

## FICHA APLICACIONES MÓVILES

### 1. Datos generales

- **Nombre APP:** Mastodon
- **Descripción:** red social en línea que permite a los usuarios publicar mensajes cortos (conocidos como "toot") e interactuar con otros usuarios
- **Versión:** 1.2.0
- **Fecha actualización:** 13/02/2023
- **Idioma:** Español y Múltiples idiomas
- **Desarrollador:** Mastodon
- **Coste:** Gratuita
- **Requisitos hardware/software:** Requiere Android 6.0 y versiones posteriores
- **Enlaces relacionados:**  
[Mastodon - 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 y 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.

En la parte inferior de la pantalla se encuentran cuatro pestañas, de las cuales, tres tienen asociado el rol de "Botón" y la cuarta, "Mi perfil", no presenta ningún rol.

Cuando se realiza o se quiere responder una encuesta, las opciones no están identificadas como botones, por lo que resulta confuso saber que son elementos con los que es posible interactuar.

La aplicación no responde siempre a los gestos de ir al primer o al último elemento de la pantalla.

No deja interactuar con las notificaciones (hay que entrar a la aplicación).

En el uso con Línea Braille, no se ha observado diferencia de comportamiento con relación al lector de pantalla.

Para usuarios con baja visión, la aplicación reconoce el modo oscuro o claro que se tenga seleccionado en el sistema. Así mismo, reconoce el tamaño de la fuente que se tenga seleccionada en el sistema. Además, cuenta con una configuración propia

para la apariencia visual (modo oscuro/claro/automático, deshabilitar avatares animados, emojis animados...etc.).

#### **4. Funcionalidad**

Mastodon es una red social descentralizada enfocada en la privacidad, formada por comunidades independientes que pueden interactuar entre sí.

Además, tiene una comunidad global y una política de contenido más tolerante que otras plataformas sociales.

Presenta una línea temporal sin publicidad, donde pueden publicarse textos de hasta 500 caracteres junto a contenido multimedia. Ofrece además, encuestas, tendencias y notificaciones.

En cuentas Gmail, el correo de confirmación que se envía al registrarse, va a la carpeta de "No deseado".

El moderador de cada núcleo manda al usuario nuevo un mensaje con todas las instrucciones y normas de uso tanto de la APP como del propio núcleo, facilitando así una persona de referencia para preguntar cualquier duda.

Existen diferentes aplicaciones para cambiar y modificar el uso de Mastodon. Cada APP cambia aspectos diferentes de la aplicación, existiendo un enlace recopilatorio para ver la funcionalidad de cada una.

#### **5. Conclusiones**

Mastodon es una red social descentralizada, con una filosofía similar a Twitter, en cuanto al tipo de mensajes.

Se han detectado algunos errores de accesibilidad indicados en el documento de valoración, que no impiden el manejo de la aplicación a las personas que utilicen el lector de pantalla como herramienta de apoyo.

En el uso con Línea Braille, no se observan comportamientos distintos a los que se producen usando el lector de pantalla, por lo que no se considera que haya barreras adicionales de uso para las personas con sordoceguera.

---

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

|            |
|------------|
| 15/02/2023 |
|------------|