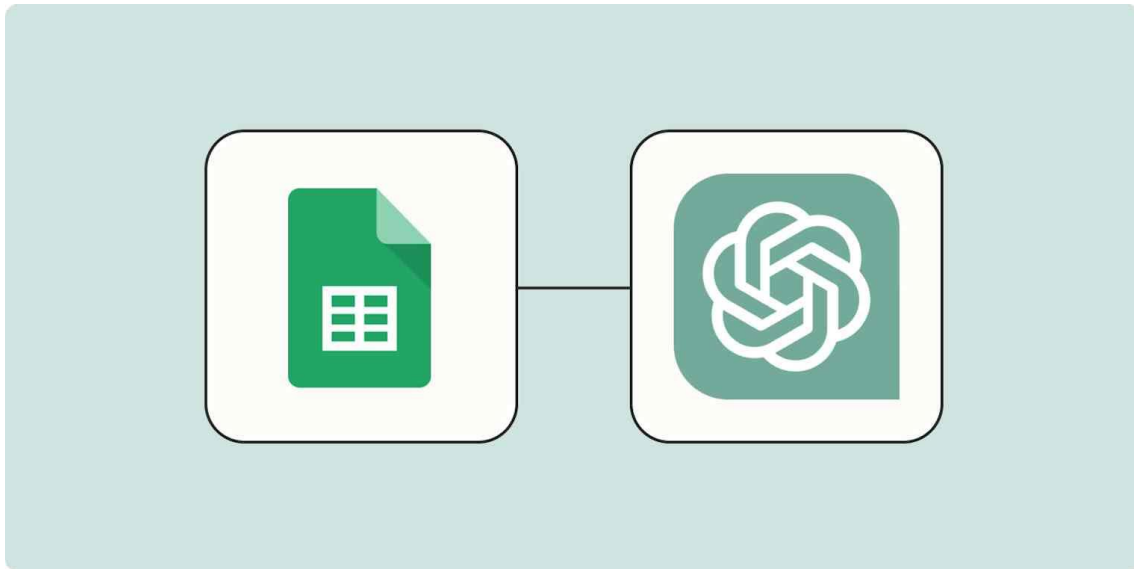


Cómo conectar ChatGPT con Hojas de cálculo de Google



Me encantan [las Hojas de Cálculo de Google](#) . Es mi herramienta favorita para gestionar tanto tareas laborales como personales. De hecho, paso más tiempo del que me gustaría admitir cada día trabajando en una hoja de cálculo. Así que, cuando descubrí que podía usar Zapier y [ChatGPT](#) para aumentar drásticamente la potencia y la funcionalidad de mis Hojas de Cálculo de Google, supe que necesitaba explorarlas.

Con un Zap (los flujos de trabajo automatizados de Zapier), puedes enviar datos de una nueva fila en Hojas de Cálculo de Google a ChatGPT, pedirle que genere el texto relevante y luego actualizar la fila de Hojas de Cálculo de Google con esos nuevos datos. Las posibilidades de este tipo de flujo de trabajo son infinitas. Puedes redactar contenido a partir de una serie de palabras clave, generar descripciones detalladas de productos, traducir texto a diferentes idiomas o responder a los comentarios de los clientes, y tenerlo todo perfectamente almacenado en tu hoja de cálculo original.

Tanto si eres un usuario avanzado de Hojas de Cálculo de Google como yo como si simplemente buscas optimizar tu trabajo, esta guía es para ti. Aprovechar ChatGPT en Hojas de Cálculo de Google puede aumentar significativamente la capacidad de tus datos y, al mismo tiempo, ahorrarte tiempo.

Antes de empezar

Para empezar, necesitarás una hoja de cálculo de Google para este Zap. Esta hoja de cálculo contendrá la información que enviarás a ChatGPT para que pueda generar sus respuestas de texto. También debes dejar una columna en blanco para almacenar las respuestas de ChatGPT.

