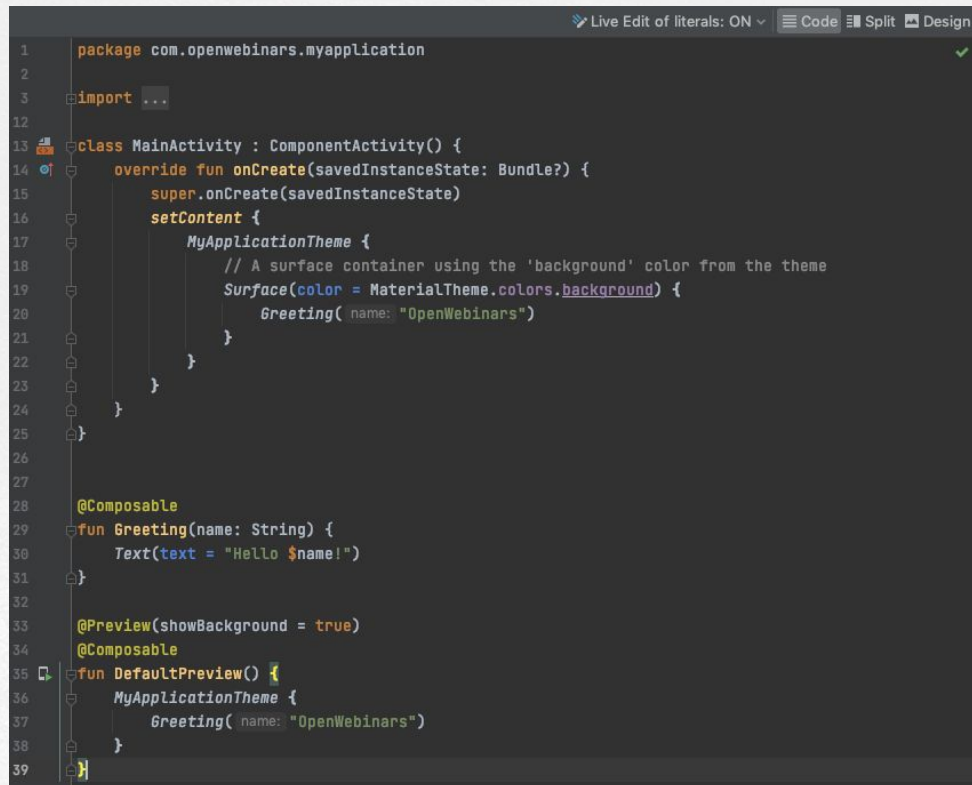


MODO PREVIEW

MODO **PREVIEW**

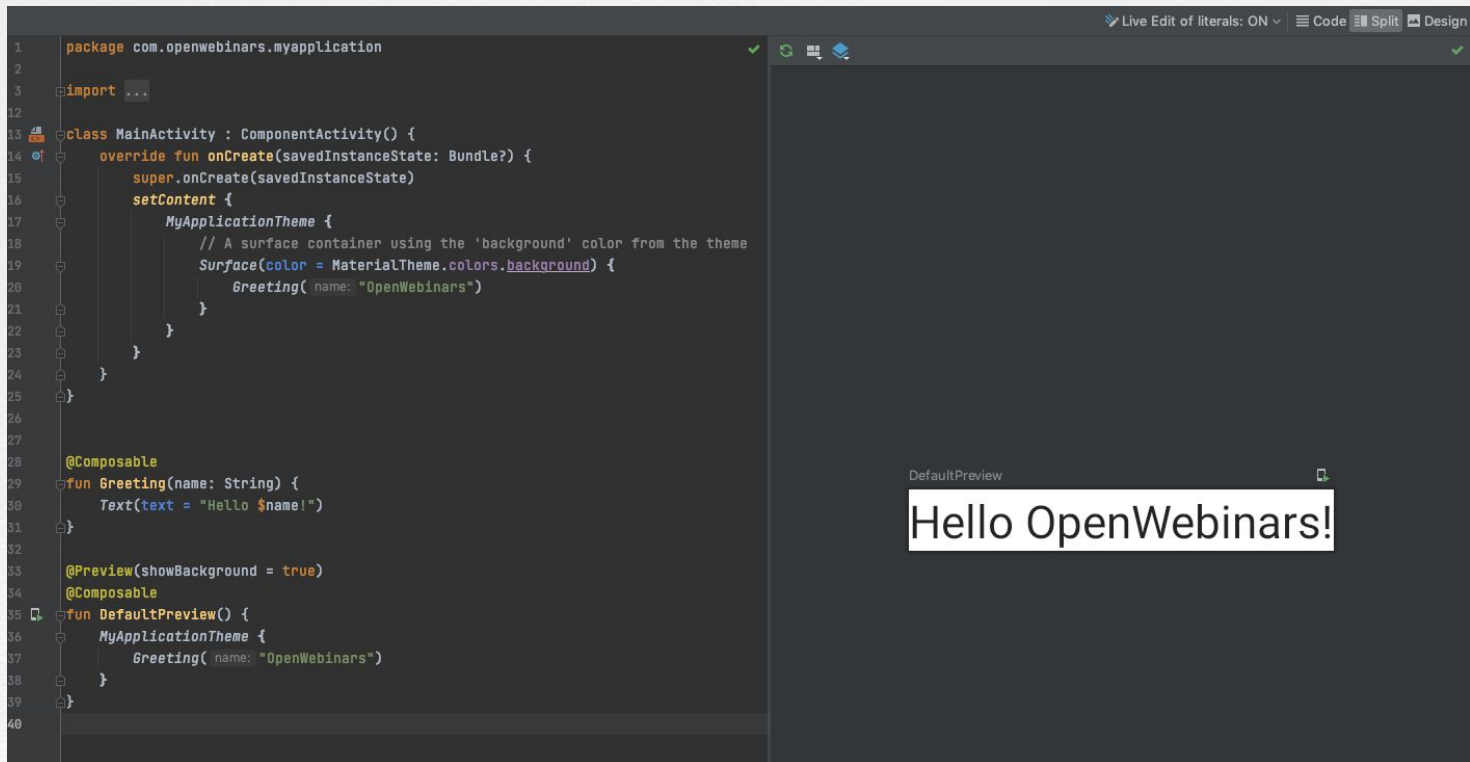
- Al igual que existe una previsualización de ficheros XML, también la hay de código Compose.
- Android Studio analiza si existen funciones **@Composable** que contengan la anotación **@Preview** para renderizar una previsualización.
- Modos: **Code**, **Split** y **Design**

MOD0 PREVIEW



```
1 package com.openwebinars.myapplication
2
3 import ...
4
12
13 class MainActivity : ComponentActivity() {
14     override fun onCreate(savedInstanceState: Bundle?) {
15         super.onCreate(savedInstanceState)
16         setContent {
17             MyApplicationTheme {
18                 // A surface container using the 'background' color from the theme
19                 Surface(color = MaterialTheme.colors.background) {
20                     Greeting(name: "OpenWebinars")
21                 }
22             }
23         }
24     }
25 }
26
27
28 @Composable
29 fun Greeting(name: String) {
30     Text(text = "Hello $name!")
31 }
32
33 @Preview(showBackground = true)
34 @Composable
35 fun DefaultPreview() {
36     MyApplicationTheme {
37         Greeting(name: "OpenWebinars")
38     }
39 }
```

MOD0 PREVIEW



MODOS **PREVIEW**

- La opción recomendada de preview es **Split** ya que permite ver la parte del código y la previsualización de forma simultánea.
- Indicar en la función **@Preview** el mismo contenido que se le pasa a la función **setContent**. De esta forma siempre podremos previsualizar lo que se va a ejecutar finalmente.
- Existen parámetros adicionales como **showBackground** que permiten customizar la preview.