

INFORME DE CALIDAD DE PROCESO

Autor	Jorge Pereda
Número de Sprint	003
Historia de Usuario	Crear vista detalle de las gasolineras
Fecha	21/11/2016

1. Manual de usuario

Manual, documento pdf aparte:

La aplicación dispone de un menú situado en la parte superior derecha de la vista de la aplicación.

Este menú contiene dos opciones, “Tipo de combustible” y “Marca”, las cuales mostrarán un desplegable con las opciones desplegables, siendo solo elegible una.

Los filtros posibles son los siguientes:

- Tipo de combustible:
 - Diésel
 - Gasolina 95
 - Gasolina 98
 - Diésel Super
- Marca:
 - Avia
 - Campsa
 - Carrefour
 - Cepsa
 - Galp
 - Petronor
 - Repsol
 - Shell
 - Otros

A continuación, se mostrará el funcionamiento de los filtros mediante capturas de la aplicación.

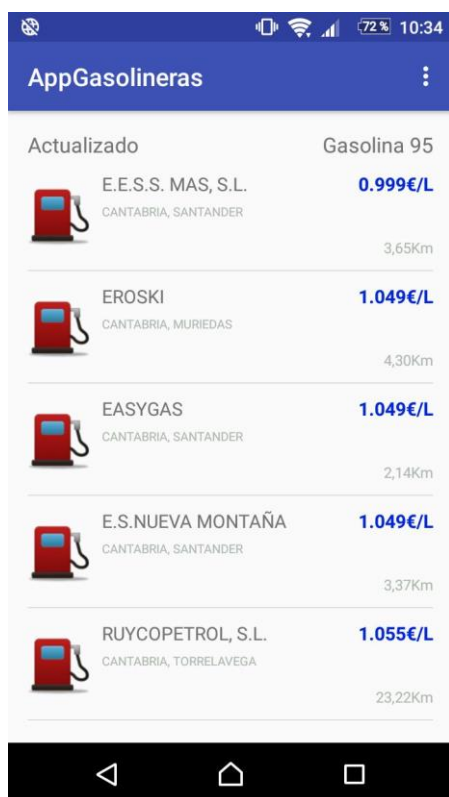


Ilustración 1

Al iniciar la aplicación, veremos esta pantalla (Ilustración 1), en la cual podemos observar que hay un icono de opciones en la parte superior derecha, en la toolbar. Este botón mostrará el menú de opciones de filtrado (Ilustración 2).

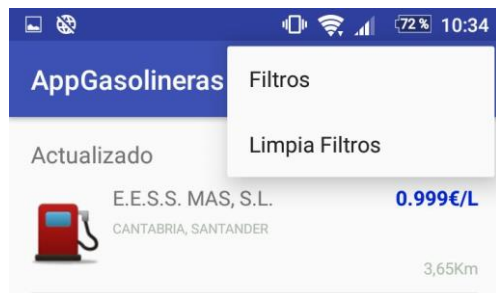


Ilustración 2

En este menú podemos seleccionar la opción de “Filtros” que nos mostrará los filtros aplicables (Ilustración 3), o “Limpia Filtros” que nos borrará cualquier filtro aplicado.



Ilustración 3

Ahora se puede elegir si queremos filtrar por carburante, o por marca. Cada uno de los cuales nos mostrará su lista de opciones (Ilustraciones 3 y 4 respectivamente).

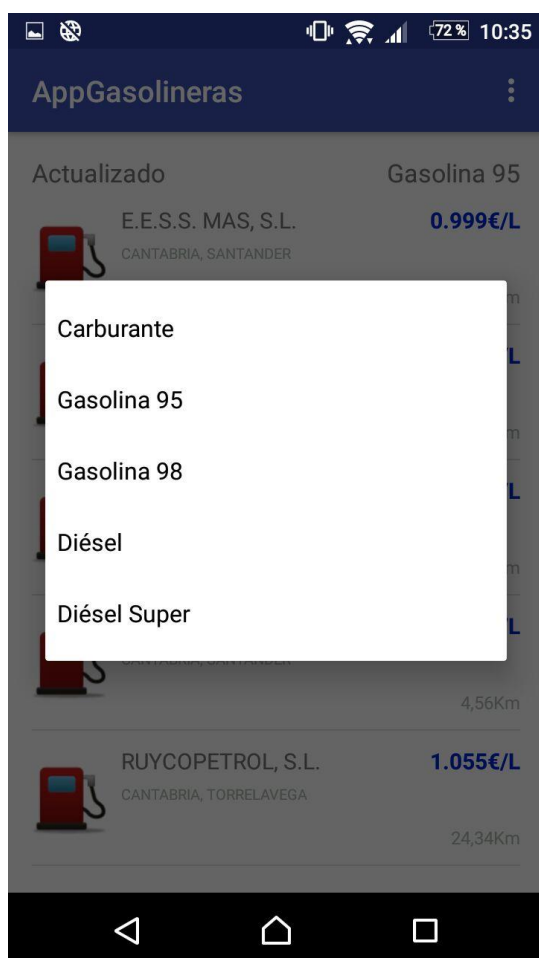
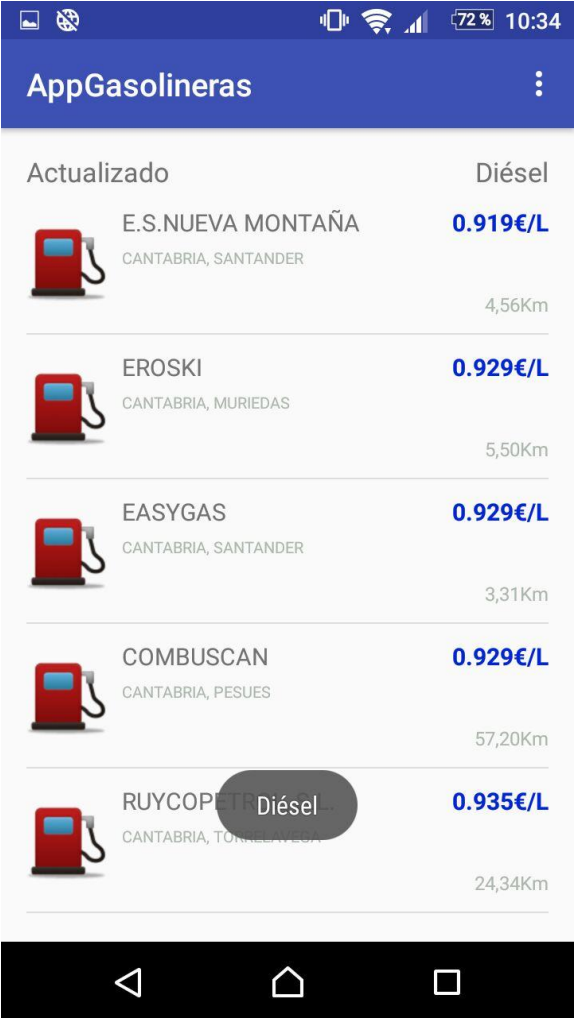


