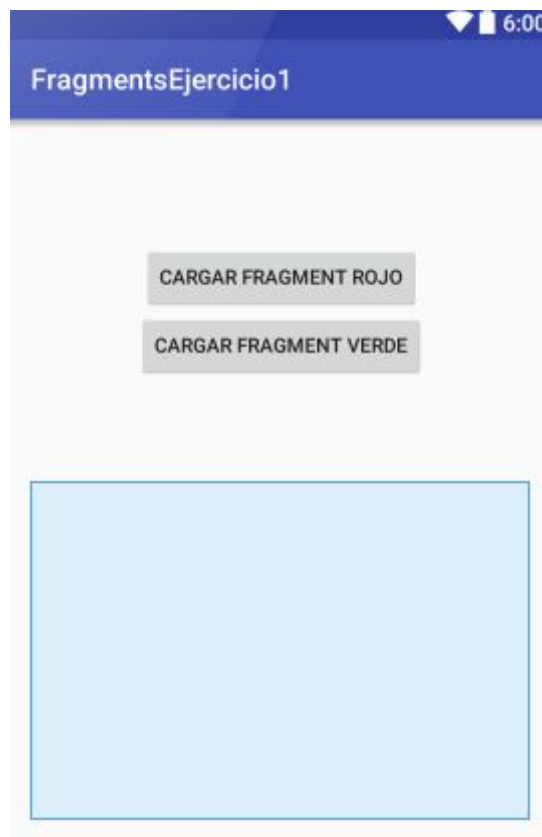


## Fragments

1. Crear un nuevo proyecto, "FragmentsEjercitación1", que contenga un MainActivity.
2. El layout del MainActivity debe estar dividido en dos, verticalmente.

La mitad superior debe tener dos botones, "Cargar Fragment Rojo" y "Cargar Fragment Verde"; mientras que la mitad inferior debe tener un LinearLayout vacío en donde se cargarán los Fragments correspondientes.

Así deberá quedar la pantalla:



*\*La cajita celeste seleccionada representa el layout que va a contener los Fragment.*

3. Crear dos clases en Java, `FragmentFondoRojo` y `FragmentFondoVerde`, ambos deben extender de `Fragment`.
4. Crear dos layouts, uno para cada `Fragment`. Utilizar nombres descriptivos como `"fragment_fondo_rojo"` y `"fragment_fondo_verde"`.
5. Colocar a ambos layouts un `TextView` que diga "Soy el Fragment [color que corresponde]" y el color de fondo correspondiente. En el código Java de los `Fragments` creados, en el método `onCreateView`, vamos a inflar los layouts que acabamos de crear.
6. Los botones de la `MainActivity` deben reemplazar los fragments en el layout contenedor de fragments. Es decir al tocar el botón "Cargar Fragment Rojo", debe aparecer el `FragmentFondoRojo` y al tocar el botón "Cargar Fragment Verde" debe aparecer el `FragmentFondoVerde`.

