Clase 4: RecyclerView (Contiene una lista de layout que son vistas)

En build.gradle(Module:app) > en dependencies agregar

dependencies {  
 compile fileTree(include: [**'\*.jar'**], dir: **'libs'**)  
 testCompile **'junit:junit:4.12'** compile **'com.android.support:appcompat-v7:23.2.0'** compile **'com.android.support:recyclerview-v7:23.2.0'**}

O

compile **'com.android.support:recyclerview-v7:+ ' > esta opcion toma la ultima version disponible**

Adapter:

1. **public** RecyclerView.ViewHolder onCreateViewHolder(ViewGroup parent, **int** viewType)

Este metodo lo que hace es con el xml genera un objeto view y se la pasa a recycler view

1. **public void** onBindViewHolder(RecyclerView.ViewHolder holder, **int** position)

El recyclerView le manda al adapter una posicion para dibujar la view

1. **public int** getItemCount()

se usa para saber cuantos elementos entran en la pantalla