### Requisitos funcionales

1. Los usuarios se podrán registrar para poder iniciar sesión en la app.
2. Los usuarios podrán iniciar sesión en la aplicación para acceder a más funciones.
3. Los usuarios podrán cambiar sus contraseñas.

* Si se inicia sesión en un dispositivo móvil:
  1. Se podrá publicar una nueva oferta añadiendo una imagen, su precio, su precio/unidad (kg, litros, etc.), el supermercado donde se encuentra, el lugar donde se encuentra y una serie de etiquetas que lo describirán.
  2. Un usuario podrá modificar una oferta que ha subido con anterioridad.
  3. Se podrá buscar una oferta usando las etiquetas o el supermercado. Estas saldrán de forma ordenada por la distancia a la que se encuentran de ti.
  4. Se podrá denunciar una oferta si éste no es un producto de un supermercado, su información es falsa, etc.
  5. Se puede ver si una oferta es verídica o no si esta cuenta con un pulgar verde apuntando hacia arriba. Esto significará que la misma oferta la han subido dos o más personas.
  6. Se podrá publicar una nueva receta existente subiendo una imagen del plato terminado, el nombre, número de comensales, los pasos a seguir, el tiempo necesario, los ingredientes y los utensilios necesarios.
  7. Un usuario podrá modificar una receta que ha subido con anterioridad.
  8. Se podrá denunciar una receta.
  9. Se podrá guardar una o varias recetas como favoritas.
  10. El usuario podrá buscar recetas usando ingredientes como filtro para encontrar todas las recetas disponibles con esos ingredientes.
  11. Si el usuario, a la hora de buscar recetas, no usa ningún alimento como filtro, podrá ver todas las recetas subidas en ese momento.
  12. Un usuario obtendrá puntos al recibir me gustas de recetas subidas o cuando suba nuevas ofertas o recetas.
  13. Un usuario podrá ver su perfil para ver cuántos puntos lleva acumulados, ver sus recetas, sus ofertas, o las recetas guardadas.
  14. Un usuario podrá canjear sus puntos por recompensas.
* Si se inicia sesión en la aplicación de escritorio:

1. Se podrá buscar una oferta filtrando por Comunidad Autónoma, localidad o provincia.
2. Si el usuario, a la hora de buscar una oferta no elige la zona, se le mostrarán todos los productos.
3. Se podrá denunciar una oferta si éste no es un producto de un supermercado, su información es falsa, etc.
4. Se puede ver si una oferta es verídica o no si esta cuenta con un pulgar verde apuntando hacia arriba. Esto significará que la misma oferta la han subido dos o más personas
5. Se podrá guardar una o varias recetas como favoritas.
6. El usuario podrá buscar recetas usando ingredientes como filtro para encontrar todas las recetas disponibles con esos ingredientes.
7. Si el usuario, a la hora de buscar recetas, no usa ningún ingrediente como filtro, podrá ver todas las recetas subidas en ese momento.
8. Un usuario obtendrá puntos al recibir me gustas de recetas subidas o cuando suba nuevas ofertas o recetas.
9. Un usuario podrá ver su perfil para ver cuántos puntos lleva acumulados, ver sus recetas, sus ofertas, o las recetas guardadas.
10. Podrá ver una serie de estadísticas sobre las recetas.

* Si no se inicia sesión tanto en escritorio como en móvil:

1. Se podrá buscar una oferta.
2. Se podrá buscar recetas usando ingredientes como filtro para encontrar todas las recetas disponibles con esos ingredientes.

### Requisitos No Funcionales

* Escritorio:

1. Se necesitará Windows 7 como mínimo.
2. Se necesitará Internet para poder usarse.

* Móvil:

1. Se necesitará Android 8.0 como mínimo.
2. Se necesitará Internet para usarse.
3. Se necesitará el acceso a la cámara.
4. Se necesitarán permisos para acceder a la localización.