

IGAPE RESPONDE

5 HERRAMIENTAS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL QUE PUEDEN FACILITAR TU TRABAJO DIARIO



¿DÓNDE ESTAMOS?

INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y CHATGPT

En las últimas semanas, hemos escuchado esos términos sin parar.



Feb2023

Los **sistemas de inteligencia artificial** (IA) son sistemas informáticos diseñados para realizar tareas que normalmente requieren inteligencia humana, como el razonamiento, el aprendizaje y la toma de decisiones. Estos sistemas están diseñados para realizar tareas complejas de forma eficiente y precisa, y se basan en algoritmos y datos que se alimentan a los sistemas para que aprendan y se adapten a los cambios. Estos sistemas se utilizan en una variedad de aplicaciones, desde el reconocimiento de patrones hasta el diagnóstico médico.

GPT-3 (Generative Pre-training Transformer 3), de [OpenAI](#), es un modelo de lenguaje generativo desarrollado por OpenAI que ha demostrado ser muy eficiente en tareas de procesamiento del lenguaje natural y conversación automatizada. Es el sucesor de los modelos GPT y GPT-2.

Y ya vamos por la versión 4!!



EJEMPLO 1

UTILIZANDO ChatGPT CON DIVERSAS FUNCIONES

PRIMERO: ¿QUÉ ES UN PROMPT Y PARA QUE SIRVE?

En Inteligencia Artificial, un prompt es una solicitud a un sistema para que realice una tarea específica. Estas solicitudes pueden ser en forma de texto, voz o incluso gestos. Los Prompts se utilizan para interactuar con los sistemas de Inteligencia Artificial y les permiten responder a preguntas, dar instrucciones y realizar tareas.

PROMPT



ESCRIBE

Con este prompt vamos a conseguir que ChatGPT nos escriba lo que deseemos: una receta de cocina, un cuento, una tabla de ejercicios (imaginaros que somos un entrenador personal), un pie para una fotografía de Instagram,

Para esto, iremos a ChatGPT y pondremos, por ejemplo:

“Escribe una rutina de ejercicios semanal”



CUANTOS MEJORES PROMPTS ESCRIBA, MEJORES RESULTADOS VA A OBTENER

Ejemplo A:

Escribe un esquema para un post de un blog titulado "Cómo conseguir un buen ranking en la búsqueda orgánica".

Ejemplo B:

Escribe un esquema para un post de un blog titulado "Cómo conseguir un buen ranking en la búsqueda orgánica", y el esquema debe incluir una introducción, cuatro puntos principales y una conclusión.

ACTÚA

Con este prompt lo que le pedimos a ChatGPT es que actúa con un rol concreto en la tarea que le solicitamos.

Con esto conseguiremos, como hemos comentado, unos mejores resultados.

Así, podremos pedirle que actúe como un copywriter, como un experto en finanzas, un guionista profesional...

Para esto, iremos a ChatGPT y pondremos, por ejemplo:

“Actúa como un guionista profesional y desarrolla un guion para una película de emprendimiento”

CREA

Con este prompt podemos pedirle a ChatGPT que nos cree código, facilitándonos de esta forma mucho nuestro trabajo.

Podemos pedirle java script, css, html, sql...

Para esto, iremos a ChatGPT y pondremos, por ejemplo:

“Créame el código sql para consultar varios valores en una tabla para un campo concreto”

LISTA

Con este prompt conseguiremos que nos devuelva un listado de lo que necesitamos: listado de temáticas que podemos trabajar en YouTube, de series, de titulares para publicaciones...

Para esto, iremos a ChatGPT y pondremos, por ejemplo:

“Haz una lista con 10 temas relacionados con las energías renovables”

TABLA

Con este prompt obtendremos una tabla con aquellos datos que hayamos solicitado.

Cuanto más detallado sea este prompt, igual que en todos los casos como ya dijimos, mejores resultados obtendremos.

Para esto, iremos a ChatGPT y pondremos, por ejemplo:

“Haz una tabla con todos los ayuntamientos de la provincia de Pontevedra, en la primera columna ponme el ayuntamiento y en la segunda su población”

NOTA IMPORTANTE 1

No sabemos cuales son las fuentes de ChatGPT (aunque ahora empieza a poner algunas, no estaremos seguros de que bases de datos obtiene su información). Por lo cual, lo mejor es tratar de hacer las preguntas sobre temas o cuestiones que no necesiten una precisión exacta o permitan al sistema cierta flexibilidad en la respuesta. Y debemos tener en cuenta que en ocasiones las respuestas no son ciertas o adecuadas.