Ilustración 4

En esta lista seleccionaremos por el tipo de carburante que queremos filtrar seleccionando uno de ellos, lo cual nos mostrará una nueva lista únicamente con las gasolineras con ese tipo de carburante y mostrando su precio (Ilustración 5).



En este ejemplo vemos como se ha aplicado el filtro de combustible “Diesel”.

Ilustración 5

En esta lista seleccionaremos por la marca que queremos filtrar seleccionando una de ellas, lo cual nos mostrará una nueva lista únicamente con las gasolineras pertenecientes a esa marca (Ilustración 7).

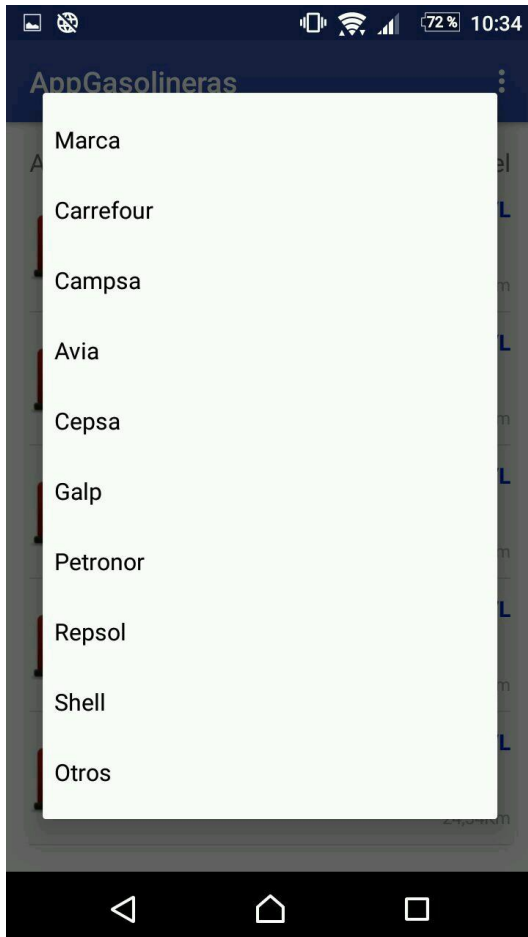


Ilustración 6

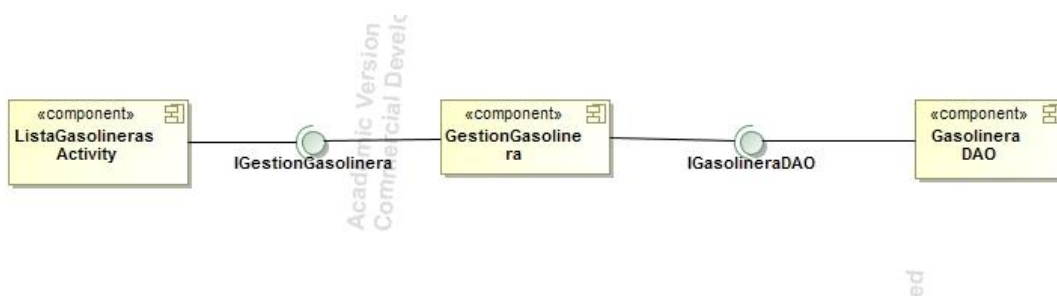


En este ejemplo vemos como se ha aplicado el filtro de marca "Cepsa".

Ilustración 7

2. Arquitectura

Diagrama de componentes:



3. Diseño

Diagrama de clases:

