

FICHA APLICACIONES MÓVILES

1. Datos generales

- **Nombre App:** CamFind.
- **Descripción:** aplicación que permite leer códigos QR, códigos de barras o reconocer un objeto utilizando la cámara del dispositivo
- **Versión:** 4.0.3
- **Fecha de actualización:** 18/06/2015
- **Idioma:** Inglés
- **Desarrollador:** IMAGE SEARCHER Inc.
- **Coste:** Gratuita
- **Requisitos hardware/software:** iOS 7.0 o superior. Disponible para iPod e iPad. Optimizada para iPhone 5, 6 y 6 Plus

2. Entorno de pruebas

- **Plataforma:** iPhone 5S y 6
- **Sistema Operativo y versión:** iOS 8.3
- **Ayuda técnica utilizada (versión):** VoiceOver y Línea Braille Focus

3. Accesibilidad/Usabilidad

La aplicación no presenta problemas serios de accesibilidad. Únicamente existe algún botón mal etiquetado o sin etiquetar. Se recuerda que el revisor permite etiquetar los botones/gráficos (tocar dos veces con dos dedos manteniendo la segunda pulsación hasta que aparece el mensaje que permite editar la etiqueta del elemento seleccionado).

La estructura es sencilla, presentando un tutorial al inicio que es posible saltar. No requiere registro. Solicita permiso para acceder a la cámara, al micrófono y al GPS. Su interfaz es íntegro en inglés.

No se detectan problemas con la Línea Braille Focus, realizando navegaciones con los controles integrados.

Al reconocer un objeto, verbaliza el resultado con su propia síntesis (puede configurarse en varios idiomas entre ellos, el español), solapándose, en ocasiones, con VoiceOver.

4. Funcionalidad

Esta aplicación está diseñada para reconocer el objeto que captura con la cámara y ofrecer puntos de venta así como comparar precios del mismo en las tiendas más cercanas en función a la posición GPS del terminal. Verbaliza el objeto reconocido con una síntesis propia configurable en varios idiomas. Los resultados pueden compartirse en las redes sociales.

También es un lector de códigos de barras y códigos QR.

5. Conclusiones

CamFind es una aplicación que permite reconocer objetos, leer códigos de barras y códigos QR, presentando información del objeto o producto escaneado.

Los errores de accesibilidad que presenta no impiden el uso por parte de personas ciegas.

Se trata de una aplicación muy interesante para el colectivo de personas ciegas o deficientes visuales, ya que es bastante fiable a la hora de identificar objetos, productos, leer códigos de barras o códigos QR.

Fecha realización

10/12/2015
