**Plan de encuestas para la aplicación BachesApp**

Esta encuesta se realizará con el fin de determinar qué tan frecuente y presente se encuentra la problemática de los baches alrededor de los usuarios de Mérida, Yucatán. La encuesta permitirá hacer un análisis acerca de la problemática; además, da una pauta sobre la viabilidad de nuestra aplicación, mostrándonos un enfoque sobre las necesidades más relevantes a satisfaces y las características más importantes a tomar en cuenta en la aplicación.

*Elementos de la encuesta*

**Título**. Impacto de los baches en la ciudad.

**Instrucciones**. Leer con detalladamente cada pregunta; en caso de ser de opción múltiple, escoger una opción y en caso de un reactivo binario, escoger sí o no. Luego, marcar la opción seleccionada con lápiz o pluma.

**Propósito**. Conocer la relevancia de la problemática de los baches en la ciudad, así como la eficiencia en los reportes.

**Tiempo estimado**. Aproximadamente de 10 a 20 minutos.

Preguntas tentativas:

.

1. **¿Con qué frecuencia conduces en áreas con baches a la semana?**
2. Una vez b) De 2-5 veces c) Más de 5 veces
3. **¿Cómo describirías el estado general de las carreteras y calles de la ciudad?**
4. Bueno b) Regular c) Malo
5. **¿Crees que los baches son un problema grave en la ciudad?**

a) Sí b) No

1. **¿Has experimentado problemas con baches mientras conduces en la ciudad?**

a) Sí b) No

1. **¿Has sufrido algún tipo de daño en tu vehículo debido a los baches en la ciudad?**

a) Sí b) No

1. **¿Crees que los baches en la ciudad afectan el valor de los vehículos?**
2. Bastante b) Medianamente c) No afecta
3. **¿Crees que los baches son un problema mayor o menor en comparación con otras problemáticas de la ciudad?**

a) Mayor b) Igual c) Menor

1. **¿Has reportado baches a las autoridades de la ciudad en el pasado?**

a) Sí b) No

1. **Si tu respuesta en la pregunta 8 fue afirmativa, ¿Cómo describirías el proceso para reportar baches?**

a) Bueno b) Regular c) Malo

1. **¿Qué tan rápido fue la reparación del bache cuando ha visto que reportan o ha reportado?**

a) Rápido b) Regular c) Lento d) Nunca se reparó

1. **¿Crees que la ciudad debería tener un sistema de reporte de baches en línea para que los ciudadanos puedan reportarlos fácilmente?**

a) Sí b) No

1. **¿Te interesaría una aplicación que te permita hacer reportes de baches en tu área?**

a) Sí b) No

1. **¿Cómo describirías tu experiencia actual al tratar de evitar baches mientras conduces?**

a) Buena b) Regular c) Peligrosa

1. **¿Crees que sería útil recibir alertas sobre baches cercanos mientras conduces?**
2. Muy útil b) Útil c) Poco Útil d) No sería útil

1. **¿Crees que sería útil ver un mapa con la ubicación de los baches en tu área?**
2. Muy útil b) Útil c) Poco Útil d) No sería útil
3. **¿Te gustaría tener la opción de recibir notificaciones sobre el estado de los baches que hayas reportado?**

a) Sí b) No

1. **¿Te gustaría ver baches reportados por otros usuarios?**

a) Sí b) No

1. **¿Qué otras funcionalidades deberían tener la aplicación para ser atractiva?**
2. Ver estadísticas sobre la cantidad de baches reportados y reparados en tu área.
3. Función de retroalimentación para que los usuarios informen sobre la precisión de las alertas de baches cercanos.
4. Tener una función de "agregar a favoritos" para que puedas marcar lugares donde hay baches.
5. Búsqueda para encontrar baches en una ubicación específica.
6. Otro: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_