

## FICHA APLICACIONES MÓVILES

### 1. Datos generales

- **Nombre APP:** Alarma de Medicamento
- **Descripción:** aplicación que permite llevar el control de las dosis de los medicamentos
- **Versión:** 1.6.2
- **Fecha actualización:** 07/11/2017
- **Idioma:** Español, Alemán, Francés, Inglés, Italiano, Portugués
- **Desarrollador:** Aplicativos Legais LTDA – ME © Aplicativos Legais
- **Coste:** Gratuita (2,99 € versión completa)
- **Requisitos hardware/software:** iOS 9.0 o superior. Compatible con iPhone, iPad y iPod touch
- **Enlaces relacionados:**  
<https://itunes.apple.com/es/app/alarma-de-medicamento-recordatorio-de-medicina/id863327251?mt=8>

### 2. Entorno de pruebas

- **Plataforma:** iPhone 7, 6, SE y 5S
- **Sistema Operativo y versión:** iOS 11.2
- **Ayuda técnica utilizada (versión):** VoiceOver y línea Braille Focus 40 BT2

### 3. Accesibilidad/Usabilidad

Se ha probado la versión básica y gratuita de esta aplicación.

Se han detectado algunos fallos relativos a su accesibilidad:

- La publicidad, en la parte inferior de la ventana inicial, no siempre resulta comprensible o accesible. A veces, además, se repiten los mismos datos dos o más veces seguidas al navegar con los flick de VoiceOver.
- En ocasiones aparecen ventanas emergentes con publicidad, pero con VoiceOver no se ejecuta la opción de cerrar dicha ventana. La única salida es cerrar la aplicación y volver a abrirla.
- Existen botones y gráficos sin etiquetar o mal etiquetados. Se recuerda que el lector de pantalla 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 línea Braille permite desplazarse por toda la aplicación, facilitando el uso del teclado en los distintos cuadros de edición.

#### **4. Funcionalidad**

La aplicación 'Alarma de medicamento' es muy fácil de ajustar, y podrá ser utilizada sin problemas por personas de avanzada edad, adultos y jóvenes.

Dentro de las opciones se puede personalizar:

- Fecha en que se inicia el tratamiento
- Asignar colores distintos a cada pastilla o remedios y el nombre de éste
- Activar alarmas y notificaciones
- Elegir sonidos para cada alarma
- Añadir etiquetas
- Menú principal con los medicamentos agrupados y organizados
- Entre otras funciones más.

Al comprar la versión completa de la Alarma de Medicamento, se pueden añadir medicamentos de forma ilimitada, crear recordatorios en momentos específicos, programar el número de días en que se toman los remedios, personalizar el sonido de los recordatorios, añadir las fotos de los medicamentos o eliminar los anuncios de publicidad.

#### **5. Conclusiones**

Alerta del Medicamento a pesar de que no es accesible en todas sus opciones, la aplicación responde a los comandos básicos de línea Braille y gestos de VoiceOver permitiendo llevar el control de toma de medicamentos.

Al transmitir toda la información verbalizada por VoiceOver a la línea Braille, se considera usable y bastante accesible para personas con ceguera o sordoceguera, a excepción del problema de la publicidad a pantalla completa.

Aunque la tarjeta SIM y el dispositivo móvil estén bloqueados, las notificaciones configuradas para las tomas de medicamentos funcionan y se enuncian correctamente con VoiceOver.

---

|                         |
|-------------------------|
| <b>Fecha evaluación</b> |
|-------------------------|

|                   |
|-------------------|
| <b>26/01/2018</b> |
|-------------------|