

# Compila apps fabulosas

¡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/android) (https://developer.android.com/courses/pathways/android)

## 1. Las animaciones de tu app para Android pueden hacer lo siguiente:

- ☐ Agregar indicaciones visuales sobre lo que sucede en tu app
- ☐ Agregar un estilo refinado a tu app
- ☐ Ayudar al usuario a ver qué cambió
- ☒ Todas las opciones anteriores ☒ ¡Correcto!

## 2. La animación de resorte se basa en lo siguiente:

- ☐ Valores de inicio y finalización para la duración especificada
- ☒ Proporción de amortiguamiento y rigidez ☒ ¡Correcto!
- ☐ Valores de instantáneas especificados en diferentes marcas de tiempo
- ☐ Interpolación entre dos valores de fotogramas clave

## 3. La animación de rebote es una animación basada en la física impulsada por la fuerza de resorte.

- ☒ Verdadero ☒ ¡Correcto!
- ☐ Falso

4. En los temas de Material, el color \_\_\_\_ es el que se muestra con mayor frecuencia en las pantallas y componentes de tu app.

☒ Principal ☒ ¡Correcto!

☐ Secundario

☐ Superficie

☐ Fondo

5. El siguiente archivo se usa para definir formas de componentes en Compose.

☐ Theme.kt

☐ Color.kt

☒ Shape.kt ☒ ¡Correcto!

☐ Colors.kt

6. Solo puedes tener un elemento @Preview componible

☐ Verdadero

☒ Falso ☒ ¡Correcto!

7. Un código de color hexadecimal comienza con un carácter numeral (#), seguido de seis letras o números que representan los componentes rojo, verde y azul (RGB) de ese color.

☒ Verdadero ☒ ¡Correcto!

☐ Falso

8. El archivo \_\_\_\_ contiene toda la información sobre el tema de la app, que se define mediante el color, la forma y la tipografía.

☒ Tema.kt    ☒ ¡Correcto!

☐ Color.kt

☐ Forma.kt

☐ Colores.kt

9. \_\_\_\_ crea un contraste entre la tarjeta y el fondo agregando una sombra para que la app se vea más realista y atractiva a nivel visual.

☒ Elevación    ☒ ¡Correcto!

☐ Forma

☐ Color

☐ Tema

10. ¿Por qué alguien querría usar el Tema oscuro en su dispositivo?

☐ Puede reducir bastante el consumo de energía (según la tecnología de pantalla del dispositivo).

☐ Mejora la visibilidad para las personas con visión reducida y los usuarios sensibles a la luz intensa.

☐ Facilita el uso de los dispositivos en entornos con poca luz.

☒ Todas las opciones anteriores.    ☒ ¡Correcto!

11. TalkBack permite que un usuario navegue por una app mediante interruptores en lugar de la pantalla táctil.

☐ Verdadero

☒ Falso    ☒ ¡Correcto!

12. ¿Qué atributo permite que TalkBack muestre una representación significativa de una imagen o un ícono?

☐ elevation

☐ shape

☒ contentDescription    ☒ ¡Correcto!

☐ style

## Results

Has acertado **12 de 12**. ¡Enhorabuena! Has aprobado el cuestionario.

[Volver al itinerario](https://developer.android.com/courses/pathways/android-basics-compose-unit-3-pathway-3) (https://developer.android.com/courses/pathways/android-basics-comp

[Siguiendo el itinerario](https://developer.android.com/courses/pathways/android-basics-c) (https://developer.android.com/courses/pathways/android-basics-c