### **Review del Sprint 2: Implementación de geolocalización**

**Sprint:** 2

#### **Participantes:**

* **Pablo Valdivia**
* **Matías Berrios**
* **Javiera Becerra**
* **[Otros miembros del equipo]**

**Objetivo del Sprint:** Implementar la funcionalidad de geolocalización en la app y realizar pruebas iniciales para evaluar su precisión y estabilidad.

**1. Resumen de lo logrado:**

* **Integración de Geolocalización:** La funcionalidad principal de geolocalización fue implementada con éxito. La app ahora muestra la ubicación en tiempo real del usuario y permite rastrear su ruta.
* **Pruebas de Proximidad:** Se desarrollaron y probaron las alertas de proximidad para que los usuarios reciban notificaciones antes de llegar a su destino. Los resultados iniciales mostraron una alta precisión en la activación de estas alertas.
* **Interfaz de Usuario (UI):** Se ajustaron los elementos de la interfaz relacionados con la geolocalización para mejorar la visualización de la ruta y la experiencia general del usuario.
* **Feedback de Usuarios:** Se realizaron pruebas de usabilidad con usuarios clave, quienes destacaron la utilidad de las alertas y la precisión de la ubicación.

**2. Demostración:** Durante la reunión, se hizo una demostración en vivo de la funcionalidad de geolocalización en la app. Los asistentes pudieron observar cómo se actualiza la ubicación en tiempo real y se activan las alertas de proximidad al acercarse a un punto de destino.

**3. Feedback de los Stakeholders:**

* **Comentarios Positivos:** Los stakeholders felicitaron al equipo por la precisión lograda en la geolocalización y la claridad de la interfaz.
* **Recomendaciones:** Se sugirió mejorar el tiempo de respuesta de las alertas en zonas con baja señal y optimizar la visualización en dispositivos de gama baja.
* **Solicitudes Adicionales:** Integrar una opción para que los usuarios puedan personalizar las notificaciones de proximidad (tono y nivel de alerta).

**4. Estado de las Historias de Usuario:**

* **Historias completadas:** Todas las historias de usuario asociadas a la funcionalidad de geolocalización fueron completadas y aprobadas.
* **Historias pendientes:** No hubo historias pendientes, aunque se identificaron mejoras que se incluirán en el backlog del próximo sprint.