## Interactúa con la IU y el estado

¡Vamos a hacer una prueba rápida! Para aprobar este cuestionario, debes responder, como mínimo,

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

| Jetpack Compose ejecuta tus elementos que admiten composición por primera vez durante, y realizará un seguimiento de esos elementos que llamas a fin de describir la IU.        |
|---|
| ○ Composición inicial   |
| Recomposición      Cambio de estado   |
| Cierre inesperado de la app   |
| <ul> <li>2. La única forma de modificar un objeto Composition es mediante la recomposición.</li> <li>Verdadero</li></ul>  |
| 3. El/la se genera cuando Jetpack Compose vuelve a ejecutar los elementos componibles que pueden haberse modificado en respuesta a los cambios de datos.  O Composición inicial |

| ¡Correcto!  |  |  |  |  |  |
|---|--|--|--|--|--|
| Cambio de estado  |  |  |  |  |  |
| Cierre inesperado de la app   |  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |  |
| 4 en una aplicación es cualquier valor que puede cambiar con el         |  |  |  |  |  |
| tiempo.   |  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |  |
| ○ Valor   |  |  |  |  |  |
| Cambio de valor   |  |  |  |  |  |
| Valor del estado  |  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |  |
| 5 es un patrón en el que el estado se mueve hacia arriba para dejar a   |  |  |  |  |  |
| un componente sin estado.   |  |  |  |  |  |
| Cambio de estado  |  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |  |
| O Composición elevada   |  |  |  |  |  |
| O Recomposición   |  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |  |
| 6. ¿Qué propiedad KeyboardAction se usa para mover el foco al siguiente |  |  |  |  |  |
| elemento que admite composición?  |  |  |  |  |  |
| OnDone  |  |  |  |  |  |
| onNext  |  |  |  |  |  |

| onGo   |
|--|
| onSend   |
|  |
| 7. ¿Cuál de las siguientes funciones de Kotlin se usa para redondear un doble o flotante?  |
| kotlin.math.ceilUp()   |
| ● kotlin.math.ceil()   |
| <pre>kotlin.math.roundDown()  kotlin.math.roundUp()</pre>  |
|  |
| 8. El Inspector de diseño es una herramienta de Jetpack Compose que te permite inspeccionar un diseño de Compose dentro de una app en ejecución en un emulador o dispositivo físico. |
| ● Verdadero  |
| O Falso  |
|  |
|  |
| 9. Las pruebas de IU se almacenan en el directorio   |
| O principal  |
| · —  |
| O principal  |
| <ul><li>○ principal</li><li>○ Prueba de Android</li><li>○ ¡Correcto!</li></ul>   |
| <ul> <li>○ principal</li> <li>○ Prueba de Android</li> <li>○ prueba</li> </ul>   |

10. Las pruebas locales y de la IU deben anotarse con la anotación \_\_\_\_.

| 0          | @VisibleForTesting |           |            |  |
|------------|--------------------|-----------|------------|--|
| 0          | @Preview           |           |            |  |
| •          | @Test              | $\otimes$ | ¡Correcto! |  |
| $\bigcirc$ | @Composat          | ole       |            |  |

## Results

Has acertado 10 de 10. ¡Enhorabuena! Has aprobado el cuestionario.

Volver al itinerario (https://developer.android.com/courses/pathways/android-basics-comp

Siguiente itinerario (https://developer.android.com/courses/pathways/android-basics-co