Los detalles de la configuración de tu Hoja de Cálculo de Google dependerán de tu caso de uso. En mi ejemplo, uso una Hoja de Cálculo de Google con las reseñas de clientes de mi tienda de Etsy. Esta hoja contiene tres columnas de datos que enviaré a ChatGPT: *Nombre del Cliente* , *Calificación por Estrellas* y *Reseña del Cliente* . También tiene una cuarta columna llamada *Respuesta* , que almacenará las respuestas de texto de ChatGPT. Finalmente, usaré estas respuestas de ChatGPT para responder a las reseñas de mis clientes en Etsy, lo que me ayudará a aumentar la interacción con ellos.

Así es como se ve mi hoja de cálculo de Google:

Artful Data Reviews				
File Edit View Insert Format Data Tools Extensions Help				
Menus				
E9				
A B C D				
1	Customer Name	Star Rating	Customer Review	Response
2	Melanie	5	I was a little worried about getting this item on time, my fault, I ordered it late. Not only did it come in time, but early. When I opened the box, it was even better than I anticipated. Beautifully done and high quality. I gave it to my husband for our 25th anniversary and he loves it! I will definitely be doing business with Michael again!	Hello Melanie, thank you so much for the wonderful review! I'm thrilled to hear that the custom art piece arrived earlier than expected and exceeded your expectations. It was a pleasure to create something special for your 25th anniversary, and I'm so happy to know your husband loved it. Looking forward to crafting more beautiful memories for you in the future. Thank you for choosing my shop for such a meaningful gift!
3	Mariette	5	Michael was great! Responded to my questions and worked with me with any changes I had to make. I highly recommend this beautiful map for anyone! Great quality and gift! My friends will absolutely love it as much as I do. It arrived on time so that I can gift it to my friends who are celebrating their 10th year anniversary.	Thank you so much for your kind words, Mariette! I'm thrilled to hear that you were satisfied with the custom map and the service. It was a pleasure to accommodate your requests and to ensure that everything was perfect for such a special anniversary gift. Knowing that you and your friends love the artwork means a great deal to me. I'm also glad it arrived on time for the celebration. Thank you for choosing my shop for your thoughtful gift, and I look forward to creating more beautiful art for you in the future!
4	Rachael	5	As always, Michael did an amazing job! Quick response-time, good & clear communication! Thank you, 5 Michael! Another wonderful closing gift for my clients. 🥰	Thank you so much for your kind review, Rachael! I'm so happy that you and your clients are happy with the custom art piece. It's always a pleasure to work with you. Your feedback is invaluable, and I look forward to crafting more memorable gifts for you in the future. Thank you for choosing my shop again!
5	Ray	5	Michael worked with me to customize, alter and even correct a mistake I made in my initial order. He offered new color options and even tested the color combination locally to make sure it looked as nice as I hoped it would. Would definitely work with him, again!	
6			I recently had the pleasure of working with Michael and his team for a last-minute retirement gift after another vendor let me down. With only a week left before the retirement event, I was in a tight spot, but Michael's team stepped up spectacularly. They worked diligently and efficiently to ensure that the gift was ready on time. The craftsmanship of the gift was nothing short of incredible. It was evident that a lot of care and attention to detail had been put into making it. The final product was phenomenal, and it was very well-received. I am truly impressed by their commitment to their customers and their ability to deliver such high-quality work under pressure. I highly recommend Michael and his team for anyone looking for beautifully crafted gifts and reliable service, especially when time is of the essence.	
7	Richard	5		

También necesitarás una cuenta OpenAI si aún no la tienes.

Visita platform.openai.com para crearla.

Una vez que hayamos realizado estos pasos, podemos avanzar con la construcción del Zap.

Cómo mejorar Hojas de cálculo de Google con ChatGPT

Zapier te permite crear flujos de trabajo automatizados llamados Zaps, que envían tu información de una aplicación a otra. Puedes [crear tu propio Zap](#) desde cero sin conocimientos de programación, pero también ofrecemos plantillas rápidas para que puedas empezar.

Si quieres empezar con una plantilla, haz clic en ella para ir al editor de Zap. Si aún no tienes una, tendrás que crear una cuenta de Zapier. Después, sigue las instrucciones a continuación para configurar tu Zap.

Configura tu activador de Hojas de cálculo de Google

Primero, configura tu disparador (el evento que inicia tu Zap). Si usas la plantilla Zap, la aplicación y el evento del disparador ya estarán seleccionados. De lo contrario, busca y selecciona **Hojas de Cálculo de Google** para la aplicación del disparador y **Nueva Fila de Hoja de Cálculo** para el evento del disparador.

1. New Spreadsheet Row in Google Sheets

App & event

Account

Trigger

Test

Google Sheets

Change

* Event (required)




New Spreadsheet Row


This is what starts the Zap.


Si quieres saber más sobre Zapier, visita [Zapier](#) o [Zapier en español](#).


A continuación, conecta tu cuenta de Google Sheets, si aún no lo has hecho, y haz clic en **Continuar** .


Ahora, configura tu paso de acción. En el campo *Hoja de cálculo* , selecciona la hoja de cálculo de Google que quieras usar para este proyecto. Yo seleccioné la hoja **Artful Data Reviews** . En el campo *Hoja de trabajo* , selecciona la hoja de trabajo que contiene tus datos. Mis datos están en la hoja de trabajo predeterminada *Hoja1* , así que la dejo.


 **1. New Spreadsheet Row in Google Sheets**  


App & event 


Account 


Trigger 


Test 

 **Generate values**




 **Field search**


 **Refresh**

 If you want to use this trigger with a Sheet that resides in your **Google Team Drive**, you have to workaround the issue [using these steps](#).

* **Spreadsheet** (required)


Artful Data Reviews 

* **Worksheet** (required)

Sheet1 

You *must* have column headers

Haga clic en **Probar disparador** y debería ver una fila reciente de su hoja de cálculo, como esta:

1. New Spreadsheet Row in Google Sheets✎ ✕


App & event ✓Account ✓Trigger ✓Test ✓

✓ We found records in your Google Sheets account. We will load up to 3 most recent records, that have not appeared previously. [Learn more about test records.](#)

🔍 Search

<div><input type="radio"/> Spreadsheet Row C original record pulled on Apr 30, 2024</div>	<div>Row ID 4</div> <div>Row Number 4</div> <div>Customer Name Melanie</div> <div>Star Rating 5</div> <div>Customer Review I was a little worried about getting this item on time, my fault, I ordered it late. Not only did it come in time, but early. When I opened the box, it was even better than I anticipated. Beautifully done and high quality. I gave it to my husband for our 25th anniversary and he loves it! I will definitely be doing business with Michael again!</div>
<div><input type="radio"/> Spreadsheet Row B original record pulled on Apr 30, 2024</div>	
<div><input checked="" type="radio"/> Spreadsheet Row A original record pulled on Apr 30, 2024</div>	

