

Instalación ambiente Android Studio

Marcos León

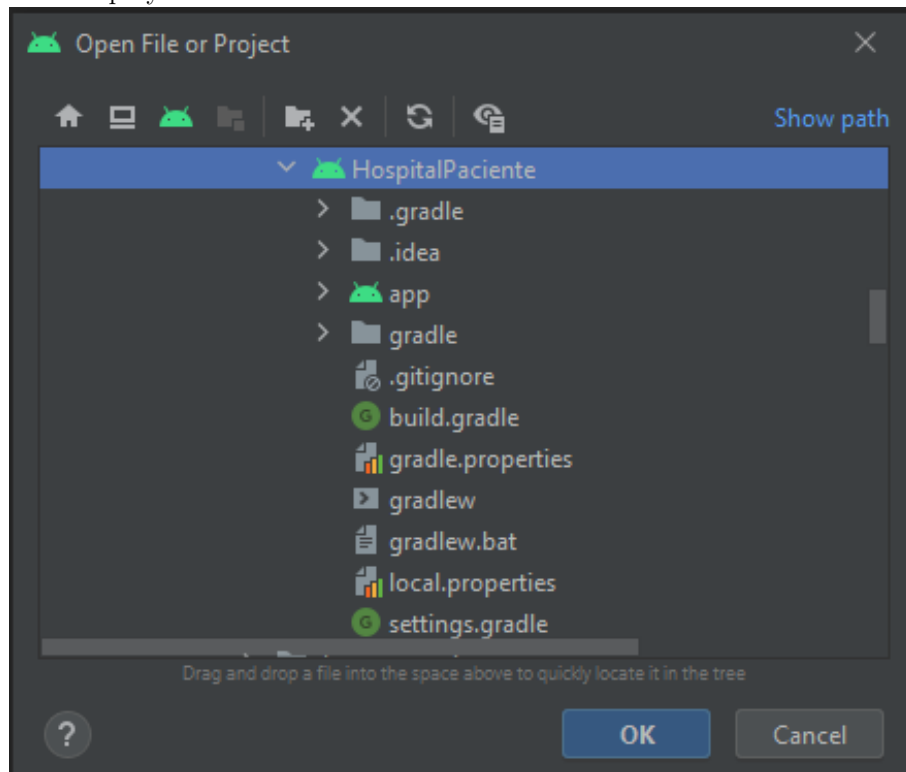
Febrero 2022

1 Requerimientos iniciales

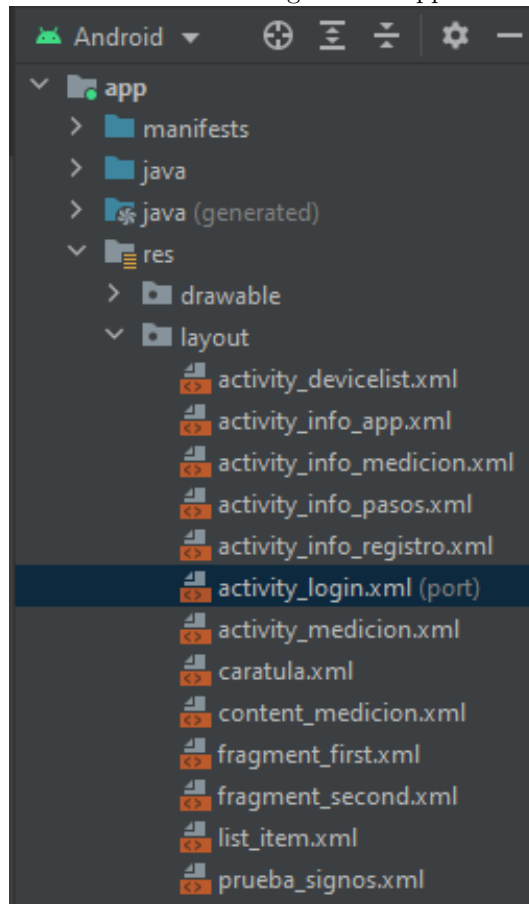
- Descargar e instalar Android Studio .
- Descargar el repositorio de la App desde GitHub.

