



Fragments Paso a Paso

Paso 1 - Crear Fragment

- 1. Crear un nuevo Fragment.
- Agregar los componentes necesarios al layout e implementar toda la lógica que controlará nuestro Fragment.

Paso 2 - Inserción en Activity

- Crear en el layout de la Activity un layout vacío que funcionará como contenedor del Fragment. Agregarle un Id.
- 2. Instanciar un Fragment.
- 3. Pedir el FragmentManager.
- 4. Instanciar un FragmentTransaction, a través del FragmentManager comenzar la transacción.
- **5.** Pedirle al FragmentTransaction que **agregue** al contenido del **layout vacío** que creamos para contener nuestro fragment **el Fragment que instanciamos**.
- 6. Confirmar la transacción.

Paso 3 - Comunicación con Activity

- 1. **En el Fragment definir una interface** que vamos a utilizar para poder comunicarnos con la Activity.
- Sobreescribir el método onAttach(Activity activity) para almacenar una referencia a la actividad que invoca el Fragment.
- En la Activity implementar la interface que creamos en el Fragment, esto nos obligará a sobreescribir el método en el cual vamos a programar las acciones necesarias.