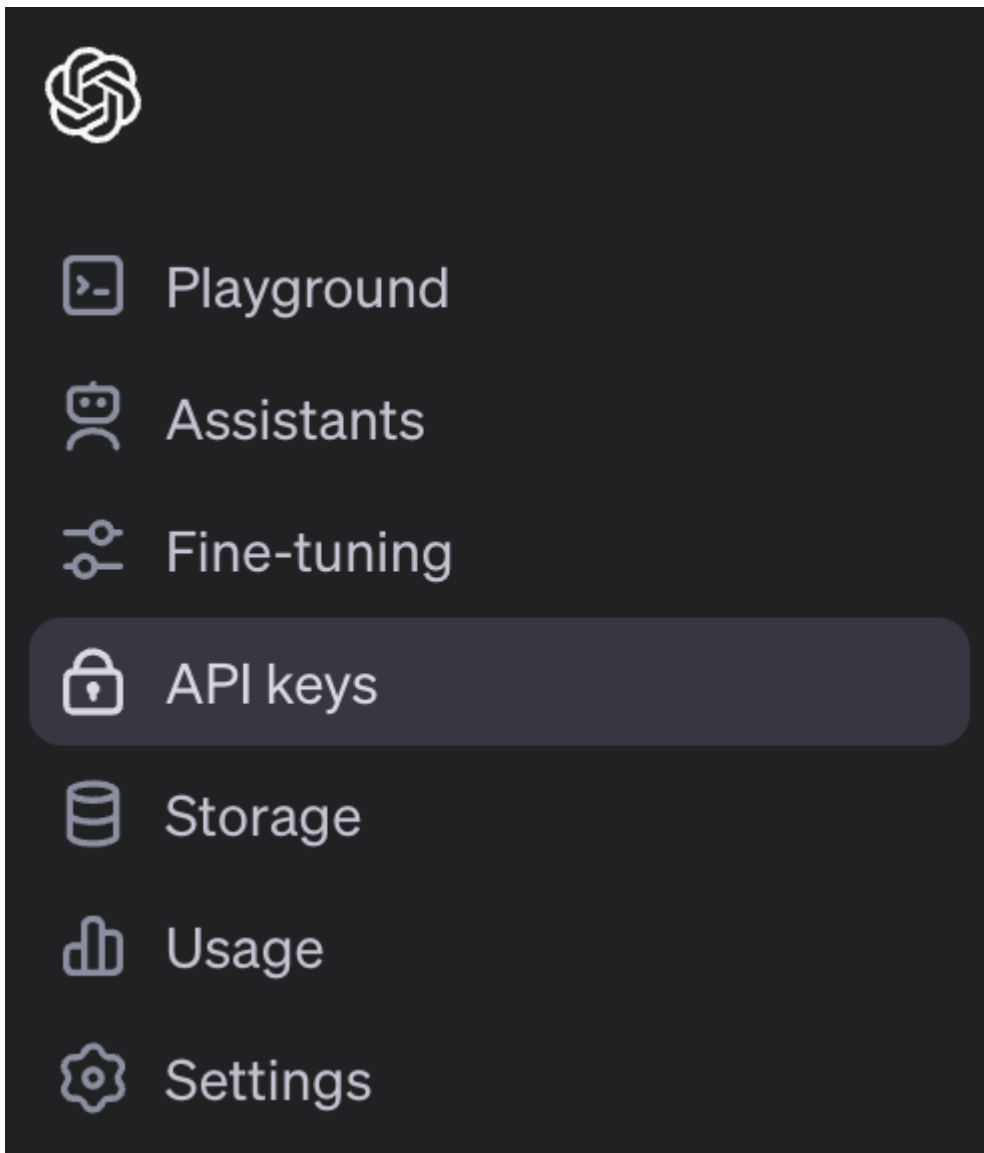
Find new records



Seleccione una fila (esta se usará para configurar el resto de su Zap) y haga clic en **Continuar con el registro seleccionado** .

Configurar su mensaje de ChatGPT

Si aún no has configurado tu conexión de Zapier a OpenAI, deberás hacerlo ahora. Para empezar, ve a platform.openai.com e inicia sesión en tu cuenta. Expande la barra lateral izquierda y haz clic en **"Claves API"** .













A continuación, haz clic en **+ Crear nueva clave secreta** para generar una nueva clave API. Necesitarás esta clave para conectar tu cuenta de OpenAI con Zapier. Copia esta clave y guárdala en un lugar seguro.

API keys


Do not share your API key with others, or expose it in the browser or other client-side code. In order to protect the security of your account, OpenAI may also automatically disable any API key that has leaked publicly.


Enable tracking to see usage per API key on the [Usage page](#).


NAME	SECRET KEY	TRACKING ⓘ	CREATED	LAST USED ⓘ	PERMISSIONS	
Secret key	sk-...TGwP	+ Enable	Feb 9, 2023	Jun 14, 2023	All	 
Secret key	sk-...6FyQ	+ Enable	Feb 14, 2023	Feb 14, 2023	All	 
Secret key	sk-...VEn1	+ Enable	Feb 23, 2023	Feb 23, 2023	All	 
Zapier ChatGPT	sk-...XHSN	+ Enable	Apr 28, 2023	Apr 16, 2024	All	 
Make Connection	sk-...XKYC	+ Enable	Apr 28, 2023	Jan 25, 2024	All	 


[+ Create new secret key](#)


Ahora es el momento de agregar tu paso de acción ChatGPT. Si usas la plantilla Zap, el paso de acción ya estará agregado con la aplicación y el evento de acción seleccionados. Si creas tu Zap desde cero, haz clic en el botón **+** para agregar otro paso de acción y, luego, busca y selecciona **ChatGPT** para tu aplicación de acción y **Conversación** para tu evento de acción.


