

• **Actividad 1**

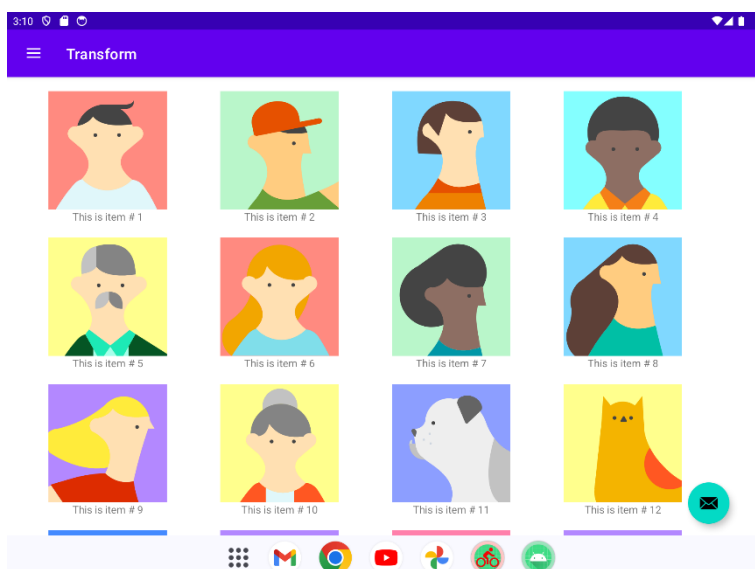
Crear un emulador del tipo Tablet, con un tamaño de pantalla de al menos 8”.

1. Correr la aplicación en el emulador en orientación Portrait (vertical).
2. Correr la aplicación en el emulador en orientación Landscape (horizontal).

1)



2)

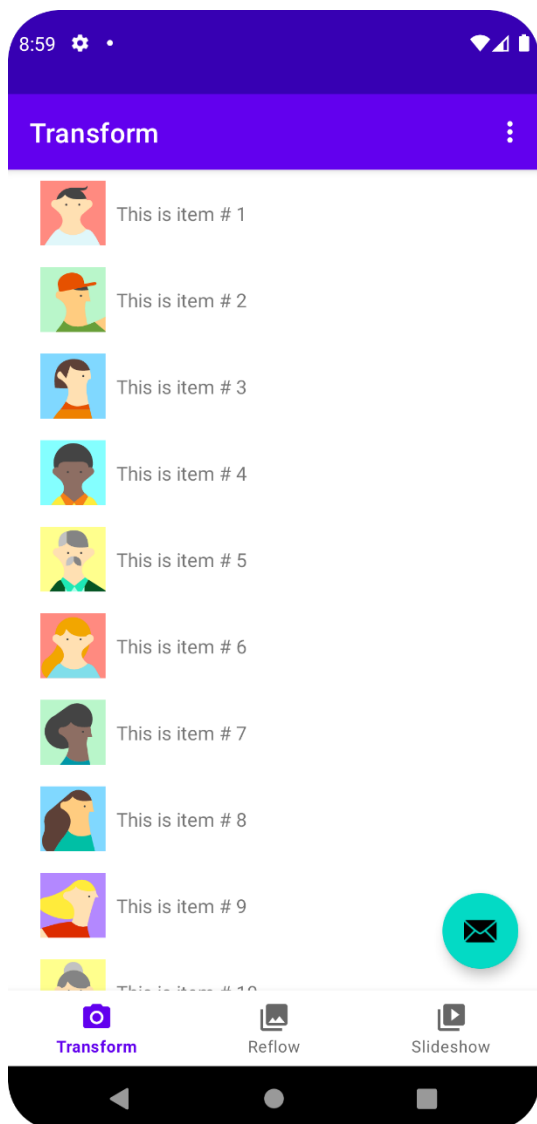


• **Actividad 2**

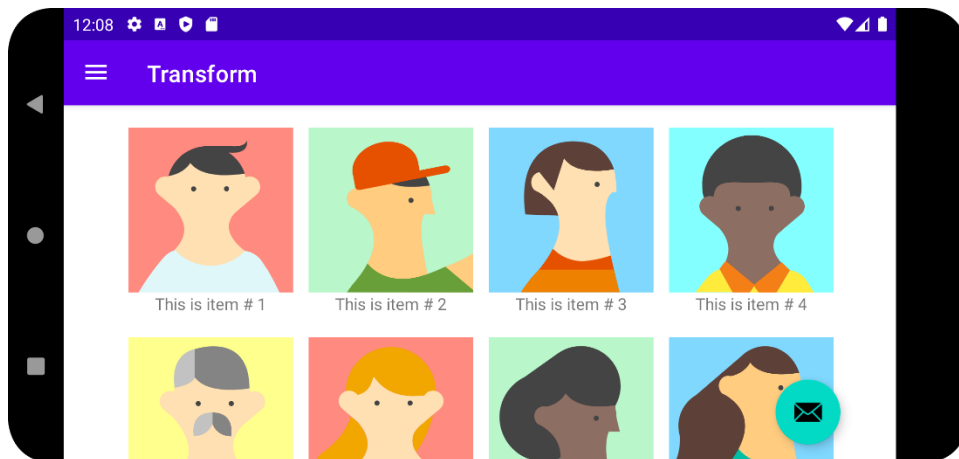
Crear un emulador del tipo Teléfono.

1. Correr la aplicación en el emulador en orientación Portrait (vertical).
2. Correr la aplicación en el emulador en orientación Landscape (horizontal).

1)



2)

