

## FASE 2: ACTIVAR BOTONES CÓDIGO JAVA

```
package com.example.miscitascelebres;

import android.os.Bundle;
import android.app.Activity;
import android.view.View;
import android.widget.Button;
import android.widget.TextView;

public class MainActivity extends Activity {

    // ////////////////////////////////////////
    // Elementos del layout
    private Button b1, b2, b3, b4, b5, b6;
    private TextView texto_cita;

    // Las citas de los autores
    String cita_1 = "Dadme un punto de apoyo y moveré el mundo.";
    String cita_2 = "El silencio es un amigo que jamás traiciona";
    String cita_3 = "Pienso, luego existo";
    String cita_4 = "Jamás aceptaría pertenecer a un club que me admitiera como socio";
    String cita_5 = "Alea iacta est";
    String cita_6 = "Sin alegría ni orgullo no hay nada que salga bien";

    @Override
    protected void onCreate(Bundle savedInstanceState) {
        super.onCreate(savedInstanceState);
        setContentView(R.layout.activity_main);

        // ////////////////////////////////////////
        // Elementos de la vista
        b1 = (Button) findViewById(R.id.button1);
        b2 = (Button) findViewById(R.id.button2);
        b3 = (Button) findViewById(R.id.button3);
        b4 = (Button) findViewById(R.id.button4);
        b5 = (Button) findViewById(R.id.button5);
        b6 = (Button) findViewById(R.id.button6);

        texto_cita = (TextView) findViewById(R.id.textView1);
    }
}
```

```
////////////////////////////////////
// Acciones de los botones
// Escuchadores de eventos

b1.setOnClickListener(new Button.OnClickListener() {
    public void onClick(View view) {
        texto_cita.setText(cita_1);
    }
});

b2.setOnClickListener(new Button.OnClickListener() {
    public void onClick(View view) {
        texto_cita.setText(cita_2);
    }
});

b3.setOnClickListener(new Button.OnClickListener() {
    public void onClick(View view) {
        texto_cita.setText(cita_3);
    }
});

b4.setOnClickListener(new Button.OnClickListener() {
    public void onClick(View view) {
        texto_cita.setText(cita_4);
    }
});

b5.setOnClickListener(new Button.OnClickListener() {
    public void onClick(View view) {
        texto_cita.setText(cita_5);
    }
});

b6.setOnClickListener(new Button.OnClickListener() {
    public void onClick(View view) {
        texto_cita.setText(cita_6);
    }
});

}

}
```