

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
- **Desarrollador:** 89Frapps
- **Coste:** Gratuita
- **Requisitos hardware/software:** Requiere Android 5.0 y versiones posteriores
- **Enlaces relacionados:**
[Cocina con lo que tienes - Apps en Google Play](#)

2. Entorno de pruebas

- **Plataforma:** Google Pixel 6, Samsung S20 FE
- **Sistema Operativo y versión:** Android 13
- **Ayuda técnica utilizada (versión):** Android Accessibility Suite 13.1.0.498521120, Android Accessibility Suite 14.0.0037 (Accesibilidad Samsung) – 13.5.02.3 (TalkBack Samsung), Focus 14 y 40 Blue 5G

3. Accesibilidad/Usabilidad

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

Al acceder a algunas pantallas, el foco no se sitúa sobre el primer elemento. Por ejemplo, en la pantalla de "Categorías", TalkBack anuncia "Al horno", que se trata de la segunda categoría disponible. El usuario puede no darse cuenta de que realizando un flick hacia la izquierda, se encuentra la opción "A la plancha".

Existen elementos de la interfaz en inglés, por ejemplo, el botón para ir atrás que se encuentra etiquetado como "Go back".

Varios elementos de la aplicación no están ni identificados ni etiquetados, por lo que el lector de pantalla no verbaliza nada al pasar por ellos. Esto sucede con los botones para compartir o filtrar, los iconos correspondientes a la duración, la cantidad de raciones, etc. o las estrellas para puntuar una receta. Debido a este problema, cuando se accede a una receta, el usuario no recibe información hasta que realiza varios flicks por este tipo de elementos.

Se recuerda que el lector de pantalla permite etiquetar los botones/gráficos abriendo el menú contextual local (gesto con un dedo hacia arriba y hacia la derecha) teniendo el elemento a etiquetar seleccionado.

Los anuncios de publicidad están intercalados con el contenido. Por ejemplo, en la lista de categorías, si se va recorriendo la pantalla mediante flicks, hay momentos en los que TalkBack entra a una vista WEB con un anuncio y luego de varios flicks, continúa la lista de categorías.

Si bien TalkBack indica "Pulsa dos veces para abrir" cuando hay un elemento que se puede pulsar, los controles de la aplicación no están identificados como botones.

El lector de pantalla no lee los íconos que indican la duración, la dificultad y la cantidad de raciones de cada receta. Por ejemplo, anuncia lo siguiente: "Hummus de tomate fácil 6 5m". Se puede deducir que fácil hace referencia a la dificultad, 5m al tiempo y el 6 indica para cuantas personas es la receta, pero se podría pensar que se trata de la puntuación. Por otra parte, se debería expresar el tiempo sin utilizar abreviaturas, ya que en este caso, TalkBack dice "5 metros".

La información de los pasos de las recetas se muestra en un único elemento y no resulta cómoda la navegación mediante flicks ya que no es posible ir leyendo paso a paso.

La aplicación no dispone de encabezados que faciliten la navegación por el contenido. Por ejemplo, al leer una receta, no se puede saltar fácilmente entre los ingredientes y los pasos, ni moverse de un paso a otro.

Al agregar ingredientes para una receta, al realizar un flick a la derecha aparece un ítem que TalkBack no lee y permite eliminar el ingrediente de los seleccionados.

Al hacer una búsqueda se comienza a reproducir automáticamente el vídeo de un anuncio. Esto puede resultar bastante molesto ya que en algunos casos la música tarda en finalizar y no se puede escuchar correctamente al lector de pantalla. Además, para cerrarlo hay que pulsar un botón sin etiquetar.

En los elementos en los que TalkBack no anuncia nada, en la Línea Braille se muestran algunos caracteres extraños. No se han detectado otros problemas adicionales que dificulten el uso de la aplicación con una Línea Braille.

Para los usuarios con baja visión la aplicación reconoce el tamaño de la fuente que se tenga seleccionado en el sistema. No reconoce el modo oscuro o claro seleccionado. 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 (Deuteranomalía, Protanomaía, Tritanomalía o Escala de grises). Reconoce el texto en alto contraste y negrita. No dispone de herramientas de accesibilidad.

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.

Existen algunos problemas de accesibilidad, mencionados en el documento de valoración, que dificultan su manejo a una persona con ceguera o sordoceguera que utilice lector de pantalla y/o Línea Braille.

Aun así, es posible hacer uso de todas las características de la APP si se posee cierta destreza con el uso del dispositivo móvil y el lector de pantalla.

Fecha evaluación

22/02/2023