 **2. Conversation in ChatGPT** ✎ ✕

App & event 


Account 

Action 

Test 

 ChatGPT Change

* Event (required)

Conversation 

This is performed when the Zap runs.

Haz clic en **"Cuenta"** y crea una nueva cuenta proporcionando la clave API que generaste en OpenAI. Si ya configuraste la conexión de tu cuenta, simplemente selecciona la cuenta existente.

Una vez configurado esto, puedes comenzar a personalizar tu acción.

Primero, deberás crear tu mensaje para ChatGPT, que agregarás al campo *Mensaje de usuario*.

En tu solicitud, debes proporcionar a ChatGPT información sobre los datos de tu Hoja de Cálculo de Google y lo que quieres que haga. Los detalles de la solicitud dependerán de la tarea que quieras realizar.

En mi caso, quiero que genere respuestas a las reseñas de mis clientes en Etsy. Empecé explicando a ChatGPT qué esperar (una reseña de mi tienda de Etsy) y qué necesito (una respuesta mía). También proporcioné más información sobre mi relación habitual con los clientes para orientar el tono de la respuesta.

A continuación, proporcioné a ChatGPT más contexto sobre mi negocio y mis productos para que pudiera añadir detalles específicos en la respuesta. Después, le di instrucciones específicas sobre qué incluir en la respuesta. Finalmente, asigné los campos relevantes de mi activador de Hojas de Cálculo de Google. En este caso, se trata del *nombre del cliente* , *la calificación con estrellas* y *la reseña del cliente*.

Este es mi mensaje, pero debes personalizar todos estos detalles según las preferencias y requisitos de tu negocio.

I run an Etsy shop selling customized art prints. I recently received a new review from a customer. I'd like you to respond to this review as if you are me. Because my products are custom art pieces, I have typically had a lot of back-and-forth discussion with each customer, and you can convey that in your response.

My main products include custom street maps, soundwaves made from audio files or songs, and star maps of the night sky. Typically, my customers purchase these items as gifts for others. The most common occasions for these gift purchases include anniversaries, engagements, weddings, mother's day, and father's day. Some of my art is printed on paper (framed and unframed), and some of my art is printed on metal (usually these are traditional anniversary gifts for 7 year, 8 year, 10 year, 20 year, 25 year, and 50 year anniversaries)

Keep your entire response in a single paragraph. Do not sign the response with my name. Do not use words like 'us' and 'we' in your response. Instead, use 'I', and 'me'. Your response should be friendly in tone and BRIEF.


Customer Name: {Map Customer Name from Google Sheets Trigger}

Star Rating: {Map Star Rating from Google Sheets Trigger}

Customer Review: {Map Customer Review from Google Sheets Trigger}

Una vez que haya agregado su mensaje al campo "*Mensaje del usuario*" , seleccione el modelo GPT que desea usar (según su cuenta de OpenAI). Puede dejar los campos restantes como están.

Así es como se ve mi paso de acción completado:


2. Conversation in ChatGPT
✎ ✕

App & event ✓

Account ✓

Action ✓


Test ✓


* User Message (required)


I run an Etsy shop selling customized art prints. I recently received a new review from a customer. I'd like you to respond to this review as if you are me. Because my products are custom art pieces, I have typically had a lot of back-and-forth discussion with each customer, and you can convey that in your response.

