APP LISTADO DE PRECIOS: SUPERMERCADOS

Nombre de la APP: ***SearchLita*** (No camine de mas…)

**Objetivo:**

Buscar e informar el precio más económico de productos de supermercado.

El usuario obtendrá un listado de productos con menor precio y locación del mismo (supermercado donde se encuentre).

**Requerimientos:**

1. **El usuario podrá generar una cuenta de acceso al sistema.**
2. **El usuario deberá seleccionar los productos de un listado proporcionado por el sistema.**
3. **El sistema determinara la ubicación del dispositivo que realiza la consulta para luego utilizarla en la búsqueda.**
4. **El usuario determinara el radio de búsqueda.**
5. **El sistema realizara una comparativa de los precios del listado generado por el usuario.**
6. **El sistema indicará el supermercado que tiene el listado con los precios más económicos.**
7. **El sistema devolverá el listado de productos con sus respectivos precios.**

**RF**

**RNF**

1. La APP informará los precios más económicos por producto en un listado general.
2. La APP informará qué supermercado tiene esos productos a menor precio.
3. El Usuario podrá hacer una lista con los productos que el elija.
4. La APP informará cual supermercado dispone de promociones.
5. El Usuario podrá adicionar o quitar productos en la lista.
6. El usuario podrá filtrar la búsqueda de un listado de supermercados.

**Informo que no es requerimiento, es un poco más del objetivo….**

**Requerimientos del Sistema:**

1. El Sistema dispondrá de un listado general de productos.
2. El listado general será actualizado diariamente.
3. El listado general de productos deberá estar categorizado (Lácteos, Bazar, Perfumería, etc.).
4. El Sistema deberá permitir al usuario el almacenamiento y la gestión de listados.
5. El Sistema deberá permitir al usuario gestionar productos dentro de cada lista.
6. El Sistema informará diariamente (8 AM) el listado general.
7. El Sistema informará diariamente (8 AM) las promociones por supermercado.

Middleware ¿????????