Vamos a realizar una aplicación para el control de gastos de una familia.

Tenemos un primer Activity para logear al usuario, dos campos: usuario, constraseña y botón de logear (partimos de que existe una lista de usuarios contraseñas válidos, de momento no hay registro).

Una vez validado entramos en un segundo Activity en el que tenemos un NavigationDrawer con dos Fragments: Registrar Gasto, Listar Gasto.

Sabemos que el Gasto tiene Categoría, Concepto, Fecha y precio.

El Fragment de listar Gasto (RecycledView) tendrá una X roja en la parte de la derecha de tal forma que si se pulsa, previa visualización de alerta, se podrá borrar el gasto.

Desde el fragment de Registrar Gasto si pulsamos en guardar gasto se pasará directamente al segundo fragment, enviándole el gasto realizado.

En cualquier momento desde el NavigationDrawer podremos pasar al listado de Gastos, en el que por defecto habrá introducidos varios.

En el NavigationDrawer tenemos una opción de cerrar aplicación, que vuelve al Activity inicial de iniciar sesión.