



Unidad Profesional Interdisciplinaria en Ingeniería y Tecnologías Avanzadas

DISPOSITIVOS MÓVILES

Práctica 1

Grupo: 2TM19

Gallegos Ruiz Diana Abigail

1 XML

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
    <LinearLayout xmlns:android="http://schemas.android.com/apk/res/android"</pre>
    xmlns:app="http://schemas.android.com/apk/res-auto"
3
    xmlns:tools="http://schemas.android.com/tools"
    android:layout_width="match_parent"
5
    android:layout_height="match_parent"
    android:orientation="vertical"
    tools:context=".MainActivity">
8
9
    <TextView
    android:layout_width="match_parent"
11
    android:gravity="center"
12
    android:layout_height="wrap_content"
13
    android:padding="10pt"
14
    android:background="@color/Primary"
    android:textColor="@color/Secondary"
16
    android:fontFamily="@font/montserrat_bold"
17
    android:textFontWeight="600"
18
    android:textSize="80px"
19
    android:text="INSTITUTO POLIT CNICO NACIONAL"/>
20
21
    <TextView
22
    android:padding="10px"
23
    android:layout_width="match_parent"
24
    android:gravity="center"
25
    android:layout_height="wrap_content"
26
    android:background="@color/P1"
27
    android:fontFamily="@font/montserrat_regular"
28
    android:textSize="30px"
29
    android:textColor="@color/Secondary"
30
    android:text="Unidad Profesional Interdisciplinaria en Ingenier a y
31
     Tecnolog as Avanzadas"
    />
32
    <TextView
34
    android:padding="10px"
35
    android:layout_width="match_parent"
36
    android:gravity="center"
37
    android:layout_height="wrap_content"
38
    android:fontFamily="@font/montserrat_bold"
39
    android:textColor="@color/Terciary"
40
    android:textSize="80px"
41
    android:text="Ingenier a Telem tica"
42
    />
43
44
45
    <ImageView</pre>
    android:layout_width="wrap_content"
46
    android:layout_height="590px"
47
```

```
android:src="@drawable/telematica" />
48
49
50
    <TextView
51
    android:padding="10px"
52
    android:layout_width="match_parent"
    android:gravity="center"
54
    android:layout_height="wrap_content"
55
    android:background="@color/Terciary"
56
    android:text="Programaci n de Dispositivos M viles"
57
    android:fontFamily="@font/montserrat_bold"
58
    android:textSize="45px"
59
    android:textColor="@color/Secondary" />
60
61
    <TextView
62
    android:layout_marginTop="10px"
63
    android:padding="10px"
64
65
    android:layout_width="match_parent"
    android:gravity="center"
66
    android:layout_height="wrap_content"
67
    android:background="@color/P1"
68
    android:textColor="@color/Secondary"
69
    android:fontFamily="@font/montserrat_regular"
70
71
    android:textSize="40px"
    android:text="Bermudez Sosa Jose Alfredo" />
72
73
    <TextView
74
    android:layout_marginTop="10px"
75
76
    android:padding="10px"
    android:layout_width="match_parent"
77
    android:gravity="center"
78
    android:layout_height="wrap_content"
79
    android:background="@color/P1"
80
    android:textColor="@color/Secondary"
81
82
    android:fontFamily="@font/montserrat_regular"
    android:textSize="40px"
83
    android:text="Grupo: 2TM19" />
84
85
86
    <TextView
87
    android:padding="10px"
88
    android:layout_width="match_parent"
89
    android:gravity="center"
90
    android:layout_height="wrap_content"
91
    android:text="Practica 1"
92
    android:background="@color/Primary"
93
    android:textColor="@color/Secondary"
94
    android:fontFamily="@font/montserrat_bold"
95
    android:textSize="45px" />
96
97
    <TextView
98
```

```
android:padding="10px"
     android:layout_width="match_parent"
100
101
     android:gravity="center"
     android:layout_height="wrap_content"
102
     android:background="@color/P2"
     android:textColor="@color/black"
104
     android:fontFamily="@font/montserrat_regular"
     android:textSize="40px"
106
     android:text="Diana Abigail Gallegos Ruiz"/>
107
108
     <LinearLayout
109
     android:layout_width="match_parent"
110
     android:layout_height="match_parent"
111
     android:orientation="horizontal"
112
     tools:context=".MainActivity"
113
     android:background="@color/Terciary"
114
     android:paddingHorizontal="60px"
     android:paddingTop="60px" >
116
117
     <ImageView</pre>
118
     android:layout_width="59dp"
119
     android:layout_height="54dp"
120
     android:src="@drawable/upiita"></ImageView>
121
122
     <Space
123
     android:layout_width="234dp"
124
     android:layout_height="61dp" />
125
126
127
     <ImageView</pre>
     android:layout_width="73dp"
128
     android:layout_height="62dp"
129
     android:src="@drawable/ipn"></ImageView>
130
131
     </LinearLayout>
133
     </LinearLayout>
135
```

2 Captura de pantalla

