DATOS:

· NOMBRE APP: BOGOTRASH

· PARTICIPANTES:

o FABIAN HUMBERTO FONSECA APONTE

o HEBERT LEONARDO ARDILA RIVERA

o JHONATAN ALEXANDER NAVAS BALLESTEROS

RETO:

· NOMBRE RETO: ENTORNO LIMPIO

DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA:

La problemática de la comunidad se origina en la escasa formación en temas relacionados con la recolección de basuras y su adecuado emplazamiento en los espacios destinados para tal fin. Los habitantes de la zona no tienen suficiente información sobre cómo seleccionar y disponer de las basuras.

DEFINICIÓN DEL PROBLEMA:

Crear conciencia en la comunidad de Chapinero acerca del manejo de basuras. Informar acerca de puntos críticos de concentración de basura y centros de recolección. Así como las implicaciones del buen manejo de las basuras y la existencia de canales de comunicación con el distrito. Dar un mayor nivel de participación de la ciudadanía frente al tema del manejo de las basuras.

POSIBLES SOLUCIONES:

* Poner más canecas de basura.
* Estandarizar los puntos de reciclaje.
* Sanciones más severas.
* Charlas de concientización.
* Grupos de apoyo.
* Inculcar buenas prácticas de reciclaje.
* Publicidad acerca del reciclaje y manejo de basuras.
* Incentivos para empresas y restaurantes.
* Sistema de denuncias verde.

CARACTERÍSTICAS DE LA APLICACIÓN:

* Sistema de denuncias ambientales.
* Visualización de puntos críticos ambientales en un mapa de la ciudad.
* Visualización de centros de reciclaje, manejo de basuras en un mapa de la ciudad.
* Mostrar información acerca de la clasificación y manejo de las basuras.
* Mostrar información de los beneficios de realizar actividades buenas con el medio ambiente.
* Inclusión de Redes Sociales para divulgación de denuncias y temas relacionados al reciclaje y buen manejo de basuras.
* Sistema de reputación por realización de acciones ecológicas.
* Sistema de recompensas basado en juego (Eco Adventures).

PRODUCTO MÍNIMO VIABLE:

* Mapa con visualización de puntos críticos y centro acopio y reciclaje.
* Mostrar información acerca del reciclaje y el manejo de basuras.
* Creación de perfil ambiental, con reputación por acciones ecológicas.
* Sistema de denuncias ambientales vinculado al mapa.

SKETCH:

MAPA DE EMPATÍA: