

Cómo crear un Podcast a partir de un documento de texto

En este tutorial, aprenderás a utilizar **NotebookLM**, una herramienta de inteligencia artificial que te permite crear podcasts basados en documentos, generando un resumen del contenido, preguntas sugeridas, y luego simulando una conversación entre dos personas generadas por IA. Este proceso es útil para transformar documentos en contenido interactivo y atractivo, perfecto para formatos de podcast.

Paso 1: Aportar el documento base

El primer paso es aportar un **documento base** que será la fuente de información para el podcast. Este documento puede ser de cualquier tipo (artículo, informe, capítulo de un libro, etc.), pero debe estar en formato de texto para que la IA pueda analizarlo.

Sub-paso 1.1: Convertir el documento en PDF

Si tu documento no está ya en formato PDF, necesitarás convertirlo.

- Si el documento es un archivo de Word, puedes convertirlo fácilmente en PDF haciendo clic en **Archivo > Guardar como > PDF**.
 - Si es un documento de Google Docs, ve a **Archivo > Descargar > PDF**.
-

Paso 2: Subir el PDF a NotebookLM

Una vez tengas el documento en PDF, súbelo a **NotebookLM** para que la IA pueda analizarlo.

Cómo subir el PDF:

1. Ve a la plataforma **NotebookLM** y regístrate o inicia sesión.
 2. Selecciona la opción de **subir archivo** o **importar documento**.
 3. Carga el PDF que has preparado.
-

Paso 3: Generar el resumen del documento con NotebookLM

Después de subir el documento, NotebookLM analizará el contenido y generará un **resumen automático**. Esto es esencial, ya que servirá como base para la creación del podcast.

Cómo generar el resumen:

1. Una vez que hayas subido el documento, selecciona la opción de **resumir documento**.
2. La IA procesará el contenido y te proporcionará un resumen preciso y conciso del documento.

Consejo: Revisa el resumen generado para asegurarte de que capta los puntos clave del documento. Si es necesario, puedes hacer ajustes o solicitar un resumen más detallado.

Paso 4: Generar preguntas sugeridas

El siguiente paso es permitir que NotebookLM genere **preguntas sugeridas** basadas en el documento. Estas preguntas servirán como la base para la conversación en el podcast.

Cómo generar preguntas:

1. Después de obtener el resumen, selecciona la opción de **generar preguntas**.
2. La IA analizará el contenido del documento y sugerirá una serie de preguntas relevantes que podrían ser usadas para discutir el tema en profundidad.

Ejemplo de preguntas generadas:

- ¿Cuál es la idea central del documento?
 - ¿Cómo se relacionan los puntos presentados en el documento con eventos actuales?
 - ¿Qué argumentos podrían desafiar la conclusión del documento?
-

Paso 5: Crear una conversación entre dos personas generadas por IA

NotebookLM también tiene la capacidad de **simular una conversación** entre dos personas generadas por IA sobre el documento, utilizando el resumen y las preguntas sugeridas.

Cómo generar la conversación:

1. Selecciona la opción de **generar conversación o simulación de diálogo**.
2. NotebookLM tomará las preguntas sugeridas y creará una **conversación** entre dos personas sobre el documento, basándose en las respuestas a las preguntas.

Consejo: Puedes ajustar el tono de la conversación (formal, casual, académico) y definir los roles de los participantes (experto, moderador, estudiante, etc.).

Ejemplo de conversación:

- **Persona 1:** *“Según el documento, la digitalización está transformando la industria educativa. ¿Qué impacto has visto en las aulas?”*

- **Persona 2:** *“Es un punto interesante. El autor menciona que las herramientas digitales han aumentado la accesibilidad, pero también advierte sobre los desafíos de implementar tecnología sin capacitación adecuada.”*
-

Paso 6: Revisar y ajustar la conversación

Una vez que la IA ha generado la conversación, revisa el contenido. Si es necesario, puedes ajustar las respuestas o añadir nuevas preguntas para hacer el podcast más dinámico y fluido.

Cómo revisar y editar la conversación:

1. Lee toda la conversación generada por la IA y verifica si fluye de manera coherente.
 2. Si hay algún punto que no encaje o si deseas profundizar en un tema, puedes solicitar a la IA que amplíe la respuesta o ajuste las preguntas.
-

Paso 7: Convertir la conversación en un podcast

Después de generar la conversación, el siguiente paso es **grabar el podcast**. Tienes varias opciones:

1. **Grabar las voces tú mismo** o usar herramientas de IA de **texto a voz** para que los personajes generados hablen automáticamente.

Opción 1: Grabar las voces manualmente:

- Si prefieres grabar las voces manualmente, puedes leer el guion generado por la IA y grabar la conversación usando software de grabación de audio como **Audacity** o **GarageBand**.

Opción 2: Usar herramientas de texto a voz:

- Puedes usar herramientas de **texto a voz** como **Fliki** o **Descript** para convertir el guion generado en audio sin necesidad de grabar las voces manualmente.

Cómo usar Fliki:

1. Copia el guion generado por NotebookLM.
 2. Pega el texto en Fliki o cualquier otra herramienta de texto a voz.
 3. Elige las voces que prefieras y ajusta el tono, velocidad, y emoción para hacer la conversación más natural.
 4. Descarga el archivo de audio.
-

Paso 8: Editar y ensamblar el podcast

Una vez que tengas las grabaciones de audio, es hora de **editar y ensamblar** el podcast. Puedes usar editores de audio como **Audacity**, **GarageBand**, o herramientas online como **Anchor** para realizar los siguientes ajustes:

- Recortar partes no deseadas.
 - Añadir música de fondo o efectos de sonido si es necesario.
 - Ajustar el volumen para que las voces se escuchen claramente.
-

Paso 9: Exportar y distribuir el podcast

Cuando hayas terminado de editar, **exporta el podcast** en formato MP3 o cualquier formato que prefieras. Ahora está listo para ser subido a plataformas de distribución de podcasts como **Spotify**, **Apple Podcasts**, o **Anchor**.

Cómo subir tu podcast:

1. Crea una cuenta en la plataforma de podcasts de tu elección.
 2. Suba el archivo de audio y añade una descripción y título atractivos.
 3. ¡Publica y comparte el podcast con tu audiencia!
-

Paso 10: Repetir el proceso para futuros episodios

Una vez hayas completado tu primer episodio de podcast, puedes repetir el proceso con nuevos documentos, generando nuevos temas de conversación y utilizando NotebookLM para generar más episodios de manera sencilla y eficiente.

.

.