My main products include custom street maps, soundwaves made from audio files or songs, and star maps of the night sky. Typically, my customers purchase these items as gifts for others. The most common occasions for these gift purchases include anniversaries, engagements, weddings, mother's day, and father's day. Some of my art is printed on paper (framed and unframed), and some of my art is printed on metal (usually these are traditional anniversary gifts for 7 year, 8 year, 10 year, 20 year, 25 year, and 50 year anniversaries)

Keep your entire response in a single paragraph. Do not sign the response with my name. Do not use words like 'us' and 'we' in your response. Instead, use 'I', and 'me'. Your response should be friendly in tone and BRIEF.

Customer Name:  1. Customer Name: Melanie

Star Rating:  1. Star Rating: 5

Customer Review:  1. Customer Review: I was a little...Michael again!

The most recent message the assistant (ChatGPT) responds to.

* Model (required)

gpt-4-turbo




Haz clic en **"Paso de prueba"** para enviar los datos de la hoja de cálculo a ChatGPT y espera a que genere una respuesta. Revisa la respuesta para asegurarte de que todo esté correcto. Te recomendamos experimentar un poco con tu solicitud, ya que ajustar estos detalles puede mejorar significativamente las respuestas que recibes de ChatGPT.


Una vez que se vea bien, estará listo para continuar con el siguiente paso para enviar respuestas a Hojas de cálculo de Google.


Enviar respuestas a Hojas de cálculo de Google


Para recuperar tu respuesta de ChatGPT en tu hoja de cálculo de Google original, deberás agregar un último paso de acción.


Si usas la plantilla Zap, el paso de acción ya estará agregado con la aplicación de acción y el evento seleccionados. Si creas tu Zap desde cero, haz clic en el botón **+** para agregar otro paso de acción, busca y selecciona **Hojas de Cálculo de Google** para tu aplicación de acción y **Actualizar Filas de Hoja de Cálculo** para tu evento de acción.



 **3. Update Spreadsheet Row(s) in Google Sheets**  

App & event 


Account 

Action 

Test 

 Google Sheets 

* Event (required)

Update Spreadsheet Row(s) 

This is performed when the Zap runs.


Conéctese a la misma cuenta de Hojas de cálculo de Google que utilizó para el paso de activación.

A continuación, configuraremos el paso de acción. Deberás conectarte a la misma Hoja de Cálculo de Google que usaste para activar este Zap, así que selecciona la misma *Unidad* , *Hoja de Cálculo* y *Hoja de Trabajo* .

En el campo *Respuesta* , asigne la respuesta de su paso ChatGPT haciendo clic en el campo y seleccionando **Responder** en el menú desplegable.


En el campo *Número de fila* , seleccione el **Número de fila** del paso de activación de Google Sheets para asegurarse de que la respuesta vaya a la fila correcta en su hoja de cálculo.

Su paso de acción debería verse así una vez completado:

 **3. Update Spreadsheet Row(s) in Google Sheets** ✎ ✕


App & event ✓Account ✓Action ✓Test ▲

Drive


Choose value... 

The Google Drive where your spreadsheet resides. If nothing is selected, then your personal Google Drive will... [more](#)

* Spreadsheet (required)

Artful Data Reviews 

* Worksheet (required)

Sheet1 

Rows

Customer Name

Enter text or insert data...


Star Rating

Enter text or insert data...


Customer Review

Enter text or insert data...

Response

 2. Reply: Hello Melanie,...eaningful gift!

* Row Number 1 2 3 (required)

 1. Row Number: 4

A continuación, haz clic en **"Acción de prueba"** para enviar la respuesta de ChatGPT a tu Hoja de Cálculo de Google. Revisa tu Hoja de Cálculo de Google y, si todo parece correcto, ya puedes usar tu Zap.

La integración de Hojas de Cálculo de Google, ChatGPT y Zapier abre un mundo de posibilidades para automatizar y optimizar tus flujos de trabajo. Este Zap no solo optimiza el procesamiento de datos, sino que también actualiza y enriquece dinámicamente tus hojas de cálculo con el contenido generado. Ya sea que respondas a reseñas de clientes, escribas contenido o crees descripciones de productos, esta configuración te permite gestionar y maximizar tus datos con una eficiencia sin precedentes.