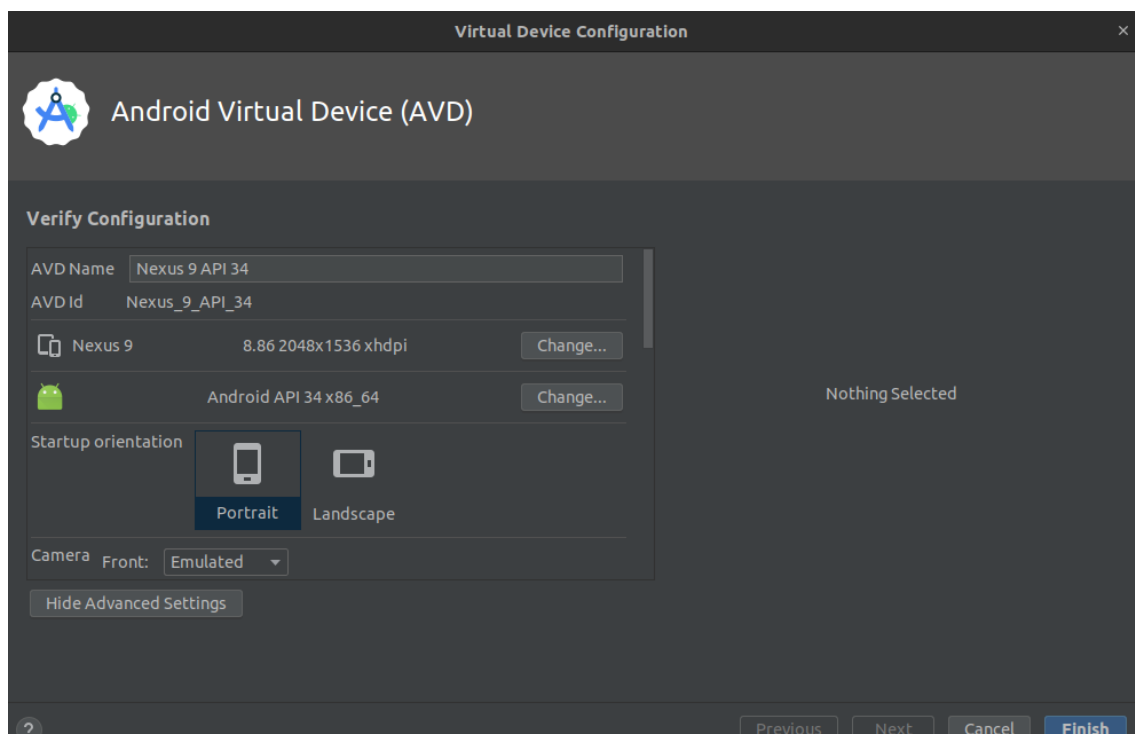


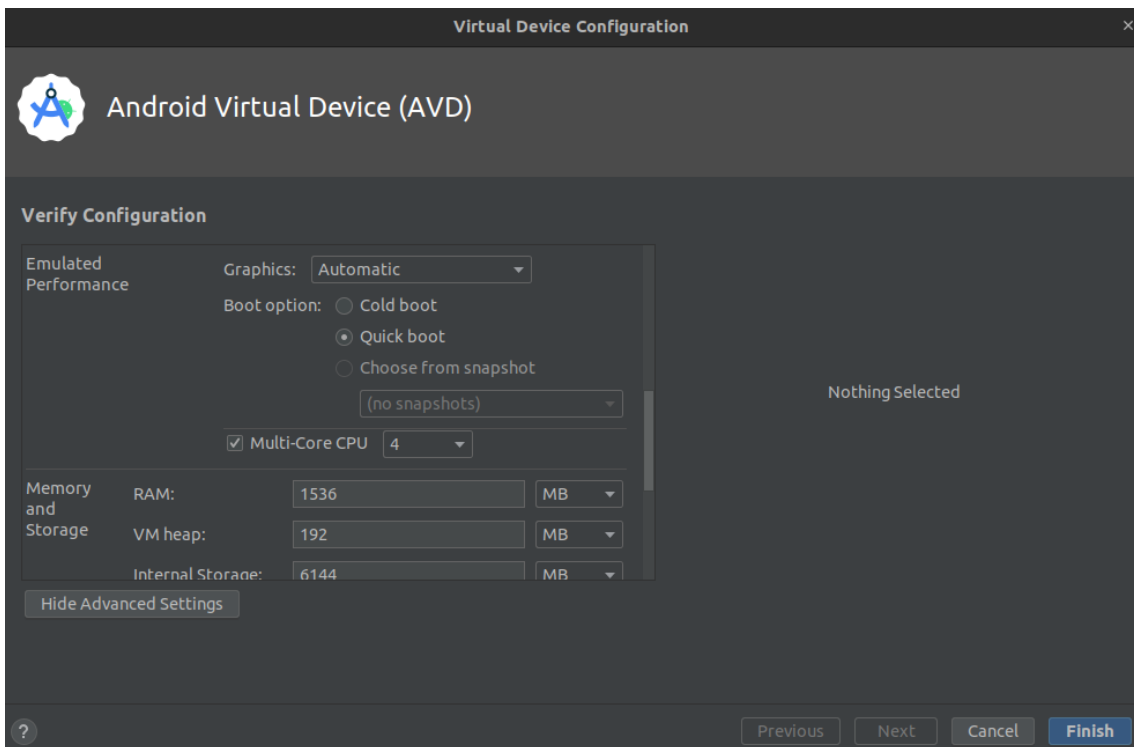
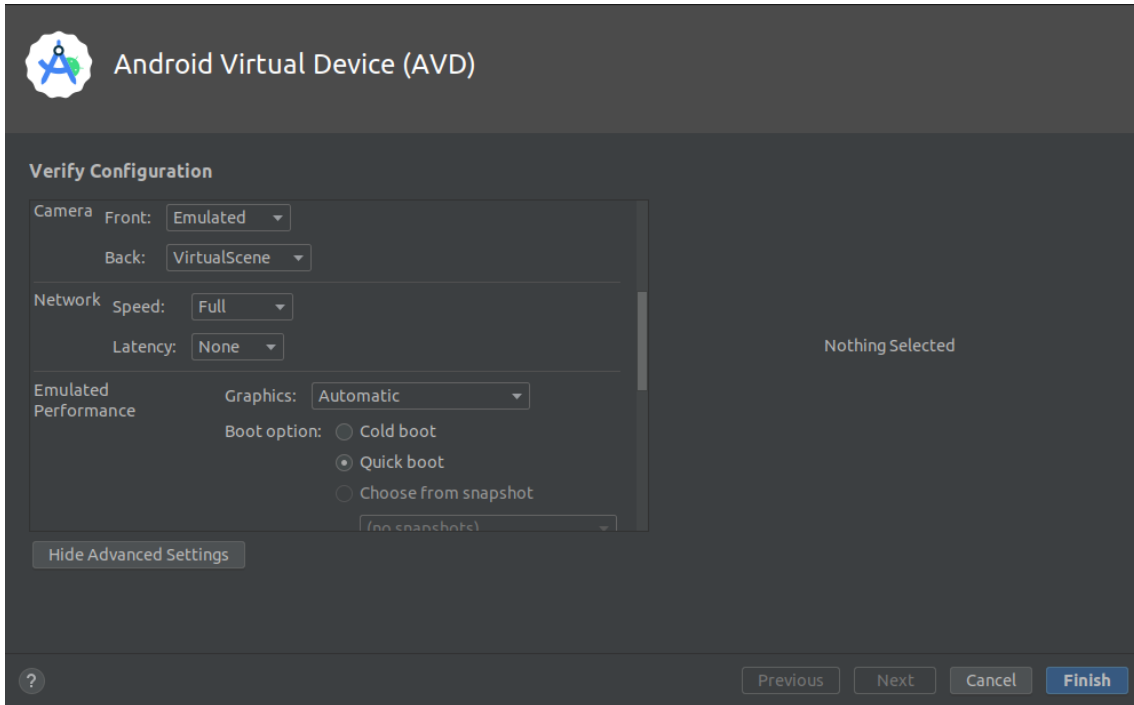
• **Actividad 3**

