

Proyecto final de curso

Android: Fundamentos de Programación

(julio-noviembre 2014)

Nombre de la aplicación: AVAR

Autor: Cobos Bernat, David

Qué hace la aplicación:

Localiza las reprografías de la Comunidad Valenciana incluidas en la Asociación Valenciana de Reprografía (AVAR) y muestra información sobre como llegar y de la reprografía en cuestión.

Licencia:

Autorizo la difusión del código fuente con fines educativos siempre que se haga referencia al autor bajo los términos generales de la licencia "[Academic Free License v.3.0](#)".

A destacar:

- Se muestra un mapa con la localización de las reprografías.
- Utilizamos un Navigation Drawer para las opciones del menú.
- Guardamos las reprografías que consideramos favoritas en una Base de Datos.
- La vista inicial ha sido rediseñada para verse correctamente en vertical y horizontal.
- Opción de compartir la localización.
- Animación, uso de la opción Navigation, ..

Cómo lo hace:

- El peso principal del programa recae en la clase AvarMain, que implementa a la clase LocationListener. Desde la pantalla principal se puede seleccionar cualquiera de las opciones siguientes en el Navigation Drawer: mostrar información sobre qué es AVAR, las reprografías más cercanas a nuestra localización, los patrocinadores de la asociación, ajustar las preferencias o ver que reprografías hay añadidas a Favoritos.

Captura de pantallas:

