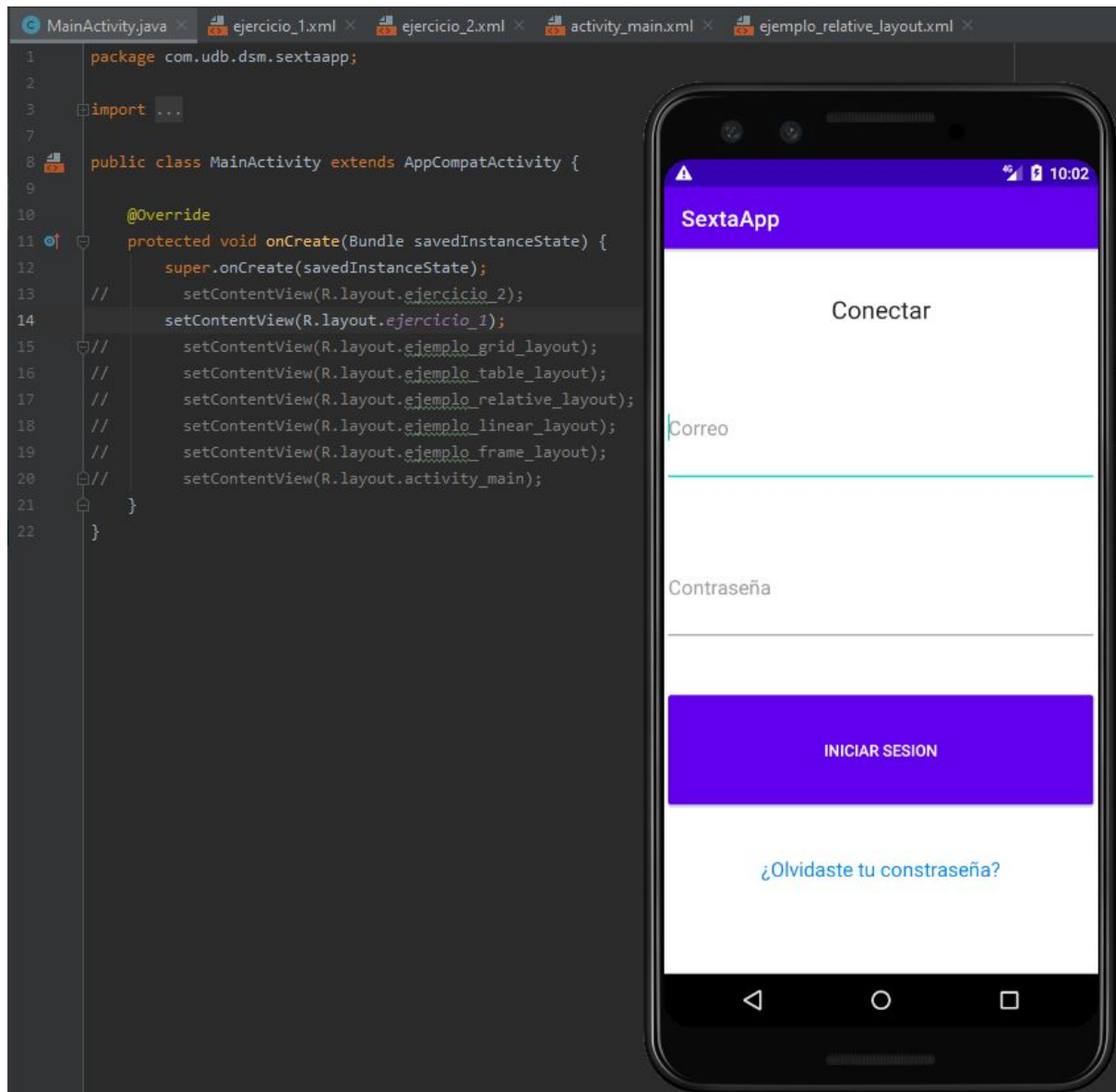**Carnet:** NC180383
Nombre: Jaime Eduardo Navarrete Cubías