En ambos los casos:


1. Indicar que configuración tiene cada emulador creado (versión de Android, tamaño de pantalla, memoria RAM).
2. Realizar capturas de pantalla de cómo se ven todas las pantallas de la aplicación en cada configuración.

TABLET:





Virtual Device Configuration

 Android Virtual Device (AVD)

Verify Configuration

Memory and Storage

RAM:1536MB

VM heap:192MB

Internal Storage:6144MB

SD card:

☒ Studio-managed512MB

☐ External file

☐ No SDCard

Device Frame

☒ Enable Device Frame

Custom skin definitionnexus_9

[How do I create a custom hardware skin?](#)


Hide Advanced Settings

Nothing Selected

?

PreviousNextCancelFinish

Virtual Device Configuration

 Android Virtual Device (AVD)

Verify Configuration

Internal Storage:6144MB

SD card:

☒ Studio-managed512MB

☐ External file

☐ No SDCard

Device Frame

☒ Enable Device Frame

Custom skin definitionnexus_9

[How do I create a custom hardware skin?](#)

Keyboard

☒ Enable keyboard input

Hide Advanced Settings


Nothing Selected

?

PreviousNextCancelFinish


TELEFONO:


Virtual Device Configuration

 Android Virtual Device (AVD)


Verify Configuration


AVD NamePixel 5 API 34

 Pixel 56.0 1080x2340 440dpiChange...

 Android API 34 x86_64Change...

Startup orientation

 Portrait

 Landscape

Emulated

Show Advanced Settings

AVD Name

The name of this AVD.


?

Previous

Next


Cancel


Finish

 Android Virtual Device (AVD)

Verify Configuration

Startup orientation

 Portrait

 Landscape

Emulated Performance

Graphics:Automatic

Device Frame

☒ Enable Device Frame

Show Advanced Settings

AVD Name

The name of this AVD.

