

## FICHA APLICACIONES MÓVILES

### 1. Datos generales

- **Nombre App:** Stop Agresiones
- **Descripción:** aplicación que produce sonidos de alarma y/o mensajes en caso de peligro, cuando el usuario lo desee.
- **Versión:** 7.0
- **Fecha de actualización:** 22/09/2015
- **Idioma:** Español
- **Desarrollador:** Google apps
- **Coste:** Gratuita
- **Requisitos hardware/software:** Android 1.6 y superiores

### 2. Entorno de pruebas

- **Plataforma:** Samsung Galaxy S6
- **Sistema Operativo y versión:** Android versión 6.0.1
- **Ayuda técnica utilizada (versión):** TalkBack 5.0.4 (motor de voz de Samsung), BrailleBack 0.95.1 y línea Braille Focus Blue II

### 3. Accesibilidad/Usabilidad

Se han encontrado algunos problemas de accesibilidad que dificultan su uso con TalkBack con la síntesis o con la línea Braille.

La aplicación ofrece botones de los que no se tiene información acerca de su funcionalidad y tampoco están etiquetados. TalkBack no los identifica como tales por lo que no pueden ser etiquetados como es costumbre con la utilidad que ofrece el lector de pantalla para el etiquetado de elementos.

El comportamiento con la línea Braille es muy similar al de la síntesis de voz ya que los problemas detectados son propios de la aplicación.

### 4. Funcionalidad

Con un movimiento de muñeca o un simple toque sobre la pantalla, StopAgresiones envía a los contactos de WhatsApp un mensaje automático indicando la ubicación (siempre que se tenga activado el sensor GPS) y alertando del peligro.



DIRECCIÓN DE AUTONOMÍA PERSONAL,  
ATENCIÓN AL MAYOR, JUVENTUD, OCIO Y DEPORTE



C.I.D.A.T. CENTRO DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO  
Y APLICACIÓN TIFLOTÉCNICA

Además, incluye una colección de sonidos disuasorios que alertarán a todos los que se encuentren alrededor.

Sonidos Incluidos: Fuego, Silbato, Bocina de barco, Morse, Perros ladrando y Sirena de policía.

Es posible combinar todos los sonidos para aumentar el grado de alarma.

Nota: Requiere activar el GPS del terminal para que funcione la geolocalización.

## 5. Conclusiones

Stop Agresiones es una aplicación muy sencilla y fácil de manejar, en la que no se encuentran grandes problemas de accesibilidad, y aunque los botones que ofrece no están etiquetados, al activar o desactivar los mismos, fácilmente se ve su funcionalidad.

Las personas con ceguera total o parcial pueden utilizar la aplicación de forma autónoma incluso con línea Braille.

Podría ser una aplicación bastante útil a personas con problemas de visión, ya que esta aplicación pretende ser una herramienta rápida para generar una alerta de socorro, bien por la reproducción de sonidos y/o el envío de un mensaje a quien se desee de los propios contactos.

---

<b>Fecha realización</b>
--------------------------

21/03/2017
------------