

FICHA APLICACIONES MÓVILES

1. Datos generales

- **Nombre APP:** AudescMobile
- **Descripción:** aplicación que permite a las personas con discapacidad visual acceder a la audiodescripción de películas, series, etc. y, en general, facilitar la accesibilidad a cualquier producción audiovisual
- **Versión:** 1.0.9
- **Fecha actualización:** 06/07/2018
- **Idioma:** Español, Inglés, Catalán e Italiano
- **Desarrollador:** S-DOS y CTI, con el apoyo de la Fundación Vodafone
- **Coste:** Gratuita
- **Requisitos hardware/software:** iOS 9.0 o posterior. Compatible con iPhone, iPad e iPod touch
- **Enlaces relacionados:**
<https://apps.apple.com/es/app/audescmobile/id705749595>

2. Entorno de pruebas

- **Plataforma:** iPhone 8, XR-y 11 Pro
- **Sistema Operativo y versión:** iOS 13.3.1
- **Ayuda técnica utilizada (versión):** VoiceOver y Línea Focus 40 BT 5G

3. Accesibilidad/Usabilidad

La aplicación AudescMobile presenta algunos errores de accesibilidad para su uso por personas con discapacidad visual.

El control del campo de búsqueda no está identificado como "cuadro de edición", no obstante, VoiceOver sí verbaliza la acción que se debe realizar.

Al activar el botón "sincronizar" dentro de una película, el mensaje "Grabando y sincronizando" en ocasiones no es verbalizado por VoiceOver, en cambio, en la Línea Braille sí se transcribe.

En ocasiones, existen errores de sincronización o interrupciones achacables a varios factores, como ruido de fondo, volumen del dispositivo, fundas excesivamente gruesas, pausas publicitarias, conexión internet... Para mejorar este aspecto, es recomendable intentarlo en momentos de diálogo, aumentar el volumen del dispositivo emisor o acercarse al mismo lo suficiente como para que el micrófono del dispositivo capte el sonido de la reproducción en curso.

Existen opciones que producen un poco de confusión al usuario de nivel básico en este tipo de tecnología, como son la selección de criterios de búsqueda.

Se aconseja que, si se va a ir al cine, a ver una película, es recomendable descargar el archivo de audiodescripción en casa y mientras se está viendo la película, es conveniente tener conectados unos auriculares para poder escuchar la audiodescripción, la pantalla apagada o la cortina de pantalla activada y silenciadas las notificaciones, si se usa lector de pantalla.

4. Funcionalidad

AudescMobile es una solución gratuita promovida por la ONCE con el apoyo de la Fundación Vodafone y desarrollada por S-DOS y CTI.

Permite a las personas con discapacidad visual acceder a la audiodescripción de las películas, series, etc. y, en general, facilitar la accesibilidad a cualquier producción audiovisual que la ONCE ofrece a sus afiliados (ClubONCE).

Funciona mediante la sincronización del audio de la película, previamente descargado, con el que se está reproduciendo en el cine, televisión o vídeo.

La solución ofrece, de forma fácil, la audiodescripción en un dispositivo móvil y permite su reproducción de forma sincronizada con un vídeo en curso. Esta sincronización se realiza basándose únicamente en el audio del título que se está reproduciendo, independientemente de la plataforma física sobre la que se emite.

5. Conclusiones

AudescMobile es una aplicación práctica y sencilla que permite a las personas con discapacidad visual acceder a la audiodescripción de películas, series, etc. en un dispositivo móvil y reproducirlas de forma sincronizada con el vídeo en curso.

Las funcionalidades de la aplicación AudescMobile no presentan problemas importantes de accesibilidad.

La búsqueda, descarga y reproducción de contenido, así como el resto de funcionalidades ofrecidas, se llevan a cabo correctamente. Se pueden encontrar desfases de sincronización dependiendo de varios factores.

En el documento de valoración se plantean mejoras que favorecen la usabilidad.

Esta aplicación no está especialmente dirigida a personas con sordoceguera, no obstante, su manejo con Línea Braille no presenta ningún problema y puede ser usada perfectamente con este dispositivo.