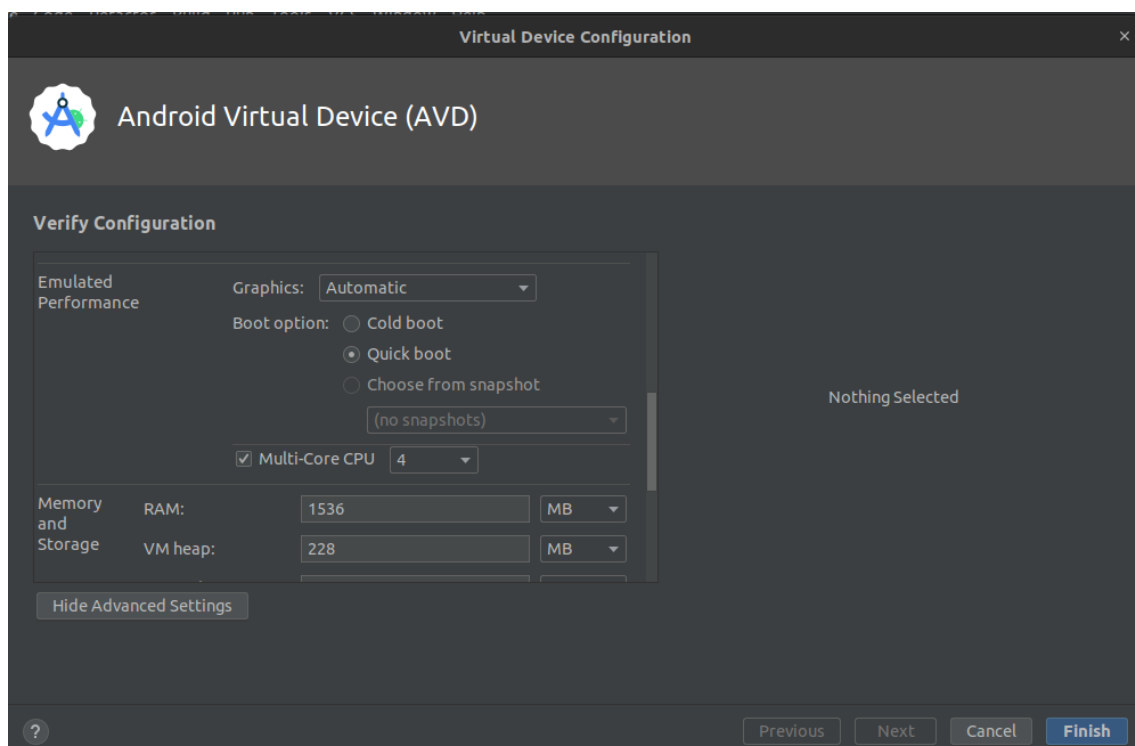
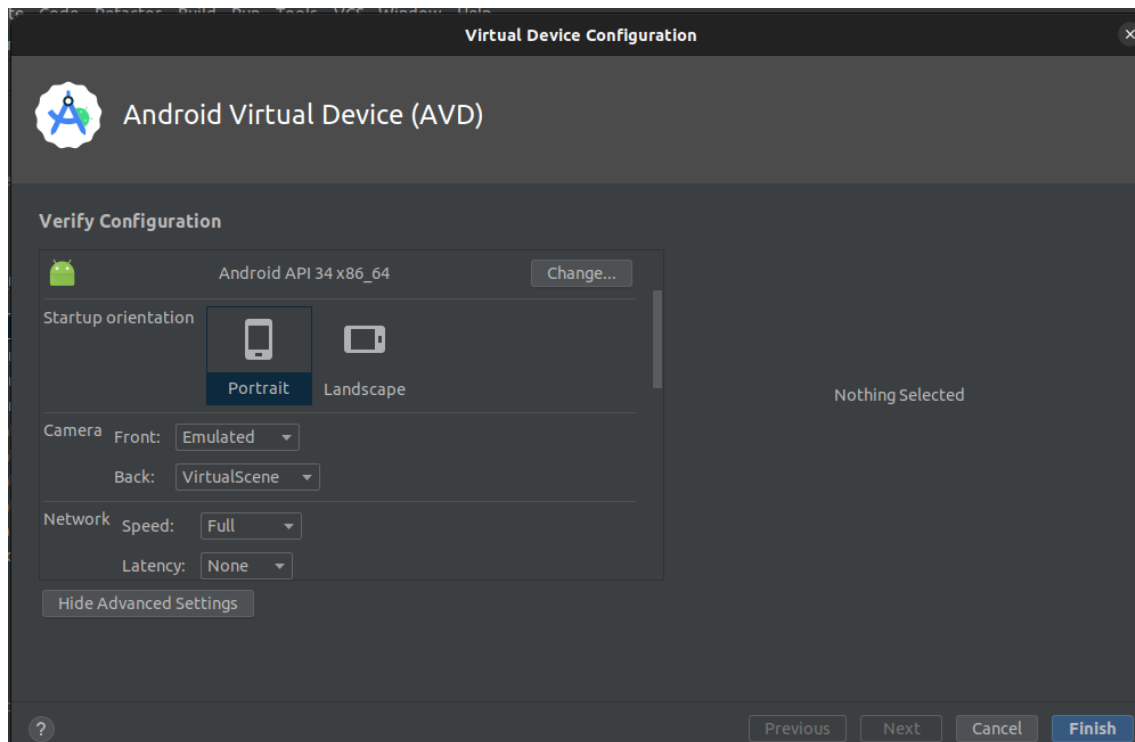
?

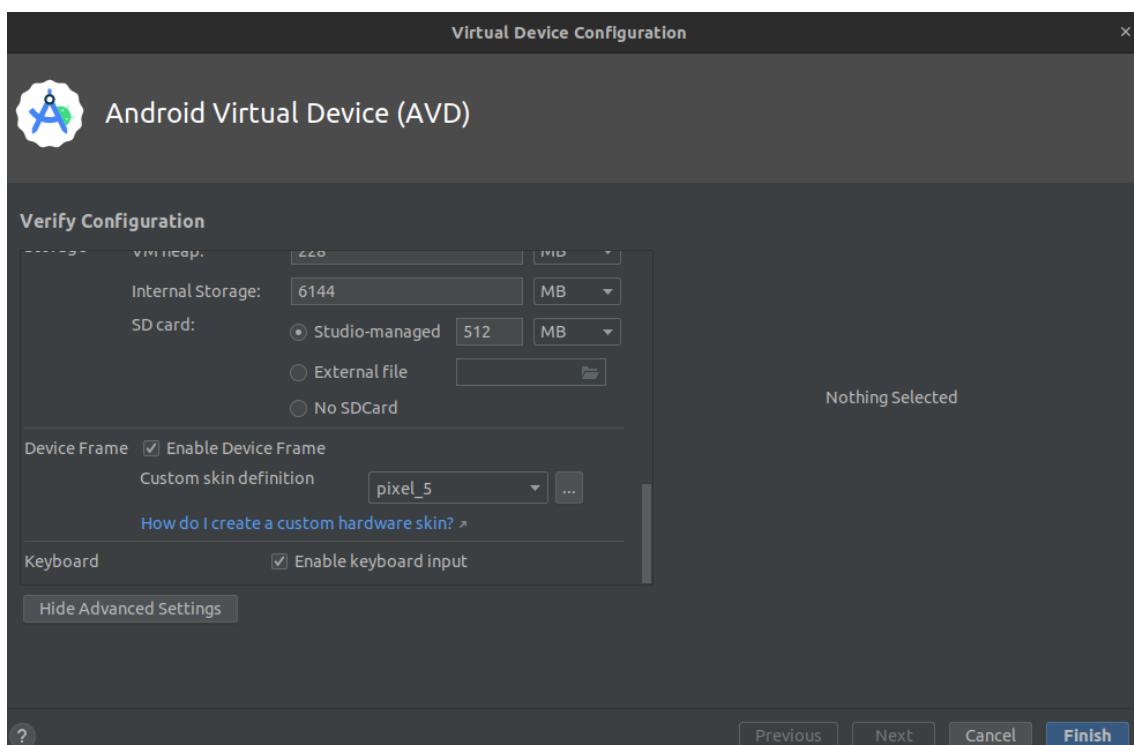
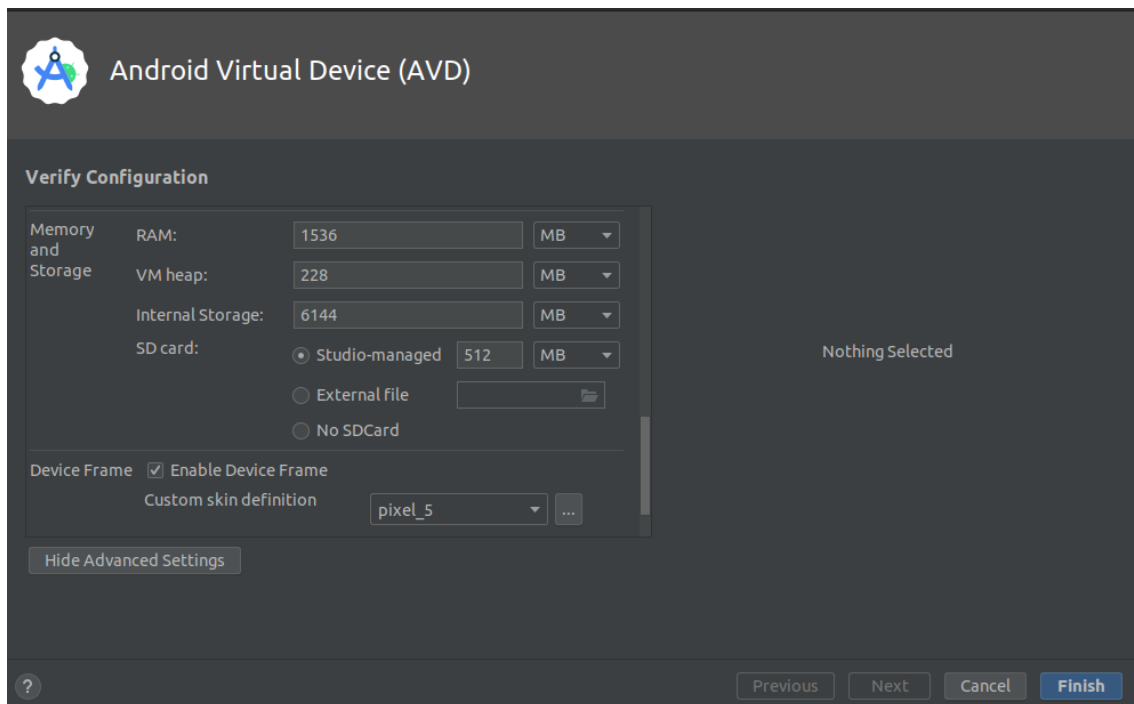
Previous

Next

Cancel

Finish





• **Actividad 4**

¿Qué diferencia observas en el funcionamiento de la aplicación en una Tablet con orientación Landscape y un teléfono con orientación Portrait?

La diferencia es que los componentes en la Tablet con orientación Landscape se acomodan a lo largo y ancho de la pantalla. Y en el teléfono con orientación Portrait los componentes no tienen el suficiente espacio en la pantalla ni una barra de scroll.

• ***Actividad extra***

1. ¿En qué archivo está el nombre de tu aplicación? Probá cambiarlo y correr la aplicación nuevamente.
2. ¿Y el ícono?

