

FICHA APLICACIONES MÓVILES

1. Datos generales

- **Nombre APP:** Google NotebookLM
- **Descripción:** Google NotebookLM es un asistente de investigación basado en IA, que convierte información compleja en formatos accesibles.
- **Versión:** 2025.09.03.802852780
- **Fecha actualización:** 23/09/2025
- **Idioma:** español y múltiples idiomas
- **Edad:** PEGI 3
- **Desarrollador:** Google LLC
- **Coste:** Gratis
- **Requisitos hardware/software:** requiere Android 10 o posterior
- **Enlaces relacionados:** [Google NotebookLM - Apps en Google Play](#)

2. Entorno de pruebas

- **Plataforma:** Pixel 7ª y Pixel 9
- **Sistema Operativo y versión:** Android 15
- **Ayuda técnica utilizada (versión):** Suite Accesibilidad Android 16.0.0. 777931756 y Focus 40 Blue 5G

3. Accesibilidad/Usabilidad

En la valoración de la aplicación se han detectado algunos problemas de accesibilidad, los cuales se describen a continuación.

Se localizan botones sin etiquetar que cambian su funcionalidad sin que el usuario de Talkback sea consciente de ello. Esto ocurre, por ejemplo, en la pantalla “Recientes”, donde a la derecha de cada cuaderno existe un botón sin etiquetar que muestra un icono para generar un resumen de audio y otro distinto cuando ya está disponible dicho resumen.

El nombre de los diferentes cuadernos no cuenta con el rol de botón, aunque sí se indica que es posible interactuar con ellos.

En la pantalla de reproducción de un audio generado por la App, el botón “reproducir contenido multimedia” no cambia su estado a “pausa” al pulsar sobre él.

Durante la reproducción de un audio se observan botones por los que el foco de TalkBack pasa en dos ocasiones, en el primer Flick el lector verbaliza la etiqueta del botón, incluyendo la palabra botón y el tipo de control, mientras que, en el segundo solo se anuncia “botón”. Algunos ejemplos son “Botón retroceder 10 segundos”, “Botón Reproducción de contenido multimedia” o “Botón avanzar 10 segundos”.

Existen numerosos botones sin etiquetar, como son el botón “Atrás”, “Eliminar resumen de audio del cuaderno” o copiar y me gusta.

En el caso de los usuarios de línea braille, no encontrarán barreras adicionales en el uso de la App, puesto que el comportamiento es similar al mostrado por el lector de pantalla.

Respecto a las personas con deficiencia visual grave, al aplicar configuraciones elevadas de “Tamaño de fuente” y “Tamaño de visualización”, en ocasiones se pierde información en pantalla. Por ejemplo, en la ventana de chat, solo es posible hacer scroll en la parte superior de la interfaz.

El “Texto en alto contraste” no es soportado por la app.

4. Funcionalidad

NotebookLM es una aplicación diseñada para organizar, resumir y facilitar el acceso a la información de manera inteligente y personalizada.

Permite cargar archivos PDF, sitios web, vídeos de YouTube o textos extensos en cuadernos digitales, centralizando así toda la información relevante en un solo lugar.

Analiza el contenido de las fuentes cargadas, genera resúmenes y destaca conexiones importantes entre los distintos materiales, ayudando a comprender rápidamente la información esencial. También es posible realizar preguntas sobre el contenido.

Transforma los textos cargados en resúmenes de audio estilo podcast, facilitando el aprendizaje en cualquier momento y lugar gracias a la reproducción en segundo plano y el soporte sin conexión.

5. Conclusiones

Notebook LM es un asistente de investigación basado en IA que convierte información compleja en resúmenes escritos, narraciones en audio tipo podcast, guías o mapas mentales.

Se han encontrado algunas barreras que dificultan el uso de esta App por personas con ceguera o sordoceguera como botones sin etiquetar o elementos sin rol. Aunque estos errores no son invalidantes, se deben solucionar para garantizar la accesibilidad de la aplicación.

Para personas con deficiencia visual grave la app presenta ciertos problemas relacionados con la configuración de valores altos en “Tamaño de fuente” y “Tamaño de visualización”, ya que provoca pérdida de información. Tampoco respeta algunos ajustes del dispositivo como por ejemplo el “Texto en alto contraste”.

Fecha evaluación

26/09/2025