2 Cargar la App en Android Studio

- Abrir el proyecto.

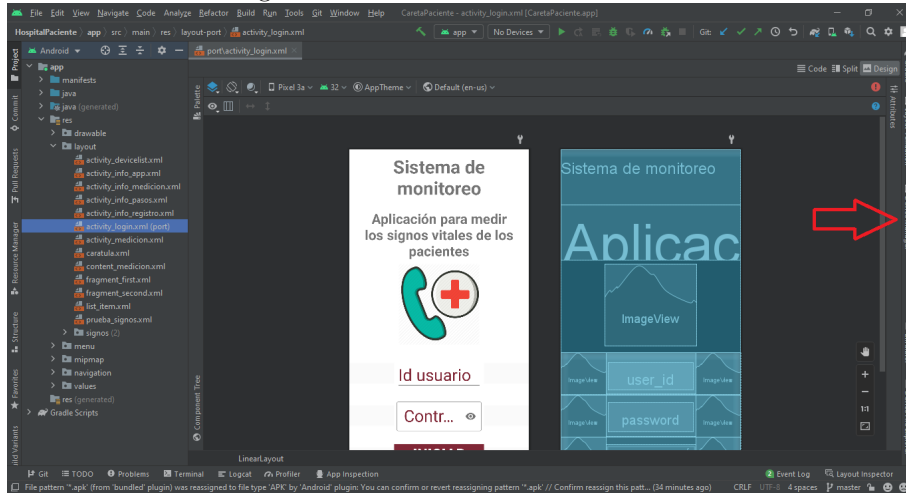


- Seleccionar el archivo login de la App.

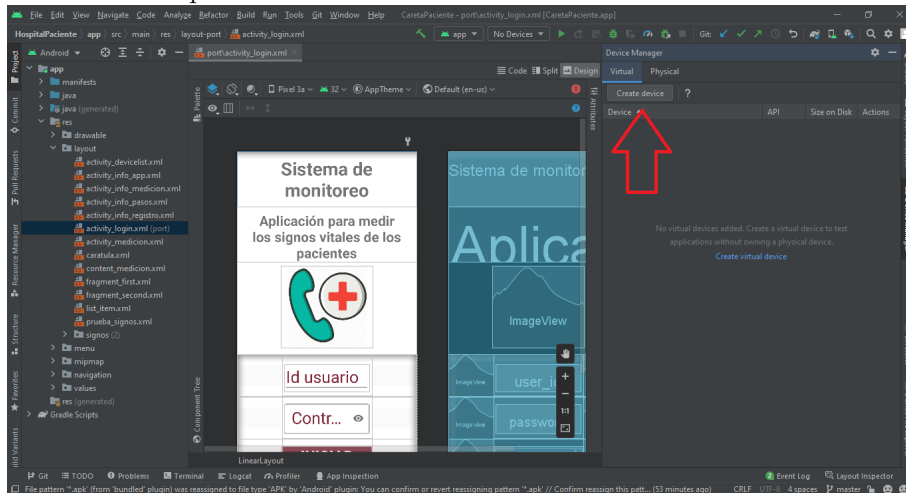


3 Configuración emulador

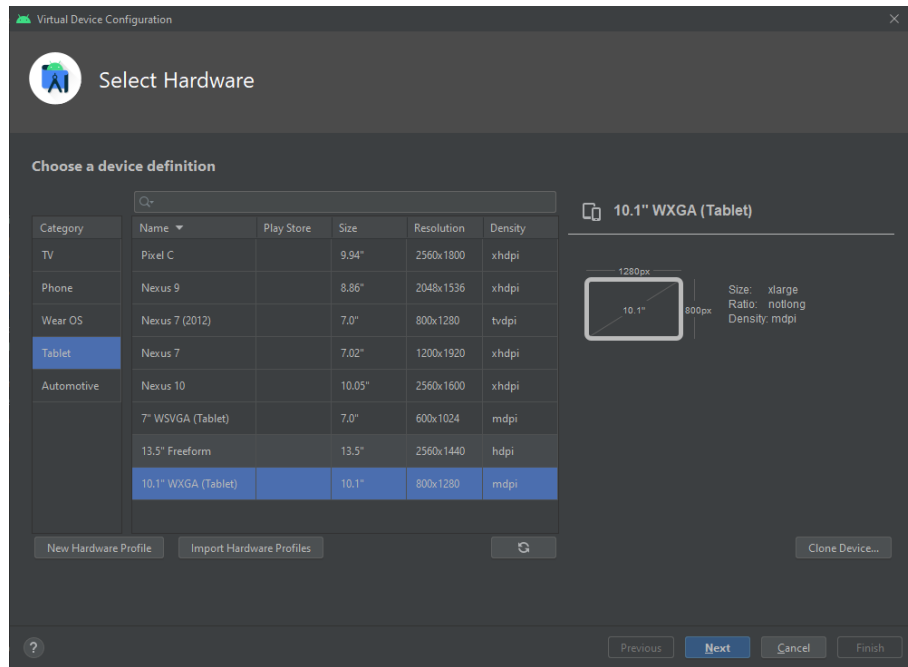
- Abrir el Device Manager ubicado en el menú lateral derecho.



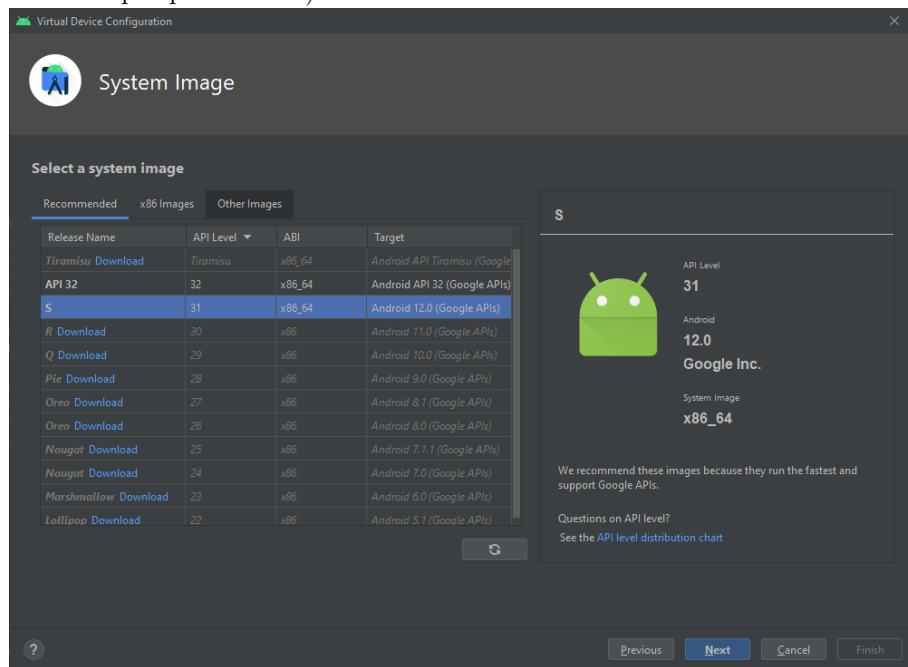
- Crear nuevo dispositivo.



