

Cómputo móvil.

Alumno: Pantoja Ramírez Maximiliano

Idea: Mapa de Comercios utilizando base de datos de INEGI + Google Maps.

Sketch:



La idea de esta aplicación es la de crear un formulario con tres opciones:

- **Parámetro de búsqueda:** Se ingresa una cadena que concuerde con un tipo de negocio (Ej. Tienda, Centro comercial, Cajero, Hospital)

- **Ubicación:** Se ingresa una cadena que se busca que tenga una manera de autocompletar una dirección para fácil ingreso de esta.

- **Radio de búsqueda (metros):** Se ingresa un valor numérico para que la aplicación pueda buscar el parámetro en cierto radio de distancia.

La diferencia que tiene con google maps, es que cada uno de los comercios son catalogados hasta finales de 2018, por lo tanto son muy actuales, y el censo no puede ser evitado, en google maps, sólo aparecerán los comercios que se registren con google, mientras que en esta app deben aparecer todos los comercios disponibles hasta el censo del 2018 del INEGI.

Tiene dos objetivos esta aplicación:

- Hallar más establecimientos más rápido de lo que se puede hacer con google solo.
- Hallar establecimientos a la redonda de un área para ver si es viable o no la construcción o generación de un cierto tipo de comercio, en cuanto a las competencias.