Por ejemplo, iremos a ChatGPT y pondremos :

“Haz una tabla con 3 libros sobre emprendimiento, en la primera columna pon el título, en la segunda columna el año de lanzamiento y en la tercera columna un breve resumen”

NOTA IMPORTANTE 2

Utiliza en la elaboración de tu prompt el TONO y el ESTILO DE ESCRITURA para indicar y dar más información a chatGPT para elaborar sus resultados

TONO

Clínico
Frío
Confiado
Cínico
Emocional
Empático
Formal
Amistoso
Humorístico
Informal
Irónico
Optimista
Pesimista
Serio
Simpático
Cálido

ESTILO DE ESCRITURA

Académico
Analístico
Discutidor
Conversacional
Creativo
Crítico
Descriptivo
Epistolar
Expositivo
Informativo
Instructivo
Periodístico
Metafórico
Narrativa
Persuasivo
Poético

TRADUCE

Este prompt lo que va a hacer es traducir a un idioma el texto que nosotros le introduzcamos.

Es una gran alternativa a Google Translate, ya que la traducción suele ser bastante buena.

Para esto, iremos a ChatGPT y pondremos, por ejemplo:

“Traduce del gallego al castellano este texto "Igape Responde reforza os seus servizos de asesoramento gratuíto para impulsar a actividade económica de pemes, persoas autónomas e emprendedoras. O obxectivo é axudar ao tecido empresarial ante os novos retos que presenta o actual contexto económico.””

RESUME

Este prompt nos va a permitir resumir o sintetizar cualquier cosa que precisemos: un podcast, un texto, un trabajo, una charla, un artículo, un correo electrónico...

Este prompt podemos utilizarlo de 2 formas: pegarle el texto a resumir o directamente pedirle que nos haga un resumen sobre un tema concreto.

Para esto, iremos a ChatGPT y pondremos, por ejemplo:

“Resume el libro El plan de marketing en la práctica, del autor José María Sainz de Vicuña”



IDEAS

Este prompt podemos utilizarlo, por ejemplo, cuando tenemos que enfrentarnos a un proceso creativo, y no nos sentimos inspiradas/os.

Podemos pedirle: dame 5 ideas de temas a tratar sobre..., dame 3 ideas para escribir un artículo sobre ..., dame 3 ideas sobre como captar nuevos clientes para mi negocio de ...

Para esto, iremos a ChatGPT y pondremos, por ejemplo:

“Dame 3 ideas sobre como captar nuevos clientes para mi negocio de zapatería”

DEFINE

Con este prompt conseguimos una definición. Esta definición tiene un valor añadido importante, y es que se ha creado en ese momento para ti, no es lo mismo que realizar la búsqueda en Google, ya que obtendremos una definición realizada en alguna página concreta.

Es importante poner que realice la definición en español.

Para esto, iremos a ChatGPT y pondremos, por ejemplo:


“Define en español el término "curva de aprendizaje“”

ANALIZA

Con este prompt conseguiremos que analice una serie de datos por nosotros.

Para esto, iremos a ChatGPT y pondremos, por ejemplo:

“Analiza estos datos “<https://libretilla.com/webs-mas-visitadas-populares-del-mundo/>””

NOTA: Este enlace  <https://libretilla.com/webs-mas-visitadas-populares-del-mundo/> se sustituiría por el texto que quisiésemos analizar de la página, como hemos hecho en el ejemplo.

“Analiza estos datos “[ver enlace a datos del IGE](#)””

NOTA IMPORTANTE

Para instruir a ChatGPT con un prompt bien formulado y obtener el resultado deseado , hay que tener en cuenta estos consejos:

- **Proporcionar algo de contexto:**

Es importante comenzar un nuevo debate aportando algunas ideas sobre lo que desea que AI cree. Esto aumentará la calidad del resultado.

- **Definir la tarea y el objetivo:**

Proporcione un objetivo a ChatGPT para que pueda calibrarse en esa dirección.

- **Definir el papel o el tono de voz del ChatGPT:**

Puedes simplemente sugerir qué tipo de tono estás buscando para tu mensaje. Esto ayudará a ChatGPT a ajustar su tono mientras crea un texto de marketing para ti (coloquial, profesional...).

- **Pedir alternativas mediante preguntas de seguimiento:**

Si no te gusta el resultado, siempre puedes pedir más simplemente preguntando: "¿Puede darme más alternativas?".



EJEMPLO 2

PODREMOS

- TRANSCRIBIR UNA ENTREVISTA: [Whisper](https://huggingface.co/spaces/openai/whisper) | <https://huggingface.co/spaces/openai/whisper> | <https://replicate.com/openai/whisper>
- DESCRIPCIONES DE PRODUCTOS PARA UN E-COMMERCE. Por ejemplo:
 - “Somos una tienda online de juegos de mesa. Queremos redactar una ficha de producto lo más completa posible del juego Exploding Kittens. Orientado a venderlo al cliente, con todas sus características, preguntas frecuentes y para posicionar en SEO”.
 - “Quiero un texto más largo y además que explique como se juega”.
- EJEMPLOS DE PROMPTS LISTOS PARA SU USO:
 - **Actuar como gestor de redes sociales:** Quiero que ocupes el puesto de gestor de redes sociales. Tendrás que diseñar y poner en marcha actividades promocionales en todos los sitios relacionados, responder a las preguntas y comentarios de los consumidores, supervisar las conversaciones utilizando tecnologías adecuadas para la administración, evaluar los logros mediante análisis y crear material dinámico que requiera publicaciones periódicas.
 - **Escribe un post de un blog:** “Escribe un esquema para un blog post titulado "Cómo conseguir un buen ranking en la búsqueda orgánica“, el esquema debe incluir una introducción, tres puntos principales y una conclusión”.

Y MÁS

- **Escribe un pie de foto para Instagram Post:**

Escribe 3 pies de foto de Instagram de 75 palabras cada uno, para una cuenta de influencer de estilo de vida. Escribe de forma íntima y en un tono optimista.

- **Escribe un guion de vídeo para YouTube:**

Escribe un guion de vídeo para YouTube para un vídeo titulado "Cómo completar un puzle de 1.000 piezas" en el que los puntos clave sean los siguientes: 1. CONSTRUIR EL ARMAZÓN, 2. ESCALAR LA PARED, 3. COMPLETAR. El tono general debe ser entretenido e informativo con respecto a los capítulos.

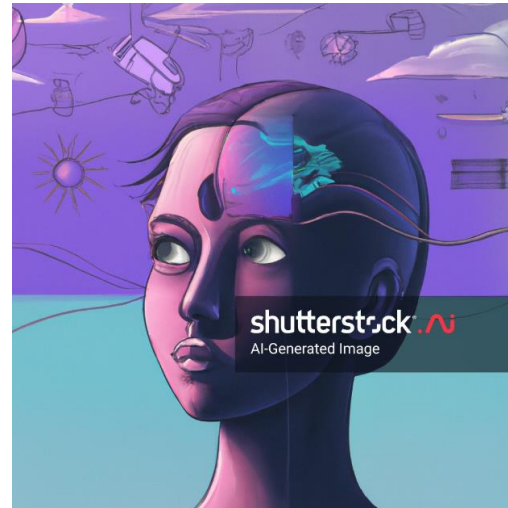
EJEMPLO 3

CREAR IMÁGENES CON IA

- <https://labs.openai.com/> DALL-E
- <https://www.shutterstock.com/>
- <https://stablediffusionweb.com/#demo>



Fuente: <https://labs.openai.com/>



Artistic image of artificial intelligence

Fuente:

<https://www.shutterstock.com/generate/images/7e3e0102-7776-4b62-a3f9-d350e9ef058c>

No es una tarea fácil crear imágenes de IA. Sin embargo, hay algunos consejos interesantes para obtener mejores resultados. En primer lugar, debe pensar en el estilo que quiere para sus imágenes de IA. ¿Quiere un estilo realista o un estilo más artístico?. Un estilo realista puede parecer un poco más serio y aburrido, pero puede ser muy útil para presentar cierta información. Un estilo más artístico puede ser difícil de interpretar. Si quieres que los resultados sean de calidad, puede ser que el generador sea más lento o que se abstenga de hacerlo. Practicar.



+ EJEMPLOS

MUCHAS MÁS HERRAMIENTAS

- <https://studio.d-id.com> Crear un vídeo con inteligencia artificial.
- <https://www.colossyan.com> Más vídeos con inteligencia artificial.
- <https://prompthero.com/> Sitio web de IA e Ingeniería Rápida, que permite la búsqueda de los mejores prompt de IA para modelos como Stable Diffusion, ChatGPT, Midjourney (es decir, creación de imágenes).
- <https://beta.tome.app/> Crear presentaciones.
- <https://brandmark.io/> Diseño de un logotipo para mi empresa.
- <https://www.watermarkremover.io/es> Elimina las Marcas de Agua de tus Imágenes.
- <https://www.photoroom.com/tools/remove-object-from-photo> Eliminar objetos de fotografías.
- <https://www.synthesia.io> Es un creador de vídeo (es de pago).
- <https://runwayml.com/ai-magic-tools/> 30 herramientas de IA (es de pago).
- <https://app1.aiprm.com/> Extensión de Google Chrome para ChatGPT.

¿PARA QUE PODRÍA USAR LA IA?

- Utilizarlo para responder preguntas sobre productos y servicios.
- Utilizarlo para proporcionar asistencia técnica a los y las clientes.
- Utilizarlo para crear contenido personalizado para los clientes.
- Utilizarlo para editar contenido de productos y servicios.
- Utilizarlo para crear contenido para el sitio web de la empresa (texto, imágenes...).
- Tareas creativas. Por ejemplo: dar un nombre a un producto,...

CONCLUSIONES



¿Podríamos pensar que estas aplicaciones de la IA permitirán sustituir a determinados profesionales del conocimiento al igual que los robots mecánicos lo han conseguido a nivel de determinadas operaciones físicas?

Fuente: Alberto Casal https://www.linkedin.com/posts/activity-7042114082367254528-M3E4?utm_source=share&utm_medium=member_desktop



En Galicia, contigo, #SeguimosAdiante

IGAPE 
RESPONDE

<http://responde.igape.es>

 900 815 151

igaperesponde@igape.es