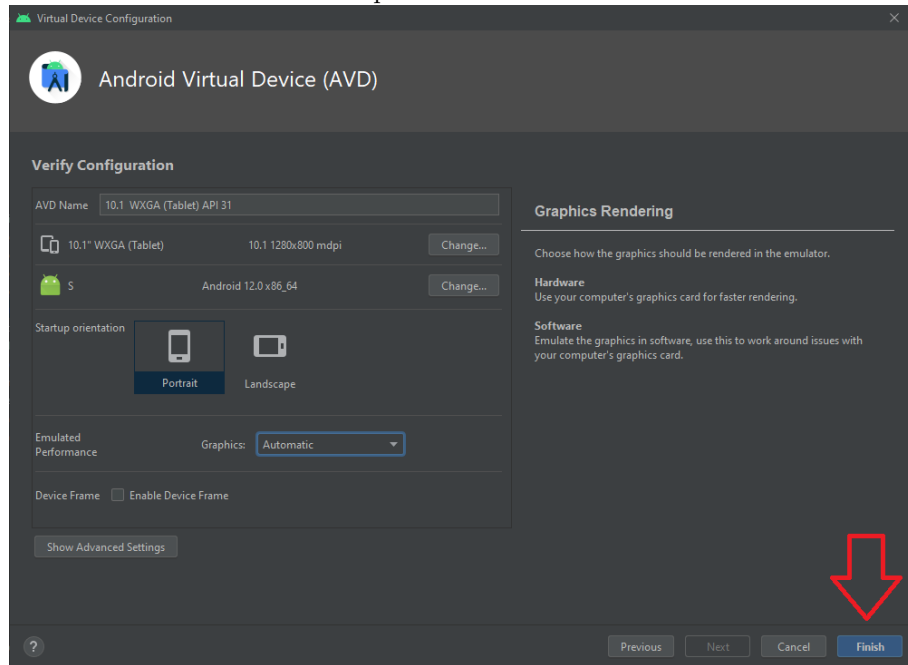
- Seleccionar el dispositivo que se desea emular.



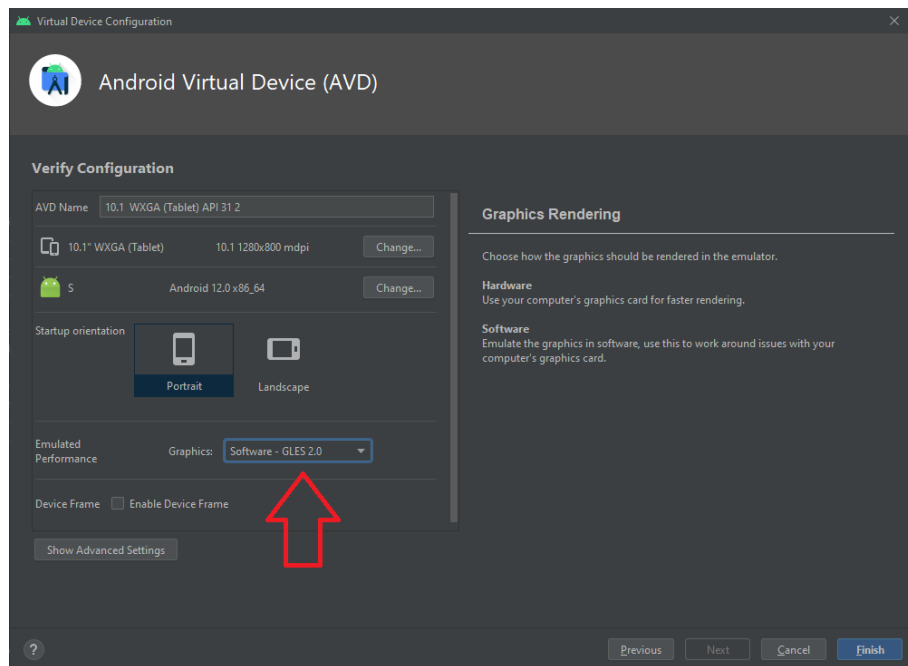
- Seleccionar una imagen del sistema (Se tendrá que descargar en caso de utilizarla por primera vez).



- Concluir con la creación del dispositivo.

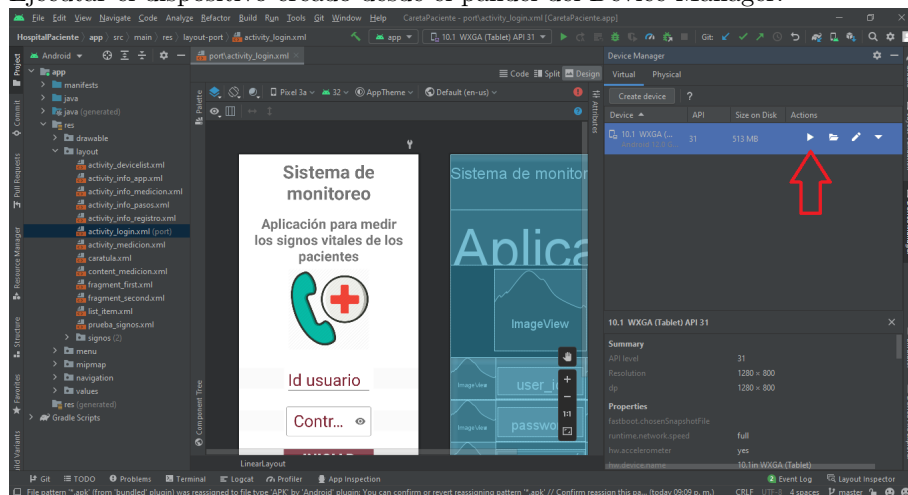


- En caso de presentar error al momento de ejecutar el dispositivo puede seleccionar la opción de Software en Graphics.



4 Ejecución App en emulador

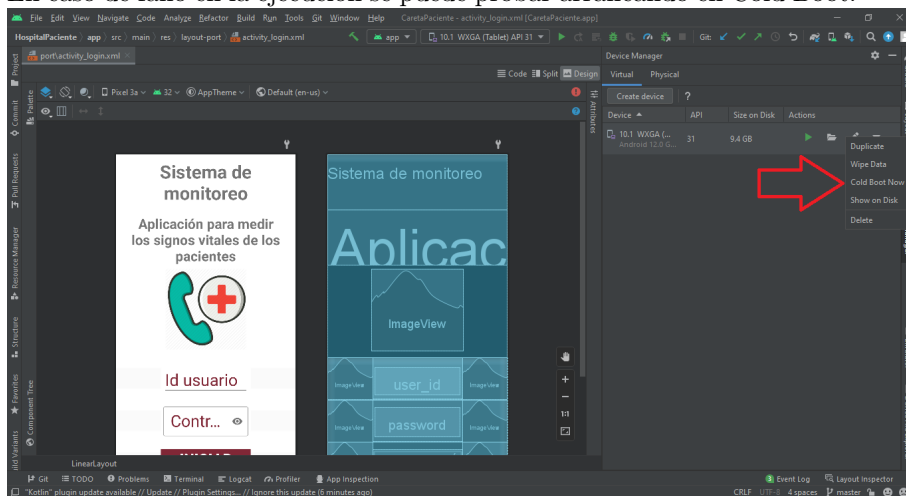
- Ejecutar el dispositivo creado desde el panel del Device Manager.



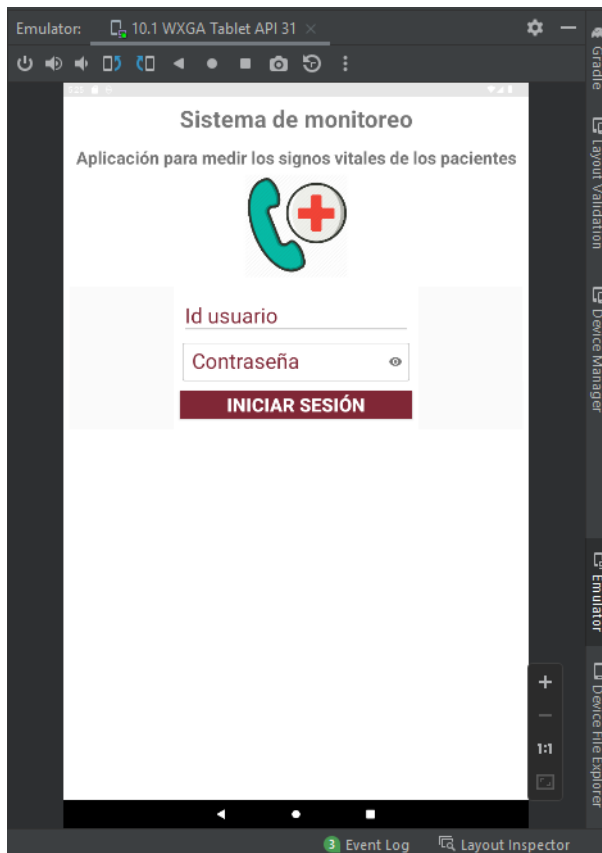
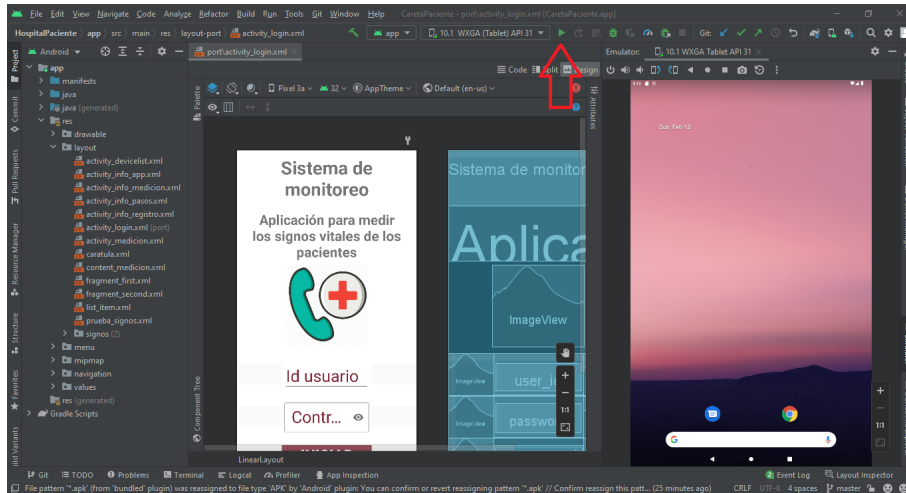
- Esperar a que el dispositivo se muestre en pantalla.



- En caso de fallo en la ejecución se puede probar arrancando en Cold Boot.



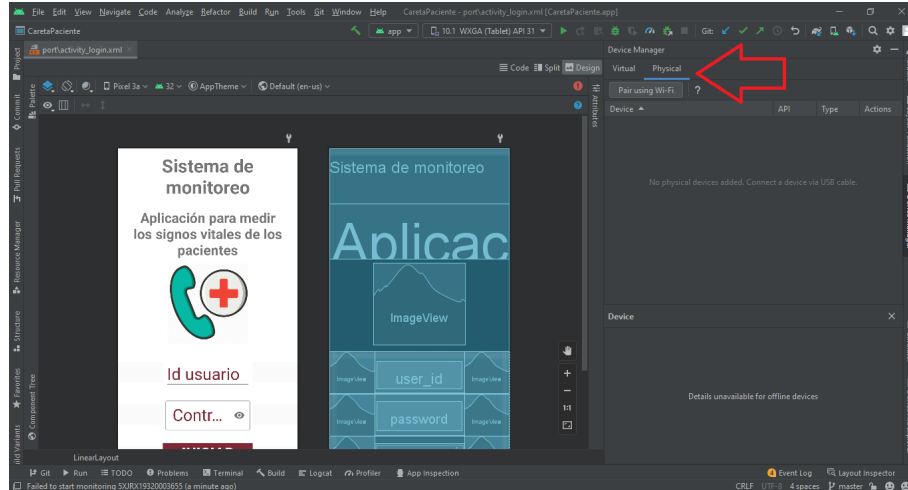
- Ejecutar la app.



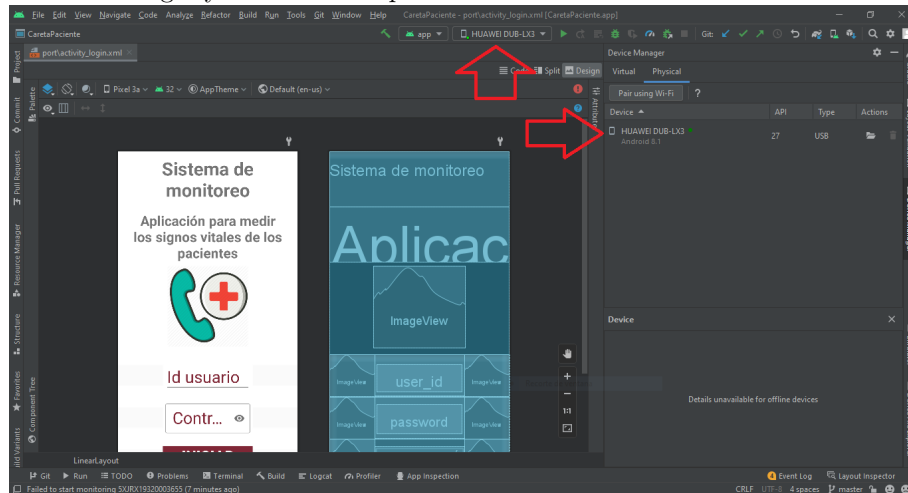
5 Ejecución App en Celular

Habilitar Depuración USB en celular a utilizar y conectarlo al equipo de cómputo donde se está ejecutando Android Studio.

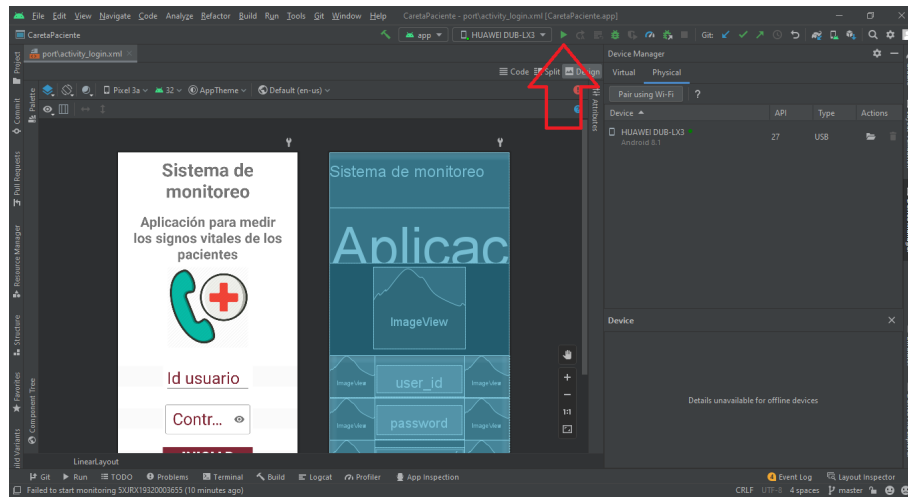
- En el panel de Device Manage, seleccionar la opción Physical.



- Si se conectó correctamente el equipo este se observará en el panel del Device Manager y en el menú superior.



- Ejecutar la app.



- Observarla en el celular.

Sistema de monitoreo

Aplicación para medir los signos vitales de los pacientes