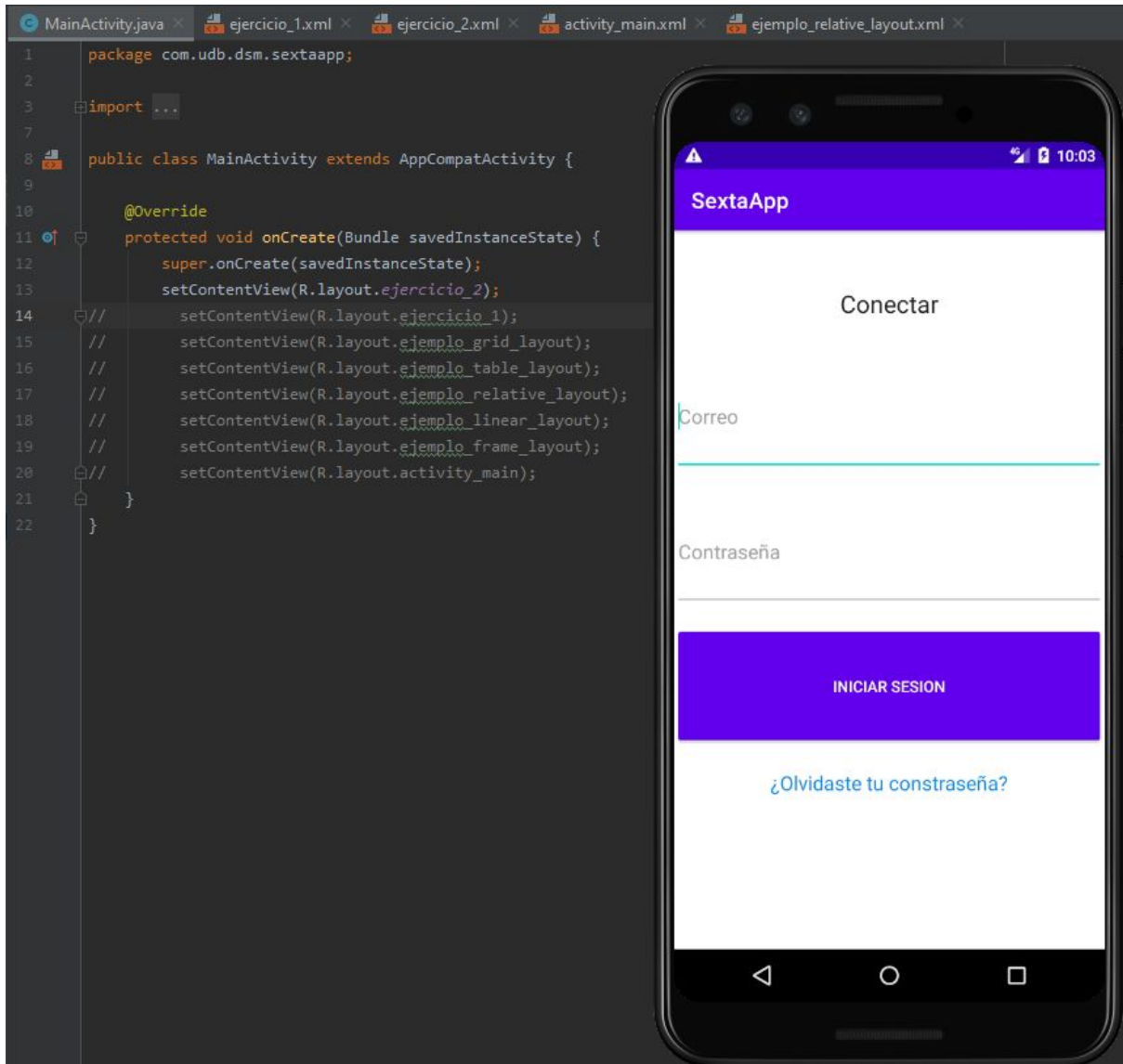
MUESTRA DE PANTALLA 1 - RELATIVE LAYOUT

CÓDIGO INICIAL 1 - RELATIVE LAYOUT

```
MainActivity.java ×    ejercicio_1.xml ×    ejercicio_2.xml ×    activity_main.xml ×    ejemplo_relative_layout.xml ×

1      <?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
2      <RelativeLayout xmlns:android="http://schemas.android.com/apk/res/android"
3          android:layout_width="match_parent"
4          android:layout_height="match_parent"
5          >
6
7          <TextView
8              android:id="@+id/texto_conectar"
9              android:layout_width="match_parent"
10             android:layout_height="wrap_content"
11             android:text="Conectar"
12             android:textAlignment="center"
13             android:textAppearance="?android:attr/textAppearanceLarge"
14
15             android:layout_marginVertical="40dp"
16             />
17
18         <EditText
19             android:id="@+id/input_usuario"
20             android:layout_width="match_parent"
21             android:layout_height="wrap_content"
22             android:hint="Correo"
23             android:paddingVertical="40dp"
24             android:layout_marginBottom="40dp"
25
26             android:layout_below="@+id/texto_conectar"
27             />
```

MUESTRA DE PANTALLA 2 - CONSTRAINT LAYOUT

MainActivity.java × | ejercicio_1.xml × | ejercicio_2.xml × | activity_main.xml × | ejemplo_relative_layout.xml ×

```java
package com.udb.dsm.sextaapp;

import ...

public class MainActivity extends AppCompatActivity {

    @Override
    protected void onCreate(Bundle savedInstanceState) {
        super.onCreate(savedInstanceState);
        setContentView(R.layout.ejercicio_2);
//        setContentView(R.layout.ejercicio_1);
//        setContentView(R.layout.ejemplo_grid_layout);
//        setContentView(R.layout.ejemplo_table_layout);
//        setContentView(R.layout.ejemplo_relative_layout);
//        setContentView(R.layout.ejemplo_linear_layout);
//        setContentView(R.layout.ejemplo_frame_layout);
//        setContentView(R.layout.activity_main);
    }
}
```

SextaApp

Conectar

Correo

Contraseña

INICIAR SESION

¿Olvidaste tu constraseña?

CÓDIGO INICIAL 2 - CONSTRAINT LAYOUT

```
MainActivity.java    ejercicio_1.xml    ejercicio_2.xml    activity_main.xml    ejemplo_relative_layout.xml
```

```xml
1    <?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
2    <androidx.constraintlayout.widget.ConstraintLayout
3        xmlns:android="http://schemas.android.com/apk/res/android"
4        xmlns:app="http://schemas.android.com/apk/res-auto"
5        xmlns:tools="http://schemas.android.com/tools"
6        android:layout_width="match_parent"
7        android:layout_height="match_parent">
8
9        <TextView
10           android:id="@+id/texto_conectar"
11           android:layout_width="match_parent"
12           android:layout_height="wrap_content"
13           android:layout_marginVertical="40dp"
14           android:text="Conectar"
15           android:textAlignment="center"
16
17           android:textAppearance="?android:attr/textAppearanceLarge"
18           app:layout_constraintBottom_toBottomOf="parent"
19           app:layout_constraintEnd_toEndOf="parent"
20           app:layout_constraintHorizontal_bias="0.0"
21           app:layout_constraintStart_toStartOf="parent"
22           app:layout_constraintTop_toTopOf="parent"
23           app:layout_constraintVertical_bias="0.022" />
24
25       <EditText
26           android:id="@+id/input_usuario"
27           android:layout_width="match_parent"
28           android:layout_height="wrap_content"
29           android:hint="Correo"
30           android:paddingVertical="40dp"
31           app:layout_constraintBottom_toBottomOf="parent"
32           app:layout_constraintEnd_toEndOf="parent"
33           app:layout_constraintHorizontal_bias="0.0"
34           app:layout_constraintStart_toStartOf="parent"
35           app:layout_constraintTop_toTopOf="parent"
36           app:layout_constraintVertical_bias="0.213" />
```