

# Android Views y Compose en View

Hagamos una prueba rápida. Debes responder al menos 7 preguntas de manera correcta para aprok

[Volver a la ruta de aprendizaje](https://developer.android.com/courses/pathways/android) (https://developer.android.com/courses/pathways/android)

## 1. ¿Qué lenguaje se usa para crear diseños de View?

☐ HTML

☐ Kotlin

☒ XML ☒ ¡Correcto!

☐ Java

## 2. Cuando se compila una app con Views, ¿cuál de las siguientes opciones debe reemplazar el concepto de una "pantalla" componible?

☒ Fragment ☒ ¡Correcto!

☐ ViewModel

☐ Componible

☐ Actividad


## 3. Las Vinculaciones de View se usan para interactuar y acceder a elementos `View` declarados en XML.

☒ Verdadero ☒ ¡Correcto!

☐ Falso

4. ¿En qué método del ciclo de vida de `Fragment` se aumenta la Vinculación de vistas?

☐ `onViewCreated()`

☒ `onCreateView()`  ¡Correcto!

☐ `onStart()`

☐ `onResume()`


5. Se puede acceder a los componentes de `View` antes de que se aumente la Vinculación de vistas.

☐ Verdadero

☒ Falso  ¡Correcto!

6. Un `ComposeView` es:

☐ Un elemento `View` que puede alojar un `Android View` dentro de una IU de `Compose`

☒ Un elemento `Android View` que puede alojar contenido de la IU de `Jetpack Compose` en un diseño de `View`  ¡Correcto!

☐ Un elemento `Android View` que aloja un `Android View` dentro de un diseño de `View`

☐ Un elemento `View` que puede alojar una IU de `Compose` dentro de una IU de `Compose`

7. `Jetpack Compose` y el sistema de `View` pueden coexistir en tu base de código.

☒ Verdadero ☒ ¡Correcto!

☐ Falso

8. El objeto `ComposeView` usa su método \_\_\_\_ para mostrar elementos de Compose en la pantalla.

☐ `Composable()`

☒ `setContent()` ☒ ¡Correcto!

☐ `setComposeContent()`

☐ `displayComposable()`

9. Jetpack Compose se diseñó con la interoperabilidad de View desde el principio.

☒ Verdadero ☒ ¡Correcto!

☐ Falso

10. El parámetro que permite que Android Studio funcione con Compose es:

☐ A nivel de proyecto, usa `buildFeatures { compose true }`

☒ A nivel de la app, usa `buildFeatures { compose true }` ☒ ¡Correcto!

☐ A nivel de proyecto, usa `buildFeatures { enableCompose true }`

☐ A nivel de la app, usa `buildFeatures { enableCompose true }`

# Results

Tu puntuación es **10 de 10**. ¡Felicitaciones! Aprobaste el cuestionario.

Volver a la ruta de aprendizaje (<https://developer.android.com/courses/pathways/android>)

Siguiente ruta de aprendizaje (<https://developer.android.com/courses/pathways/android>)