Al ejecutar la app se mostrará una pantalla para acceder como administrador o como usuario, tras la cual si se ha elegido el modo usuario se accederá directamente sin necesidad de registro. Si se elige el modo administrador se abrirá otra pantalla que permita introducir usuario y contraseña.

Al entrar en modo usuario se muestra en la pantalla los diferentes tipos de filtro sin desplegar, si pinchas en ellos se desplegarán. Tras seleccionar los filtros oportunos se pulsará un botón de buscar que recargará la vista con la información seleccionada, si no se ha seleccionado ningún filtro se mostrará toda la información disponible.

Cada filtro estará compuesto por una imagen, su nombre y un tick que muestre si ha sido seleccionado o no.

Tras la búsqueda aparecerá una lista con la información completa sin que el usuario tenga que abrir otras vistas y los filtros se ocultaran, pudiendo volver a mostrarlos fácilmente.

La vista de las opciones será una lista con la que se podrá interactuar, en caso de que se pueda (ej. La información de la aplicación será una opción de visualización, sin embargo, con la opción de idioma se podrá interactuar). En caso de estar disponibles al pinchar en la opción de idioma se abrirá un desplegable.

Al pinchar la opción de reportes se abrirá un formulario para que el usuario pueda informar del problema. Tras el envío del reporte la aplicación volverá a la pantalla principal, mostrando un emergente que agradezca al usuario su participación. Si el usuario le da al botón de cancelar se le devuelve a la pantalla de opciones

Al entrar en modo administrador se abrirá una pantalla que permita introducir usuario y contraseña y una opción por si se olvida la contraseña. Si el login falla se muestra un mensaje de error, tras cinco fallos consecutivos en menos de dos horas se bloqueara el usuario. Si acierta la app mostrara la pantalla de inicio básica, pero incluyendo la opción de editar la información o hacerla visible al usuario.

Cada vista antes mencionada, podrá ser editada por el administrador.

Usuario

Lista de filtros del buscador:

Universidad, precio, tipo de comida (vegana, celiacos, diabéticos), proximidad

La vista usuario tiene que tener un enlace a Google maps donde se le abra la dirección de la cafetería respecto a la suya

Si tras el filtrado no se encuentra nada, se le informara al usuario mediante un mensaje de error.

Pantalla de opciones que incluya la elección de idioma (por defecto español hasta siguientes versiones)información de la aplicación(versión, etc.), reporte de fallos (fallos de la app o error en los mostrados).

ADMIN

Manejo de la base de datos para crear menús, comidas, pecios etc. Eliminar

Poder hacer visible o no de cara al usuario cualquier elemento de la base de datos fácilmente

Pantalla de opciones que incluya la elección de idioma (por defecto español hasta siguientes versiones)información de la aplicación(versión, etc.), reporte de fallos (visualización de los reportes enviados por los usuarios),perfil(nombre de usuario, cambio de contraseña(para lo cual te pide contra antigua, nueva y confirmación de la nueva)) .