

Columnas, filas, color de fondo, movimiento entre pantallas.

1. Crea un proyecto que emplee Compose para crear una actividad que nos muestre las cadenas Iván, Carlos, Salvador, Victor, y Mauricio. Deberá tener el fondo rojo.
2. Coloca la siguiente imagen como parte de la columna.



3. Centra texto y contenido para que quede mejor.
4. Añade 10 o 20 palabras a la pantalla. ¿Qué sucede? Para tener una especie de Scroll, cambia Column por LazyColumn. ¿Es mejor?
5. Añade un botón del tipo Filled de Material Design con el texto “Siguiente pantalla”. Puedes documentarte con
<https://developer.android.com/develop/ui/compose/components/button?hl=es-419>
6. Vamos a movernos de una actividad a otra mediante el botón

Idea: <https://developer.android.com/codelabs/basic-android-kotlin-compose-navigation?hl=es-419#0>

7. Añade una nueva actividad que nos muestre lo mismo como una fila, Row() (es probable que la imagen quede muy mal...), y modificamos el color de letra y tamaño de Text. Además cambia el color de fondo al azul.
8. Centra el contenido y comprueba que pasa si utilizamos un Lazyrow().
9. Añade un botón del tipo Elevated de Material Design con el texto “Volver”.

10. Vamos a añadir una barra superior y una barra inferior a la aplicación. En la superior incluye el nombre, “APP fea” y elementos de navegación para moverse entre las pantallas. En la inferior incluye iconos de navegación. Una base puede ser esta <https://developer.android.com/develop/ui/compose/components/app-bars?hl=es-419>
11. Vas a crear una tercera pantalla (y hacer que se pueda navegar a ella desde las barras) en la cuál va a haber un reproductor de música que hará sonar un archivo de música incluido en el proyecto. Puedes emplear la siguiente referencia <https://www.geeksforgeeks.org/kotlin/play-audio-in-android-using-jetpack-compose/>