

FICHA APLICACIONES MÓVILES

1. Datos generales

- **Nombre APP:** Cocina con lo que tienes
- **Descripción:** aplicación que permite encontrar distintas recetas con los productos que hay en la nevera
- **Versión:** 0.7.1
- **Fecha actualización:** 02/08/2021
- **Idioma:** Español e Inglés
- **Desarrollador:** Fernando Redondo Sánchez
- **Coste:** Gratuita
- **Requisitos hardware/software:** Requiere iOS 11.0 o posterior. Compatible con iPhone e iPod Touch
- **Enlaces relacionados:**
[Cocina con lo que tienes en App Store \(apple.com\)](https://apps.apple.com/es/app/cocina-con-lo-que-tienes/id1511111111)

2. Entorno de pruebas

- **Plataforma:** iPhone SE 2020, 12 Mini
- **Sistema Operativo y versión:** iOS 16.3
- **Ayuda técnica utilizada (versión):** VoiceOver, Focus 40 Blue 5G y Focus 40 Blue II

3. Accesibilidad/Usabilidad

En la valoración de la aplicación se han detectado algunos errores de accesibilidad que se describen a continuación.

El botón “Atrás” está etiquetado en inglés como “Go Back”.

Excepto el botón “Go Back”, ninguno de los botones de la APP está identificado como tal y tampoco se indica que es posible interactuar con ellos, lo que puede despistar al usuario.

Al entrar en las pantallas de las distintas recetas VoiceOver no ofrece ninguna información hasta que no se han realizado al menos seis flicks a la derecha. Estos elementos que no están ni identificados, ni etiquetados se corresponden con el botón compartir y con las estrellas que se le han ido dando a la receta por parte de otros usuarios.

Los elementos “Dificultad, Tiempo de cocinado y Número de comensales” son iconos que no se encuentran identificados ni etiquetados, teniendo que deducirlo por el contexto.

Al seleccionar uno o más ingredientes y pulsar sobre “Buscar recetas”, aparece publicidad que ocupa toda la pantalla y no es posible cerrarla con VoiceOver

activado, teniendo que forzar el cierre de la APP. Por tanto, el usuario no podrá buscar recetas por ingredientes, sino que tendrá que hacerlo por categorías.

Cuando se utiliza el buscador de productos empleando la opción “Todos” y se marca cualquiera, VoiceOver vuelve al cuadro de edición y pierde el foco completamente, sin poder discernir si el producto se agregó.

La aplicación cuenta con publicidad que va apareciendo aleatoriamente en la pantalla de cada receta, generalmente en mitad de la misma, y aunque existe un botón sin etiquetar para cerrar la publicidad, este no tiene ninguna función.

Además, la lectura de la receta sólo es posible hacerla en dos flicks, lo que dificulta la navegación por la misma.

Al tratar de valorar una receta, al navegar con VoiceOver, éste sólo lee en distintos flicks “asterisco”, por lo que no es posible saber cuántas estrellas se están seleccionando en cada momento.

Al cambiar de pantalla, la vista se recarga sobre la misma ventana y VoiceOver no reproduce el sonido típico de cambio de contexto. Además, VoiceOver no verbaliza ningún mensaje, por lo que el usuario puede pensar que no se ha llevado a cabo ninguna acción.

Al consultar una receta, el botón “Atrás” no es el primer ítem de la pantalla y el gesto de atrás de VoiceOver no funciona.

En cuanto al comportamiento de la Línea Braille, se ha detectado que no funciona el atajo de teclado que permite ir atrás y no identifica los controles correctamente.

Para usuarios con baja visión, la aplicación reconoce el tamaño de la fuente seleccionado en el sistema. No obstante, se observa que si se tiene configurado un tamaño de letra grande, existen elementos que se solapan. La aplicación no reconoce el modo oscuro o claro seleccionado en el sistema. Realiza la inversión de colores tanto en las fotografías como en los textos. Reconoce la corrección de colores que se tenga configurada en el sistema (Escala de grises, Protanopia, Deuteranopia, Tritanopia y la opción tinte de color). No reconoce el texto de alto contraste y negrita. No dispone de opciones propias de configuración.

4. Funcionalidad

Cocina con lo que tienes es una aplicación que tras introducir los ingredientes disponibles en casa, sugiere listados de posibles recetas para preparar, ofreciendo además otras categorías que pueden elaborarse. También permite marcar recetas como favoritas.

Es posible buscar por categorías, como carnes, comidas asiáticas, postres o mariscos, entre otras.

Cuenta con la posibilidad de valorar las recetas o guardarlas como favoritas.

5. Conclusiones

Cocina con lo que tienes ofrece multitud de recetas al introducir en el buscador los ingredientes que se tengan en ese momento en la nevera.

La aplicación tiene varios problemas de accesibilidad indicados en el documento de valoración, que se deberían resolver, ya que se requiere cierta destreza en el uso de Voiceover y/o Línea Braille para poderla utilizar.

Fecha evaluación

22/02/2023
