**FoodMap**

**Descripción:**

Aplicación destinada a la localización y visualización, por medio de un mapa, de todos los restaurantes reconocidos de la ciudad de Bogotá, tomando como epicentro la ubicación del usuario.

La finalidad es que cada usuario que desee encontrar determinado restaurante lo pueda hacer desde su celular de forma interactiva e inmediata.

**Funcionalidades:**

* Navegación por el mapa de la ciudad.
* Zoom de todo el mapa desde la ubicación actual del usuario.
* Proporciona la dirección de la ubicación actual del usuario.
* Proporciona la dirección de la ubicación del restaurante.
* Trazar las posibles rutas de acceso al restaurante seleccionado.
* Mostrar una imagen del restaurante seleccionado.
* Generar un historial de búsqueda.
* Permite calificar a cada restaurante.
* Permite ver las calificaciones que tiene cada restaurante realizadas a través de Foodmap.

**Plan de trabajo:**

**Primer corte**

* Entrega de la propuesta de FoodMap donde se incluye la descripción completa de la aplicación.
* Entrega plan de trabajo
* Entrega de los mockups iniciales
* Creación de las ventanas
* Creación de los botones con las opciones de cada funcionalidad aunque aún no produzcan eventos

**Segundo corte**

* Actualización plan de trabajo
* Diseño de la aplicación
* Arreglos correspondientes al desarrollo del primer corte
* Hacer funcionales los botones con las opciones de cada opción de las opciones de la ventana inicial
* Creación de la base de datos de los restaurantes de la ciudad
* Agregación de las imágenes de los restaurantes
* Navegación por el mapa

**Tercer corte**

* Funcionamiento de la opción del zoom
* Actualización plan de trabajo
* Desarrollo de la aplicación
* Arreglos correspondientes al desarrollo de los cortes anteriores
* Permitir el registro para el ingreso de los usuarios
* Proporcionamiento de las direcciones tanto de los restaurantes como del usuario
* Creación de la versión inicial del póster

**Cuarto corte**

* Arreglos correspondientes al desarrollo de los cortes anteriores
* Habilitar los mecanismos de calificaciones; para ver y para votar
* Trazamiento de las posibles rutas de acceso
* Disponibilidad del historial de búsqueda
* Entrega final de la aplicación siendo completamente funcional.
* Entrega del póster