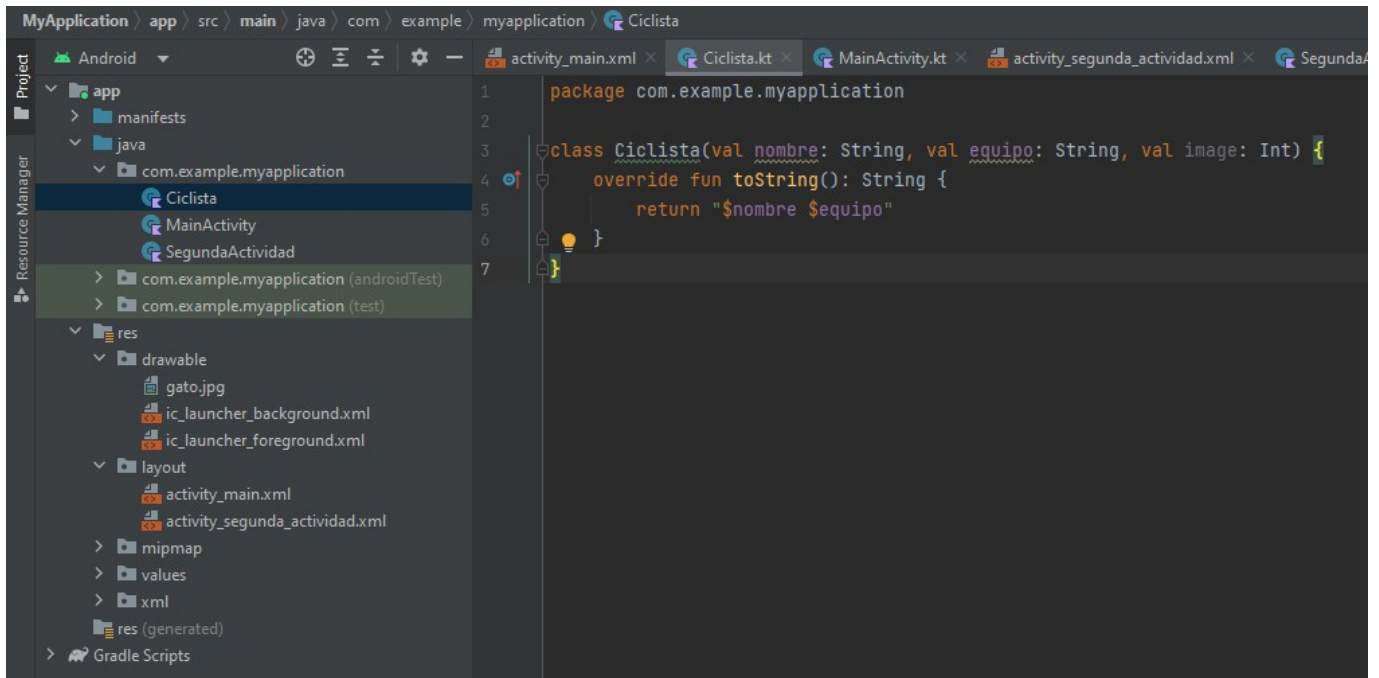


ListView en Android Studio

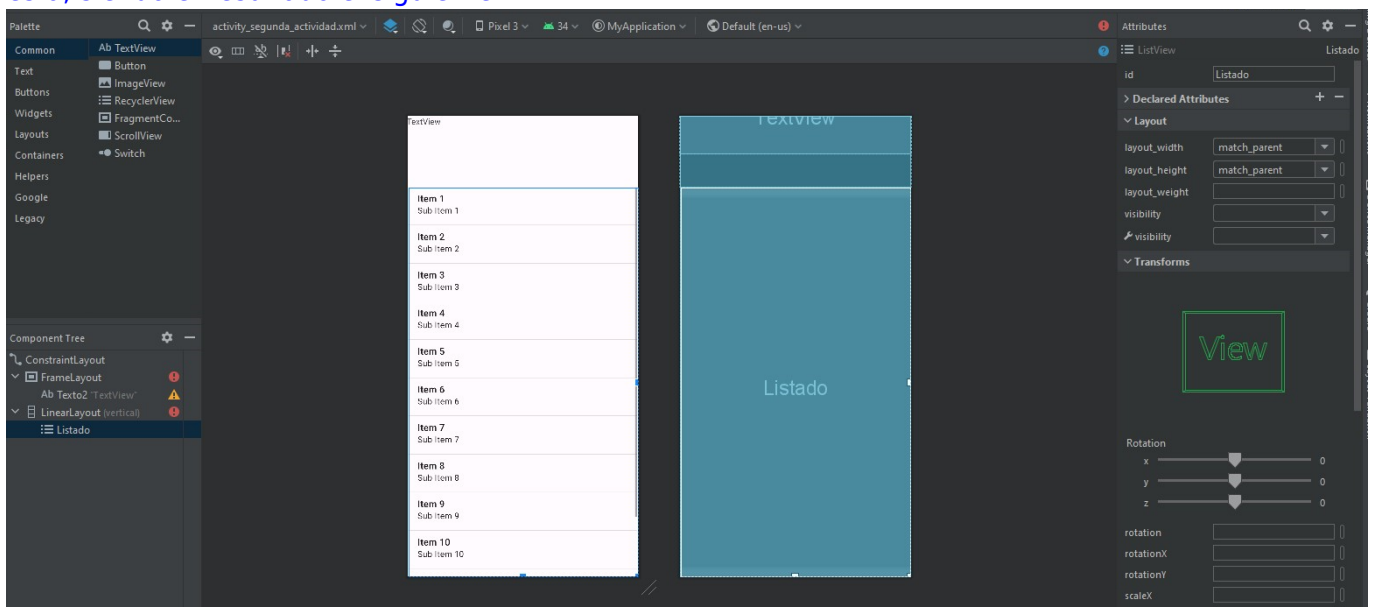
Primero creamos en la carpeta Java una clase de Kotlin a la que llamaremos Ciclistas con el siguiente código:



```
package com.example.myapplication

class Ciclista(val nombre: String, val equipo: String, val image: Int) {
    override fun toString(): String {
        return "$nombre $equipo"
    }
}
```

Tras Eso añadiremos un DynamicView a la aplicación y después arrastraremos un ListView dentro de esta, siendo el resultado el siguiente:



Para rellenar la Listview con elementos contenidos en una lista de elementos de la clase lista insertaremos el siguiente código:

```
package com.example.myapplication

import androidx.appcompat.app.AppCompatActivity
import android.os.Bundle
import android.widget.ArrayAdapter
import android.widget.ListView

class SegundaActividad : AppCompatActivity() {
    override fun onCreate(savedInstanceState: Bundle?) {
        super.onCreate(savedInstanceState)
        setContentView(R.layout.activity_segunda_actividad)

        val nombre = intent.getStringExtra("nombre") // Obtenemos lo que viene de la actividad 1

        // Creamos clases de ciclista
        val ciclista1 = Ciclista(nombre.toString(), equipo: "UCAM", R.drawable.gato)
        val ciclista2 = Ciclista(nombre.toString(), equipo: "Portato", R.drawable.ic_launcher_background)
        val ciclista3 = Ciclista(nombre.toString(), equipo: "Quique", R.drawable.ic_launcher_foreground)

        // declaramos lista de ciclistad
        val listaCiclistas: List<Ciclista> = listOf(ciclista1, ciclista2, ciclista3)

        val listadona: ListView = findViewById(R.id.Listado) // Asignamos el listview a la variable listadona
        // Indicamos que el ListView se rellena con los elementos de la lista de ciclistas
        listadona.adapter = ArrayAdapter(applicationContext, android.R.layout.simple_list_item_1, listaCiclistas)
    }
}
```

From:
<https://www.knoppia.net/> - Knoppia

Permanent link:
<https://www.knoppia.net/doku.php?id=kotlin:listview>

Last update: **2023/09/27 16:20**

