

Anexo 2: Privacidad

1. Clasificación según la IA Act y la ley de protección de datos (RGPD/LOPDGDD)

GPS-Safe se considera un sistema de inteligencia artificial de alto riesgo, porque:

- Tiene un impacto directo en la seguridad de las personas, ya que guía rutas peatonales o en coche.
- Utiliza datos personales y de contexto (como ubicación, salud o movilidad) para decidir de forma automática qué rutas ofrecer, lo que puede influir en la seguridad física del usuario.

Principales obligaciones:

- Revisar y probar continuamente la IA para asegurarse de que las rutas sean seguras y los riesgos estén controlados.
- Informar de forma clara cuando una ruta ha sido generada por IA y en qué criterios se basa (por ejemplo: riesgo, tiempo o condiciones del entorno).
- Permitir la intervención humana, de modo que el usuario pueda revisar o cambiar la ruta recomendada.
- Registrar el funcionamiento del sistema para poder comprobar su fiabilidad y resolver incidencias.

Cumplimiento con el RGPD y la LOPDGDD:

- Base legal: el uso de los datos se apoya en el consentimiento explícito del usuario (en el caso de datos de salud o movilidad).
- Minimización: solo se recogen los datos que realmente son necesarios para el funcionamiento del sistema.
- Uso limitado: la información no se usará con otros fines distintos a calcular rutas y mejorar la seguridad.
- Derechos del usuario: podrá acceder, modificar o borrar sus datos directamente desde la app.

2. Retención y borrado de datos

- Los datos de ubicación o salud solo se guardan durante la sesión y se eliminan automáticamente al cerrarla, salvo que el usuario dé su consentimiento para conservarlos.
- Los reportes de incidentes (robos, accidentes, etc.) se guardan durante un máximo de 12 meses (Según el **art. 5.1.e** del RGPD: “Los datos personales serán mantenidos de forma que permitan la identificación de los interesados durante no más tiempo del necesario para los fines del tratamiento”).

- Los datos de la cuenta (nombre, correo o nacionalidad) se mantienen mientras el usuario use la aplicación, y se eliminan cuando pide la baja.

Además, la app incluye una herramienta de “Eliminar mis datos”, que borra toda la información personal sin demoras.

3. Menores y personas vulnerables

- La aplicación sólo podrá usarse a partir de los 14 años, siguiendo lo que marca la ley española de protección de datos.
 - Se pedirá verificación de edad al registrarse.
 - En el caso de menores acompañados o familias, la información se tratará de forma totalmente anónima.
 - Para las personas con discapacidad o movilidad reducida, los datos que indiquen su estado físico solo se procesarán dentro del propio dispositivo y nunca se enviarán a terceros.
-

Decisiones y control del usuario

Los usuarios podrán decidir en todo momento cómo se usan sus datos y cómo actúa la IA:

- Activar o desactivar permisos como la ubicación o el micrófono del móvil.
- Consultar y modificar la información que el sistema ha aprendido sobre ellos.
- Borrar completamente todos sus datos con una sola acción.
- Excluir calles o zonas concretas: podrán marcar lugares que no deseen atravesar, y la IA evitará automáticamente esas zonas en las rutas futuras.
- Bajo el reglamento de IA-Act y el marco de responsabilidad civil, GPS-Safe asume una responsabilidad compartida: la IA solo ofrece recomendaciones basadas en datos, pero la decisión final recae siempre en el usuario. La empresa garantiza transparencia, trazabilidad y supervisión humana para evitar daños derivados de predicciones erróneas.

[Basado en: Conversación 1 con ChatGPT](#)

[Basado en: Conversación 2 con ChatGPT](#)