CardView



Es una extensión de un Framelayout con:

- Bordes redondeados
- Sombra que simula elevación.

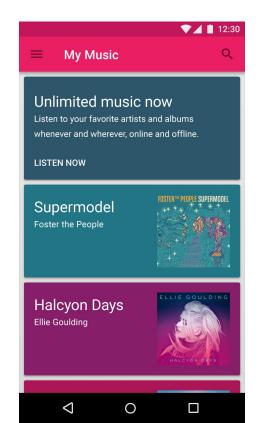


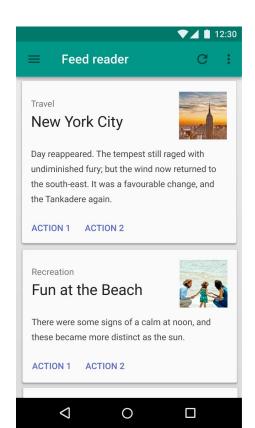
Las tarjetas pueden contener una foto, un texto, entre otras cosas.

CardView









¿Cómo se utiliza?



1) Importar las dependencias en el archivo Build de Gradle

```
dependencies {
...
compile 'com.android.support:cardview-v7:24.2.1'
...
}
```





Es básicamente una herramienta para automatizar el proceso de construcción de nuestro proyecto

Permite:

- Incluir dependencias.
- Compilar
- Realizar testing

¿Cómo se utiliza?



2) Crear el layout de la CardView y agregarle las dos propiedades que lo distinguen.

```
<android.support.v7.widget.CardView
 xmlns:android="http://schemas.android.com/apk/res/android"
 android:id="@+id/card view"
 android:layout_width="match_parent"
 android:layout_height="match_parent"
  card view:cardCornerRadius="10dp"
 card view:cardElevation="5dp"
  >
</android.support.v7.widget.CardView>
```

Tip ListView



Agregar estos atributos al ListView, en donde usamos CardViews, para que tengan un margen de separación y sean más visibles.

```
<ListView
....
android:layout_margin="15dp"
android:divider="#00000000"
android:dividerHeight="10.0sp" />
```