

# Guía de introducción a NotebookLM

Tu asistente de investigación con IA

Science in motion

Sources

+ Add source

Select all sources ☒

☒ Action and Reaction

☒ Balanced and Unbalanced ds

☒ Understanding Speed, Velocity and...

☒ Simple Machines Make Work Easier...


☒ Momentum Mania: Investigating th...

☒ Newton's Three Laws...

☒ Momentum Mania: Investigating th...

Chat

Jump to top



Science in Motion

7 sources • 5 hrs ago

These sources provide a comprehensive exploration of the **fundamental principles of physics**, spanning classical mechanics, quantum mechanics, and relativity. The sources analyze forces like gravity, friction, and magnetism, using real-world examples to demonstrate their influence on motion. **Newton's Laws** of Motion are explored, clarifying concepts such as inertia, action-reaction pairs, and the interplay between force, mass, and acceleration.

Save new note

↺

🖨

👍

💬

Add note

Audio Overview

Briefing doc

Ask a question or make a request...

7 sources

▶

How do Newton's three laws of motion explain how objects move?

What are some famous physics experiments?

How do the laws of gra... at very high speeds or...

Studio

Audio Overview

Deep dive conversation

2 hosts (English only)

Customize

Generate

Notes

+ Add note

Study guide

Briefing doc

FAQ

Timeline

Cats always land on their feet

One question students often ask is why cats always land on their feet. It's a fasci...

Ideas for paper on gravity

History of the discovery of gravity: Discuss the thinkers that preceded Newt...

This week's physics test


Key issues to be reviewed on April 20 exam. Motion and Momentum. Conserva...

How magnets work

Magnets are crucial to so much of modern life. But how do they really work...

NotebookLM can be inaccurate, please double check its responses.

© 2025 Google LLC

 Hecho con Genspark

# ¿Qué es NotebookLM?

**NotebookLM** es un colaborador potenciado por IA desarrollado por Google Labs que te ayuda a interactuar con tus documentos y a pensar mejor sobre ellos.



## ¿Para qué sirve?

- Analizar documentos y convertirse en "experto" en tu contenido
- Responder preguntas sobre tus fuentes con citas precisas
- Generar resúmenes, guías de estudio y contenido estructurado
- Crear podcasts y formatos creativos a partir de tus documentos
- Organizar y conectar información de múltiples fuentes



Subir Documentos



Análisis IA



Nuevas Ideas



# Características principales y beneficios



## Asistente IA especializado

Se convierte en experto en el contenido de tus documentos para responder con precisión



## Respuestas con citas

Ofrece respuestas precisas con referencias directas a las fuentes originales



## Podcasts generados

Crea conversaciones en audio con voces realistas sobre tus documentos



## Formatos estructurados

Genera FAQs, guías de estudio, cronogramas y documentos informativos

## Múltiples formatos compatibles



Archivos PDF



Archivos de texto



Markdown



Google Docs



URLs de sitios web



URLs de YouTube

## Principales beneficios



**Ahorro de tiempo** - Análisis rápido de grandes volúmenes de información



**Comprensión mejorada** - Sintetiza información compleja en formatos accesibles



**Nuevas perspectivas** - Ayuda a generar ideas y conexiones entre documentos



**Organización eficiente** - Centraliza y estructura la información en un solo lugar

# Cómo crear un cuaderno y añadir fuentes

1



## Acceder a NotebookLM

- ✓ Visita **notebooklm.google.com**
- ✓ Inicia sesión con tu cuenta de Google
- ✓ Haz clic en "Crear" para un nuevo cuaderno

2



## Añadir fuentes

- ✓ Haz clic en **+ Agregar fuente** en el panel izquierdo
- ✓ Selecciona el tipo de fuente a subir
- ✓ Sube hasta 50 archivos (máx. 500.000 palabras c/u)

3



## Comenzar a colaborar

- ✓ Revisa el resumen automático generado
- ✓ Haz preguntas escribiendo en la parte inferior
- ✓ Utiliza el panel Studio para crear contenido

## Formatos compatibles

### Documentos y archivos



PDF



TXT



Markdown



Google Docs



Presentaciones Google

### Fuentes en línea



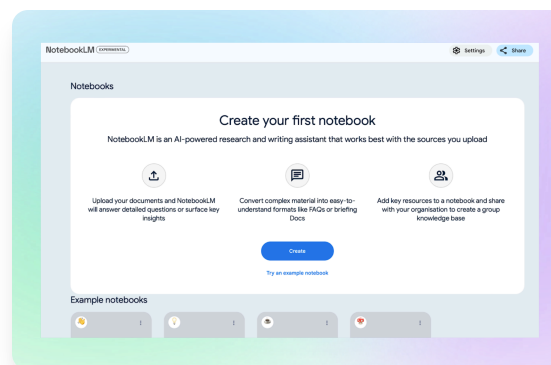
URLs web



URLs YouTube



Texto copiado



# Cómo interactuar con NotebookLM

## ? Hacer preguntas directas

Formula preguntas específicas sobre el contenido de tus documentos.

"¿Cuáles son las principales conclusiones del informe?"

## 💬 Ejemplo de conversación

¿Puedes resumir el capítulo 3 del documento?

### Resumen del Capítulo 3:

El capítulo 3 presenta los resultados principales del estudio, destacando:

- Disminución del 5% en las puntuaciones matemáticas <sup>1</sup>
- Mayor impacto en estudiantes de bajos recursos <sup>2</sup>
- Diferencias regionales significativas <sup>3</sup>

*Las citas te muestran las fuentes exactas de la información*

¿Qué recomendaciones se plantean para mejorar estos resultados?

## ★ Consejos para interacciones efectivas

- ✓ **Sé específico** en tus preguntas para obtener respuestas más precisas
- ✓ Utiliza el botón "**Guardar en nota**" para conservar respuestas útiles
- ✓ Verifica las **citas** para comprobar las fuentes de información
- ✓ Experimenta con **diferentes formatos** de salida (listas, tablas, etc.)

# Funcionalidades avanzadas

## Podcasts generados por IA

Transforma tus documentos en conversaciones de audio dinámicas entre dos presentadores virtuales.

Vista general en audio

8:45

3:12

Ana

Carlos

- 1 Accede a la **Guía del Cuaderno** y presiona "Generar" en la sección de audio
- 2 IA crea una conversación natural entre dos presentadores virtuales
- 3 Escucha, descarga o comparte el archivo de audio generado

Voces naturales

Diálogos dinámicos

6-15 minutos

## Formatos estructurados

Organiza la información de tus documentos en formatos predefinidos y personalizados.

Preguntas frecuentes

Guía de estudio

Índice

Cronología

Documento informativo

Formatos personalizados

Ejemplo: Preguntas frecuentes generadas

¿Cuál es la principal conclusión del informe?

Los resultados muestran una disminución del 5% en las puntuaciones matemáticas comparado con el periodo anterior...

¿Qué factores contribuyeron a estos resultados?

Múltiples factores incluyendo el impacto de la pandemia, desigualdades estructurales y diferencias en recursos educativos...

Genera formatos desde la **Guía del Cuaderno** o solicítalos directamente en el chat

# NotebookLM Plus vs versión gratuita

## NotebookLM

∞ Gratis

- ✓ Hasta 100 cuadernos
- ✓ Hasta 50-60 fuentes por cuaderno
- ✓ Aproximadamente 100 consultas de chat diarias
- ✓ Generación de podcasts (5 al día)
- ✓ Formatos estructurados básicos
- ✗ Sin opciones avanzadas de personalización

Para uso personal

Disponible en 200+ regiones

## NotebookLM Plus


 \$19.99/mes (Google One AI Premium)

- ✓ **5X más capacidad:** Hasta 500 cuadernos
- ✓ Hasta 300 fuentes por cuaderno
- ✓ Hasta 500 consultas de chat diarias
- ✓ Generación de podcasts (20 al día)
- ✓ Todos los formatos estructurados avanzados
- ✓ Opciones avanzadas de compartir y estadísticas

Incluido en Google One AI Premium

\$9.99/mes para estudiantes

### + Beneficios adicionales de Google One AI Premium

 Gemini Advanced

 2TB de almacenamiento

 Funciones premium en Gmail

# Consejos y mejores prácticas



## Selección de documentos

### Prioriza fuentes relevantes

Selecciona documentos específicos y directamente relacionados con tu tema.

### Combina varios formatos

Mezcla PDFs, URLs y documentos de Google para una visión completa.

### Organiza por temas

Crea cuadernos separados para diferentes proyectos o áreas temáticas.



Si tus documentos son extensos, considera dividirlos en partes más pequeñas para un análisis más específico.



## Formulación de preguntas

### Sé específico y claro

Evita preguntas vagas o ambiguas. Proporciona contexto cuando sea necesario.

### Formula preguntas complejas

NotebookLM puede manejar consultas sofisticadas con múltiples partes.

Ejemplo:

"Compara las conclusiones del capítulo 2 y 4, y explica cómo se relacionan con la metodología descrita en el capítulo 1."

### Iterar sobre respuestas

Usa las respuestas anteriores para formular preguntas de seguimiento más precisas.



## Maximizando funcionalidades

### Explora diferentes formatos

Prueba todos los formatos estructurados para descubrir cuál funciona mejor para tu contenido.

FAQs

Cronologías

Guías de estudio

### Podcasts personalizados

Utiliza los podcasts para revisar contenido mientras realizas otras actividades.

### Guarda respuestas útiles

Usa el botón "Guardar en nota" para conservar información valiosa.



## Prácticas generales

### Verifica la información

Revisa las citas para confirmar la precisión de las respuestas.

### Actualiza tus fuentes

Si un documento original cambia, vuelve a sincronizarlo con NotebookLM.

### Experimenta con prompts creativos

Prueba diferentes estilos de preguntas para obtener formatos alternativos.

Ejemplo:

"Explica este concepto como si estuvieras enseñando a un estudiante de secundaria"



# Conclusión

## NotebookLM te ofrece:



### Asistente IA especializado

Una IA que se convierte en experta en tus documentos



### Información confiable

Respuestas ancladas en tus fuentes con citas verificables



### Múltiples formatos

Desde podcasts hasta documentos estructurados personalizables



### Ahorro de tiempo

Procesamiento eficiente de grandes volúmenes de información



Comenzar a usar NotebookLM

Disponible para todos los usuarios con una cuenta de Google

## Recursos adicionales



### Centro de ayuda oficial

Guías detalladas y solución de problemas



### Discord de NotebookLM

Comunidad de usuarios y desarrolladores



### Blog oficial de Google

Consejos y actualizaciones recientes



### Google One AI Premium

Suscripción para acceder a NotebookLM Plus



NotebookLM está en constante evolución con nuevas funciones añadidas regularmente. ¡Mantente atento a las actualizaciones!

# ¡Gracias!

Transforma tu forma de investigar y crear contenidos con  
**NotebookLM.**

Tu asistente de investigación con IA espera por ti.

 [notebooklm.google.com](https://notebooklm.google.com)

 Comenzar ahora

 Explorar versión Plus

 [support.google.com/notebooklm](https://support.google.com/notebooklm)

 Discord: NotebookLM Community

 [feedback@notebooklm.google](mailto:feedback@notebooklm.google)