

Estilos e temas

Sumario

Introdución

Caso práctico

Ficheiro de estilos

O XML do layout

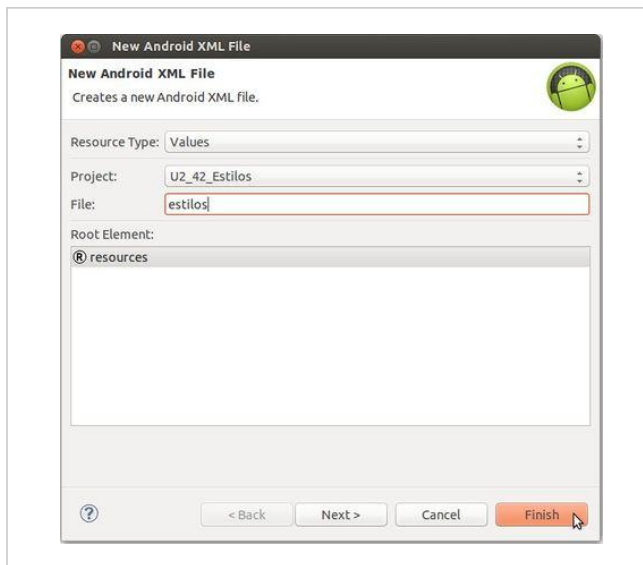
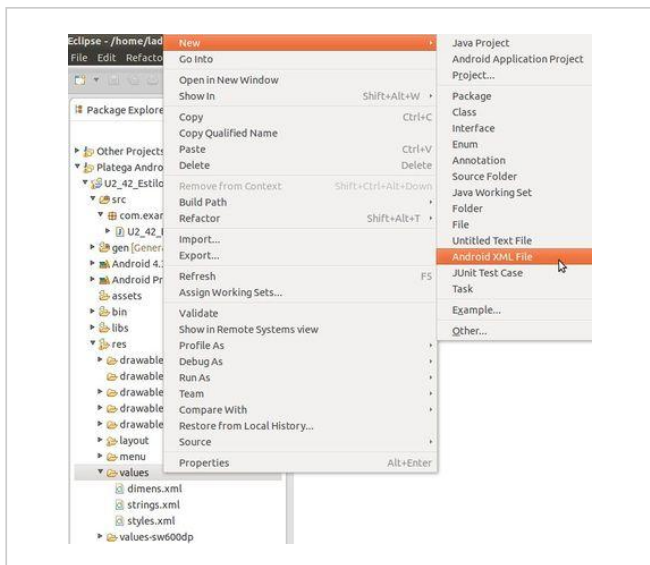
Introdución

- Os **estilos** permiten definir unhas características visuais para as vistas e agrupalas cun identificador que pode ser usado por diferentes compoñentes para que todos teñan o mesmo aspecto.
- Un **tema** (theme) é aplicado a unha activity enteira (os seus elementos gráficos)
- Un **estilo** é aplicado a compoñentes individuais.
- Para definir un estilo temos que crear no cartafol **/res/values** un arquivo xml cun recurso (resource) de tipo estilo (style).
- Cada ítem do ficheiro de estilos terá o par: propiedade xml, valor:
 - Exemplo: android:textSize -> "22sp"
- **Referencias:**
 - Estilos e temas: <http://developer.android.com/guide/topics/ui/themes.html>

Caso práctico

- Crear o proxecto: **U2_42_Estilos**.
- Iremos definir un estilo común para aplicar ás etiquetas de texto, por exemplo.

Estilos

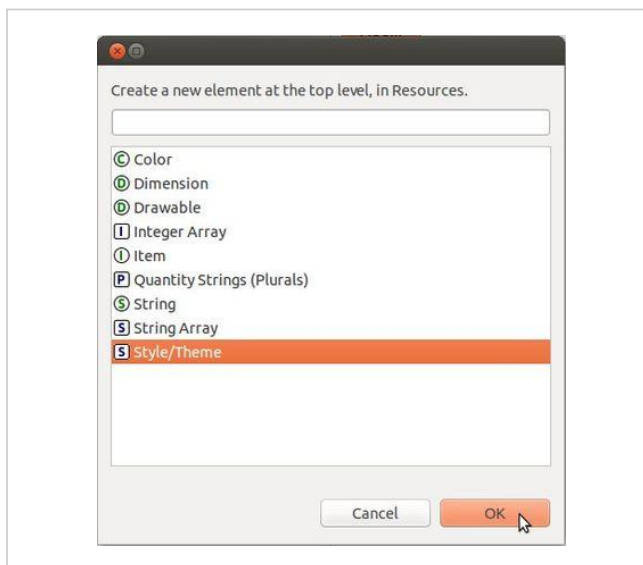


Crear un novo ficheiro xml en **/res/values**

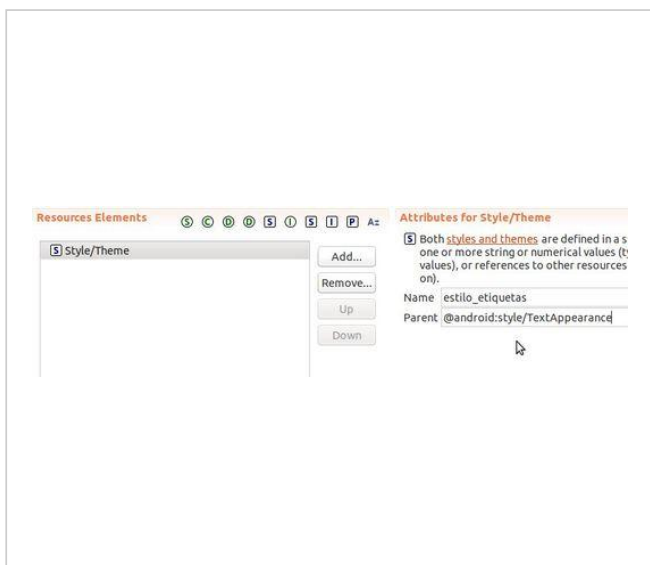
Poñerlle un nome.



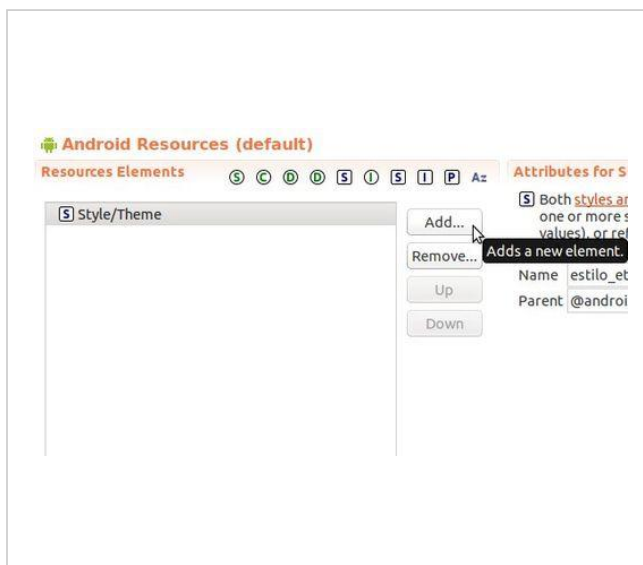
Ir ao ficheiro e engadir un elemento.



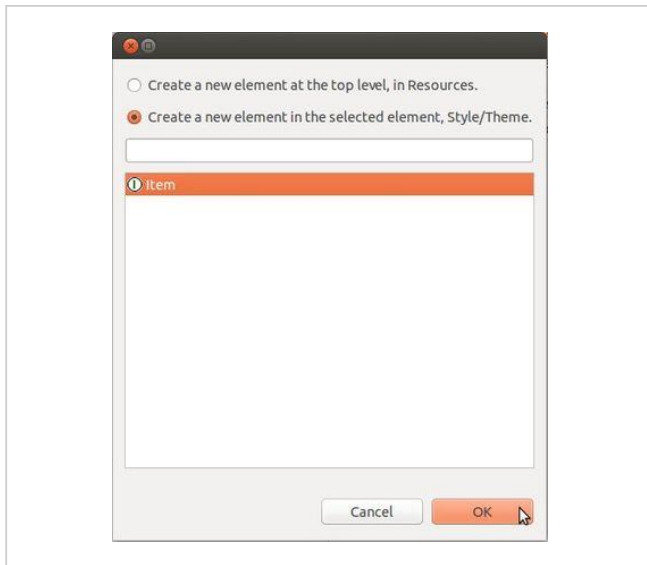
Engadir un recurso de tipo **Style/Theme**



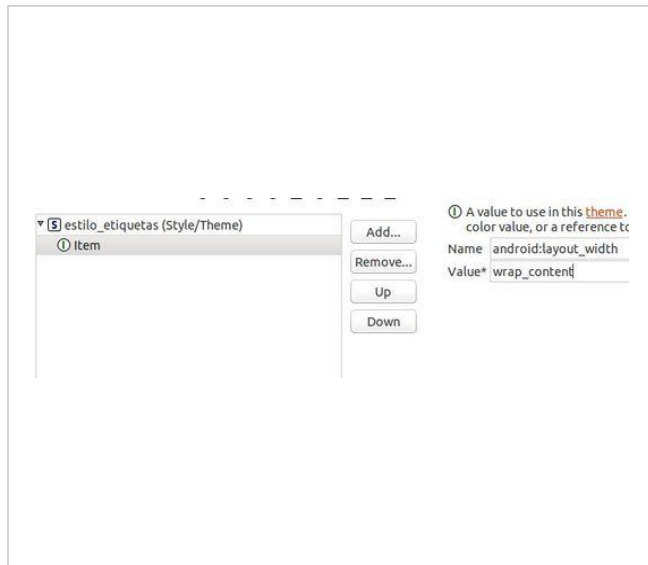
Engadir un nome para o recurso e se é posible un pai.



Engadir un ...



... ítem



Indicar a propriedade xml e o valor desejado



Ficheiro de estilos en formato xml



Etiquetas, todas como mesmo estilo/formato.

Ficheiro de estilos

```

1 <?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
2 <resources>
3   <style name="estilo_etiquetas" parent="@android:style/TextAppearance">
4     <item name="android:layout_width">wrap_content</item>
5     <item name="android:layout_height">wrap_content</item>
6     <item name="android:textColor">#00F</item>
7     <item name="android:textSize">22sp</item>
8   </style>
9 </resources>

```

O XML do layout

```

1 <LinearLayout xmlns:android="http://schemas.android.com/apk/res/android"
2   xmlns:tools="http://schemas.android.com/tools"
3   android:layout_width="match_parent"

```

```
4   android:layout_height="match_parent"
5   android:orientation="vertical" >
6
7   <TextView
8       style="@style/estilo_etiquetas"
9       android:text="TextView 1" />
10
11  <TextView
12      style="@style/estilo_etiquetas"
13      android:text="TextView 2" />
14
15  <TextView
16      style="@style/estilo_etiquetas"
17      android:text="TextView 3" />
18
19 </LinearLayout>
```

-- Ángel D. Fernández González e Carlos Carrión Álvarez -- (2015).

Obtenido de «https://manuais.iessanclemente.net/index.php?title=Estilos_e_temas&oldid=57140»

Esta página se editó por última vez el 28 jul 2015 a las 09:18.

El contenido está disponible bajo la licencia Creative Commons: CC-BY-NC-SA, a menos que se indique lo contrario.