

# Android Views y Compose en Views

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

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

## 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-basics-compose-unit-8-pathway-1) (https://developer.android.com/courses/pathways/android-basics-compose-unit-8-pathway-1)

[Siguiente ruta de aprendizaje](https://developer.android.com/courses/pathways/android-basics-compose-unit-8-pathway-2) (https://developer.android.com/courses/pathways/android-basics-compose-unit-8-pathway-2)