 tokens. Una cantidad de 1500 palabras serían aproximadamente 2048 tokens, lo cual es aproximadamente la mitad del límite de tokens en Chat GPT 3.

Uso de tokens en la conversación

En una conversación en Chat GPT, tanto la entrada de prompt como la respuesta del modelo cuentan hacia el límite de tokens. Además, Chat GPT usa la información previa en la conversación para contar hacia el límite de tokens. Esto significa que si es una larga conversación sobre un tema específico, Chat GPT recuerda esa información previa y la tiene en cuenta en el límite de tokens.

Superando los límites de tokens

Al superar el límite de tokens en Chat GPT se observa que se empiezan a obtener respuestas truncadas o incluso incoherentes, una opción es comenzar una nueva conversación para evitar hacer referencia a información pasada que ocupe el límite de tokens.

Pros:

- Los tokens permiten procesar y comprender la información de manera más eficiente.
- La limitación de tokens en Chat GPT evita respuestas excesivamente largas y ayuda a mantener un diálogo más coherente.

Contras:

- Los límites de tokens pueden restringir la cantidad de información que se puede transmitir en una sola interacción con Chat GPT.
- Al acercarse al límite de tokens, las respuestas pueden volverse menos precisas y confiables.

Text to Speech (TTS)

El software de texto a voz (TTS) es una tecnología que convierte formatos de texto en salidas de voz. También conocida como síntesis de voz, la conversión de texto a voz es una tecnología que interpreta cualquier forma de documentos de texto y páginas web. Las empresas lo emplean ampliamente para mejorar la experiencia del usuario, aumentar la participación y hacer que los datos sean más accesibles. El avance de la inteligencia artificial ha permitido voces con un sonido más natural que a menudo suenan casi indistinguibles de las voces auténticas.

El software TTS moderno ofrece diversas funciones que se adaptan a diversas necesidades y preferencias. Incluye una o más de las siguientes funciones: selección de voz, ajuste de velocidad y tono, soporte multilingüe y personalización de voz. Con el software de conversión de texto a voz, los usuarios pueden modular y adaptar la experiencia de lectura al ritmo y tono vocal deseados, romper las barreras del idioma y mejorar la comprensión. También pueden agregar voces sintetizadas a sus sitios web o aplicaciones, generalmente a través de una interfaz de programación de aplicaciones (API).

Los proveedores de tecnología de conversión de texto a voz se diferencian del software de reconocimiento de voz o del software de conversión de voz a texto en que este último transforma los datos de voz en texto. Además, el software de comprensión del lenguaje natural ayuda a crear pausas, frases y más de forma adecuada para que el software de conversión de texto a voz produzca un habla con un sonido natural.

Resumen:

- Integración de aplicaciones: Transmisión en tiempo real
- Salida de voz: Volumen, Tono, Velocidad, Pronunciación, Acento, Emociones, Estilos de habla
- Formato de audio: Voces que suenan naturales, Flexibilidad de formato, Optimización
- Texto a voz con IA generativa