

## **TEMA 5. EJERCICIOS**

- 1. Los siguientes atributos sirven para modificar la estética del ListView:
- android:divider: permite configurar el color de la línea divisoria
- android:dividerHeight: configura el grosor de la línea divisoria
- android:footerDividersEnabled: habilita el divisor que va delante del "footer" (último)
- android:headerDividersEnabled: habilita el divisor que va delante del "header" (primero)

Practica con cada uno de ellos en varios listados de un mismo layout, combinándolos a tu gusto.

2. Realiza una aplicación cuya actividad tenga objetos dentro de un LinearLayout vertical, el primero un ListView y el segundo un TextView. Rellena el ListView con el nombre de 10 series. Cuando se ejecute el TextView, debe tomar el nombre de elemento tocado del listado.













3. Modifica el código de la actividad 2 para el ListView cambiando este objeto por un GridView de dos columnas.



4. Realiza una aplicación como la anterior, pero usando el objeto Spinner.

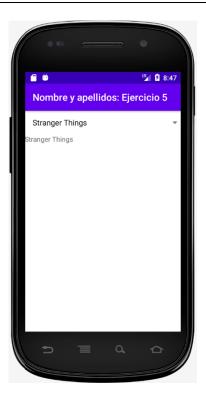












5. Crea un adaptador personalizado utilizando la clase ArrayAdapter donde muestres una cabecera con el texto "AGENDA TELEFÓNICA", formateada a tu gusto, el nombre del contacto y su teléfono.











6. Crea una aplicación que, usando un adaptador personalizado, replique la siguiente pantalla:





Cuando se pulse alguna de las versiones de Android, tendrá que aparecer la descripción en el TextView inferior.











7. Utilizando BaseAdapter y GridView, crea una aplicación como la que se muestra en la siguiente imagen:



Añádele un manejador de eventos para que cuando se pulse en un elemento, un mensaje Toast nos muestre el texto.











8. Haz una aplicación que muestre la siguiente pantalla:



Para hacerla, tenéis que utilizar un ListView y un adaptador personalizado (ArrayAdapter o BaseAdapter).

Cuando se pulsa el botón Aceptar, si no hay ningún dispositivo seleccionado, tiene que salir el siguiente mensaje:













Si se han seleccionado dispositivos, el mensaje nos tiene que mostrar los dispositivos seleccionados de la siguiente manera:













