

FICHA APLICACIONES MÓVILES

1. Datos generales

- **Nombre App:** Google Play Books
- **Descripción:** aplicación que permite el acceso al catálogo de libros de Play Store a través de dispositivos android, además de ser compatible con otros libros que se hubiese descargado con anterioridad
- **Versión:** 3.5.15
- **Fecha de actualización:** 16/7/2015
- **Idioma:** Español, Alemán, Africano, Catalán, Croata, Danés., Estonio, Filipino, Finés, Francés, Griego, Húngaro, Indonesio, Italiano, Inglés, Japonés, Polaco, Portugués, Neerlandés, Noruego, Rumano, Ruso, Sueco, Turco
- **Desarrollador:** Google Inc.
- **Coste:** Gratuita
- **Requisitos hardware/software:** Android, versión 2.2. o superior

2. Entorno de pruebas

- **Plataforma:** Samsung S4 Galaxy Modelos GT-I9505 y GT-I9506
- **Sistema Operativo y versión:** Android 5.0.1
- **Ayuda técnica utilizada (versión):** TalkBack 4.2.08, BrailleBack 0.93.0, Línea Braille Focus

3. Accesibilidad/Usabilidad

Se han encontrado algunos problemas que dificultan el uso de esta aplicación con TalkBack. Por ejemplo, en las listas desplegadas de los cuadros de edición, el foco no accede a los elementos de lista. Es necesario recorrer con el dedo la lista y cuando se verbaliza el elemento, pulsar dos veces para seleccionarlo, aunque aparentemente el foco no esté situado en él.

Aunque no son problemas importantes de accesibilidad que impidan su utilización con TalkBack, sí que tienen como consecuencia que el acceso a varias opciones de la aplicación sea limitado (los libros en formato gráfico no pueden ser leídos con TalkBack, la búsqueda de un texto dentro del libro es algo incómoda con la síntesis de voz o la búsqueda se efectúa correctamente pero verbaliza textos muy largos dentro del contexto en el que se ha encontrado la coincidencia....).

Su uso con Línea Braille "FOCUS 40 BLUE", es más limitado.

- Se han encontrado elementos en los que la Línea no muestra nada, como por ejemplo ocurre con el botón "Acceder a Modo de Vistazo". En este

modo, además, al situarse el foco en la barra de progreso, en la página actual o en los botones de ir a página siguiente o anterior, la Línea Braille tampoco muestra nada.

- Para leer el libro con la Línea Braille, es necesario situarse dentro del cuadro de edición en la opción de “Pantalla Completa”.
- La opción de “Leer en Voz Alta” no es seguida por la Línea Braille.

4. Funcionalidad

Aplicación que permite leer libros. Es necesario adquirir los libros desde la página de Google Play y disponer de una cuenta de Google para acceder a la aplicación.

La aplicación propone varias temáticas literarias cuando se está instalando para poder darnos consejos de un catálogo de libros escaso. Tenemos además la posibilidad de descargar un pequeño fragmento de las obras para ver si se ajustan a lo que buscamos antes de comprarlas.

Si queremos aprovechar todas las funcionalidades, se recomienda tener una cuenta de Gmail para poder sincronizar los libros en la nube.

También da la posibilidad de organizar nuestra biblioteca y de leer los libros sin necesidad de conexión a Internet, sincronizándolos con Google Drive para que estén en todos los dispositivos.

5. Conclusiones

Google Play Books es la aplicación oficial de Google para la lectura de libros.

Se han encontrado algunos problemas de accesibilidad en la aplicación de “Google Play Books” para Android que limitan su acceso con TalkBack, aunque se puede considerar una aplicación accesible ya que se puede efectuar la lectura de libros con el revisor.

En las pruebas realizadas con la Línea Braille “FOCUS 40 BLUE”, se han detectado algunos problemas que hacen que su respuesta sea más limitada que con la síntesis de voz: