

## CONFIGURACIÓ ENTORN ANDROID STUDIO

### ALS Pcs DE LA FIB:

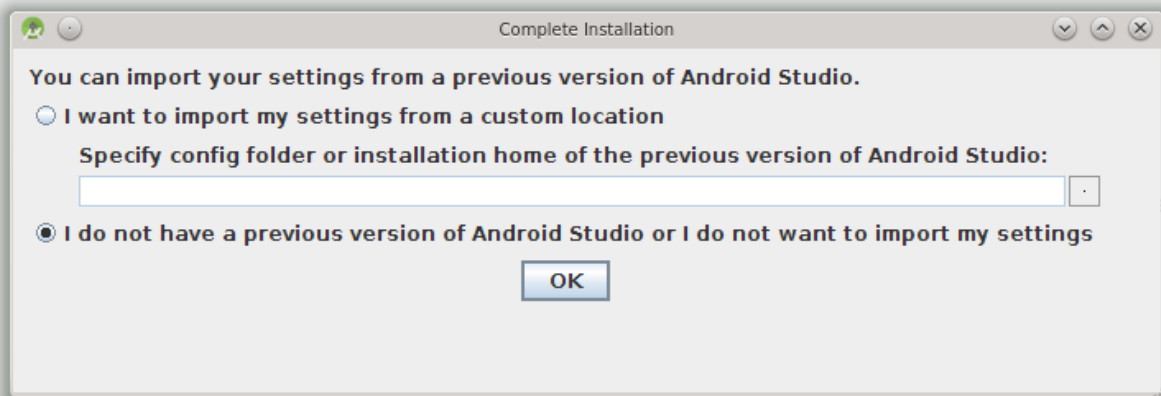
La primera vegada que engeguem l'Android Studio haurem de configurar alguns aspectes de treball importants com ara directori on està instal·lat l'Android SDK, directori de treball per als projectes, etc.

Cal tenir en compte que l'Android Studio no treballa correctament amb directoris ubicats en xarxa com és el cas dels laboratoris de la FIB, per aquest motiu cal seguir aquests passos de configuració.

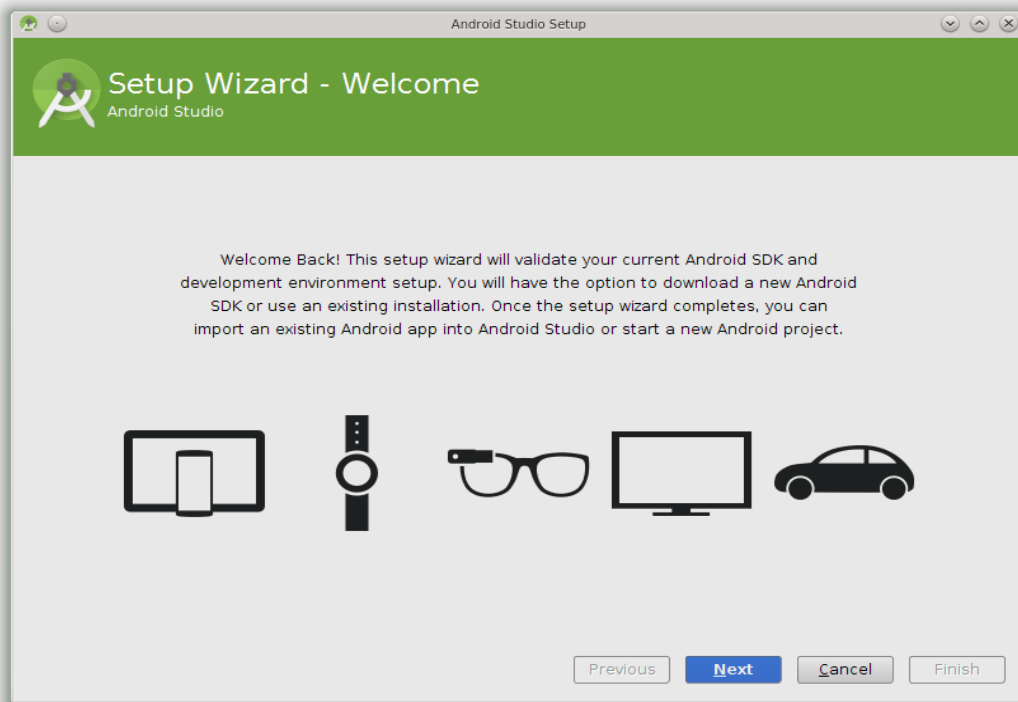
### **1. Configuració de l'entorn per primera vegada.**

Obrim una shell de comandes i executem:

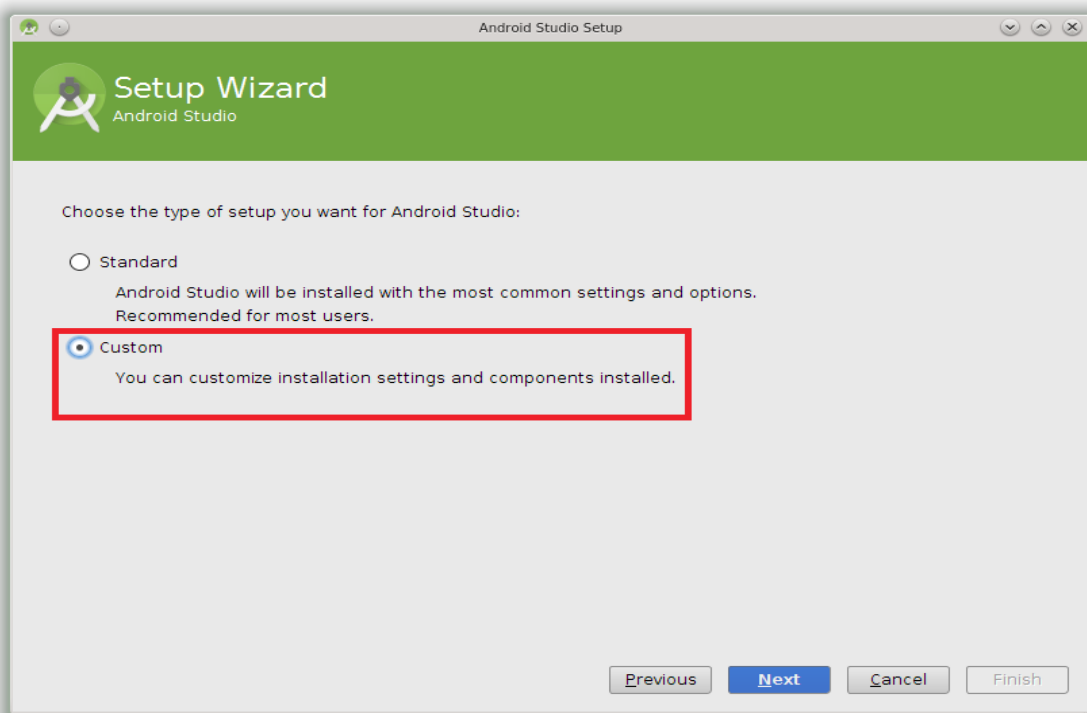
```
$ studio &
```



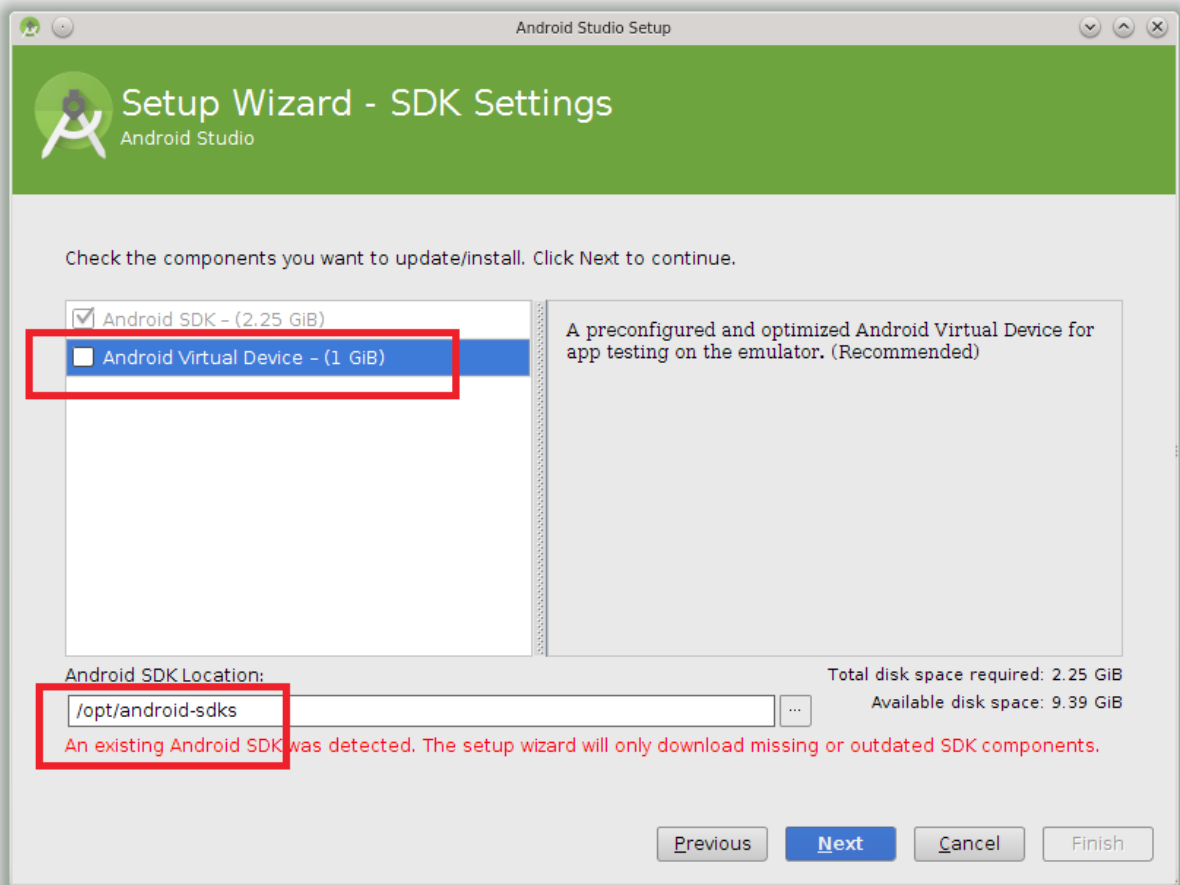
Premem OK



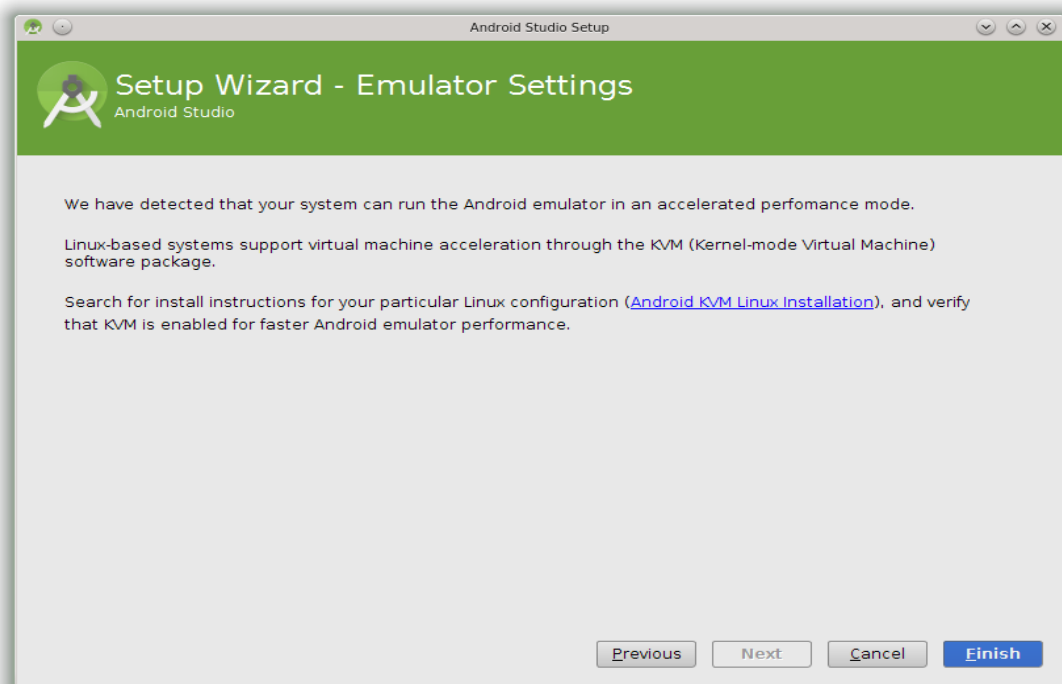
Premem NEXT



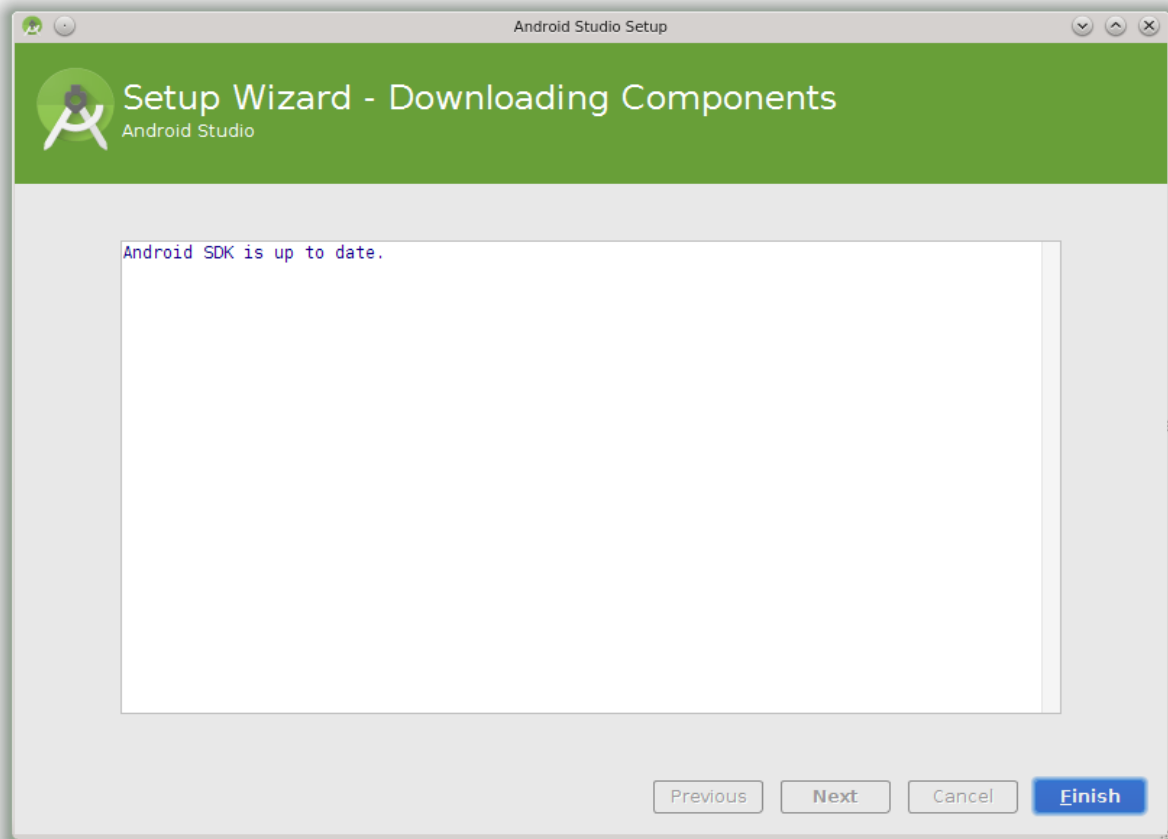
Premem Next



Desactivem Android Virtual Device i posem **/opt/android-sdk** a Android SDK Location.  
Premem NEXT



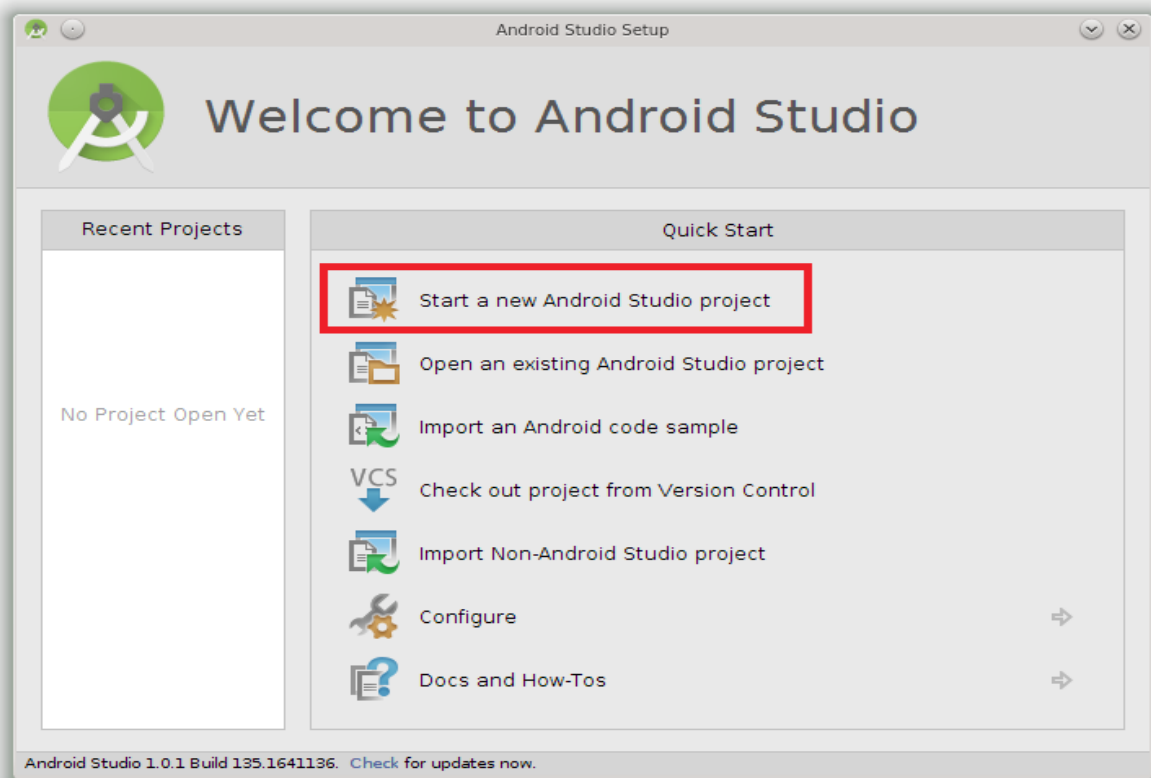
Premem FINISH



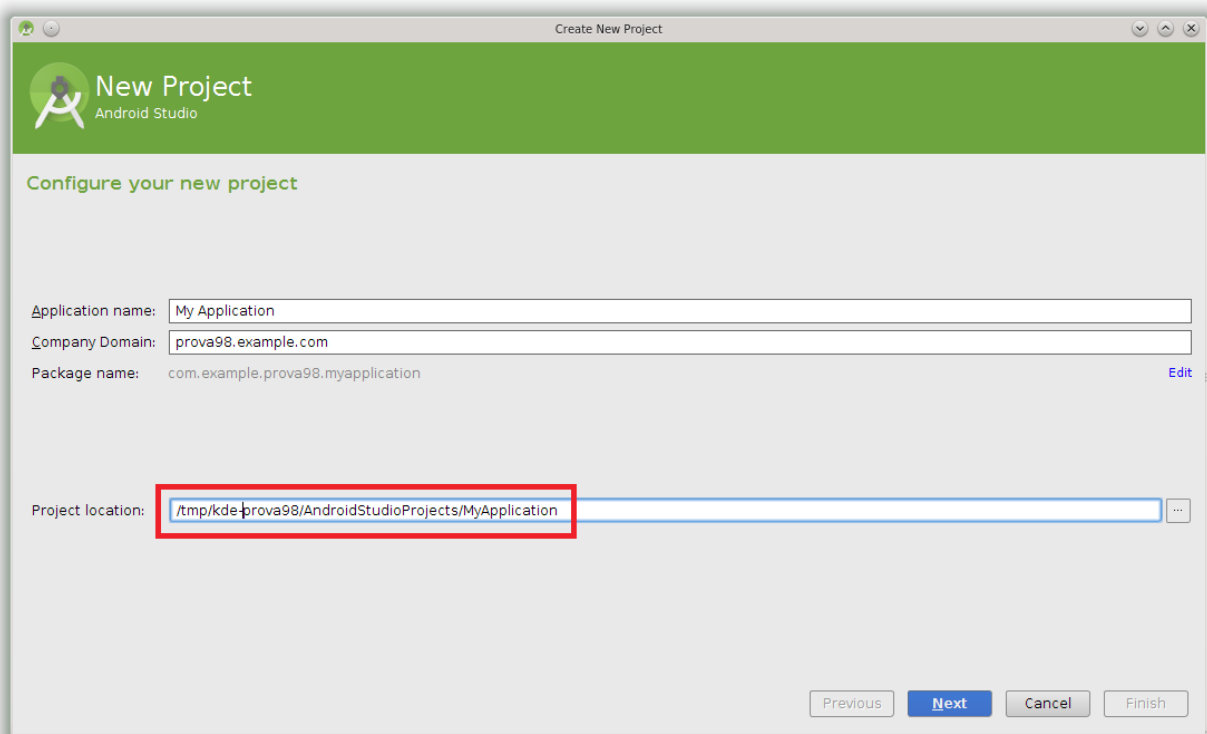
Premem FINISH

En aquest moment l'Android Studio sabrà on tenim l'SDK per no haver-ho de descarregar. Ara només ens queda definir un nou projecte i indicar on cal que es guardi. Seleccionarem Start New Project a la següent pantalla

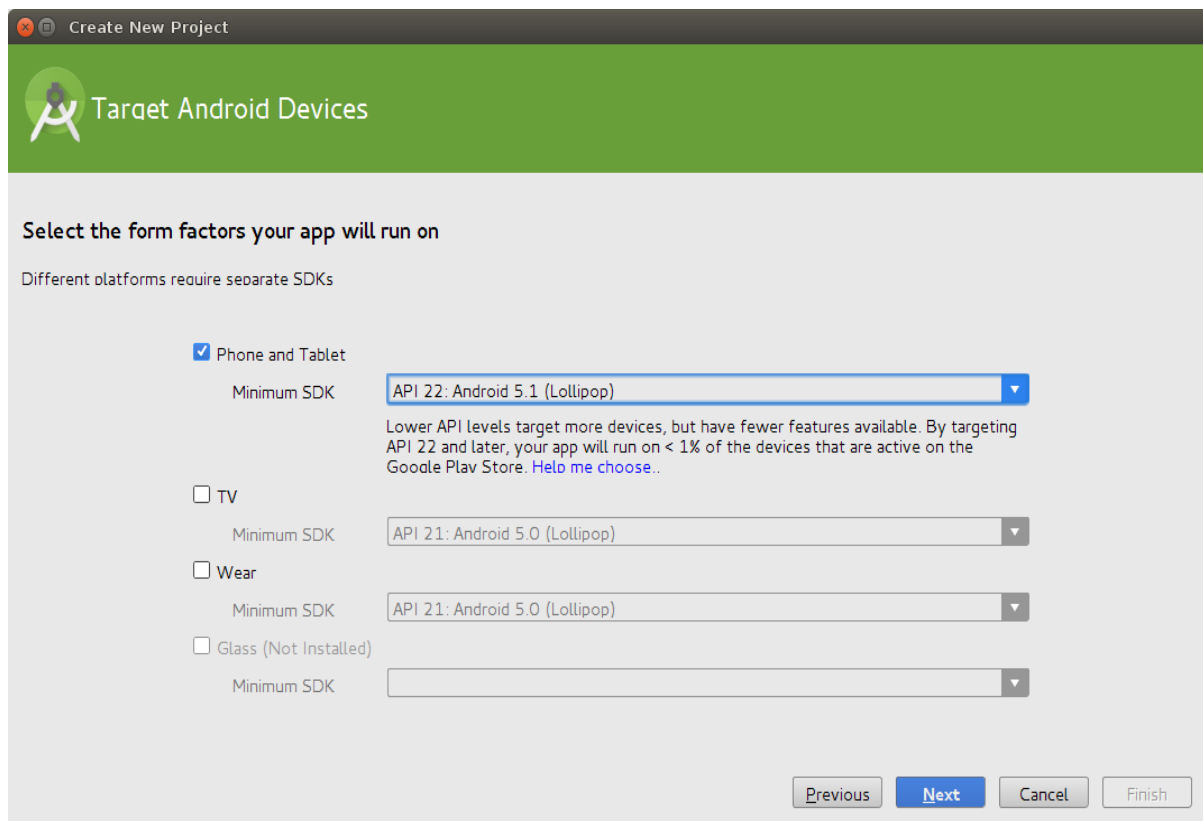
## 2. Creació d'un nou projecte:



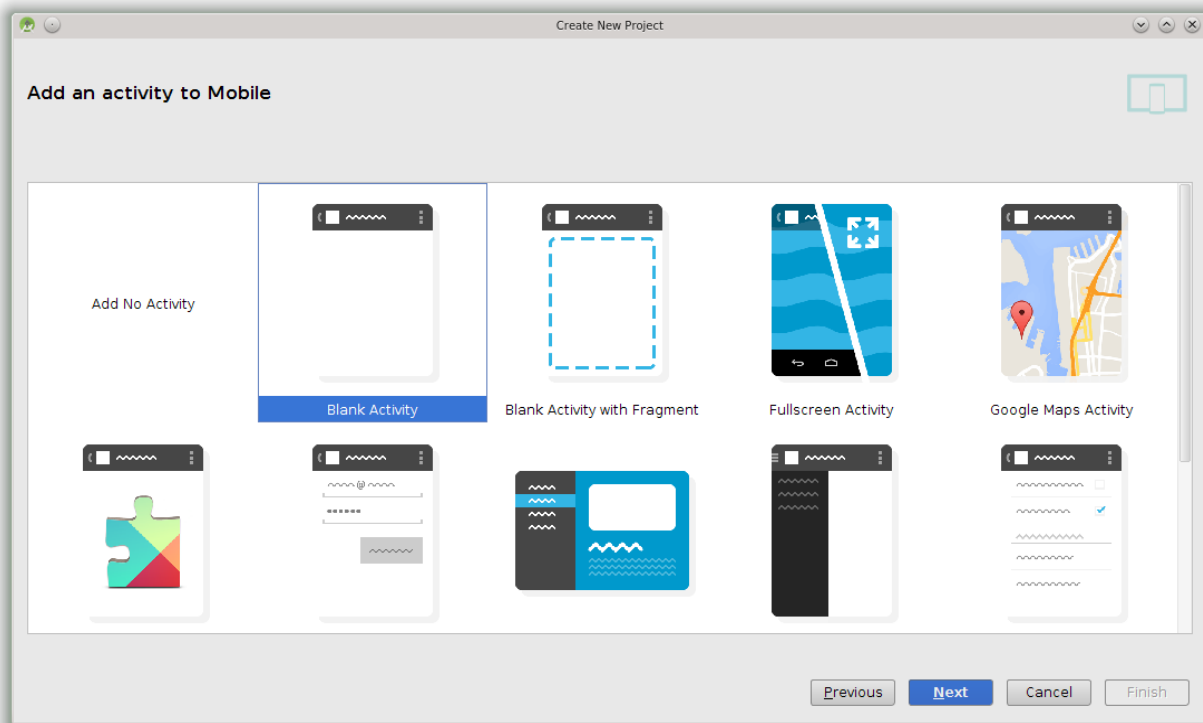
A continuació veurem:



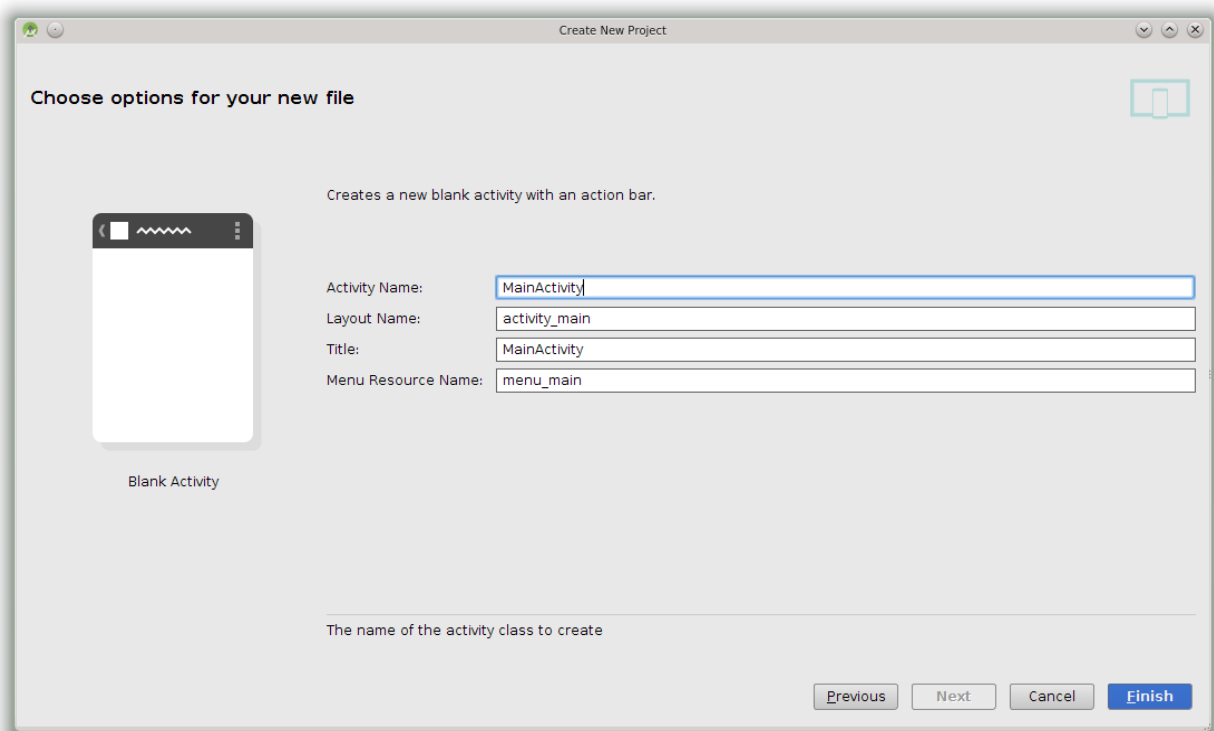
Premem NEXT



Premem NEXT. Escollim crear una Blank Activity.

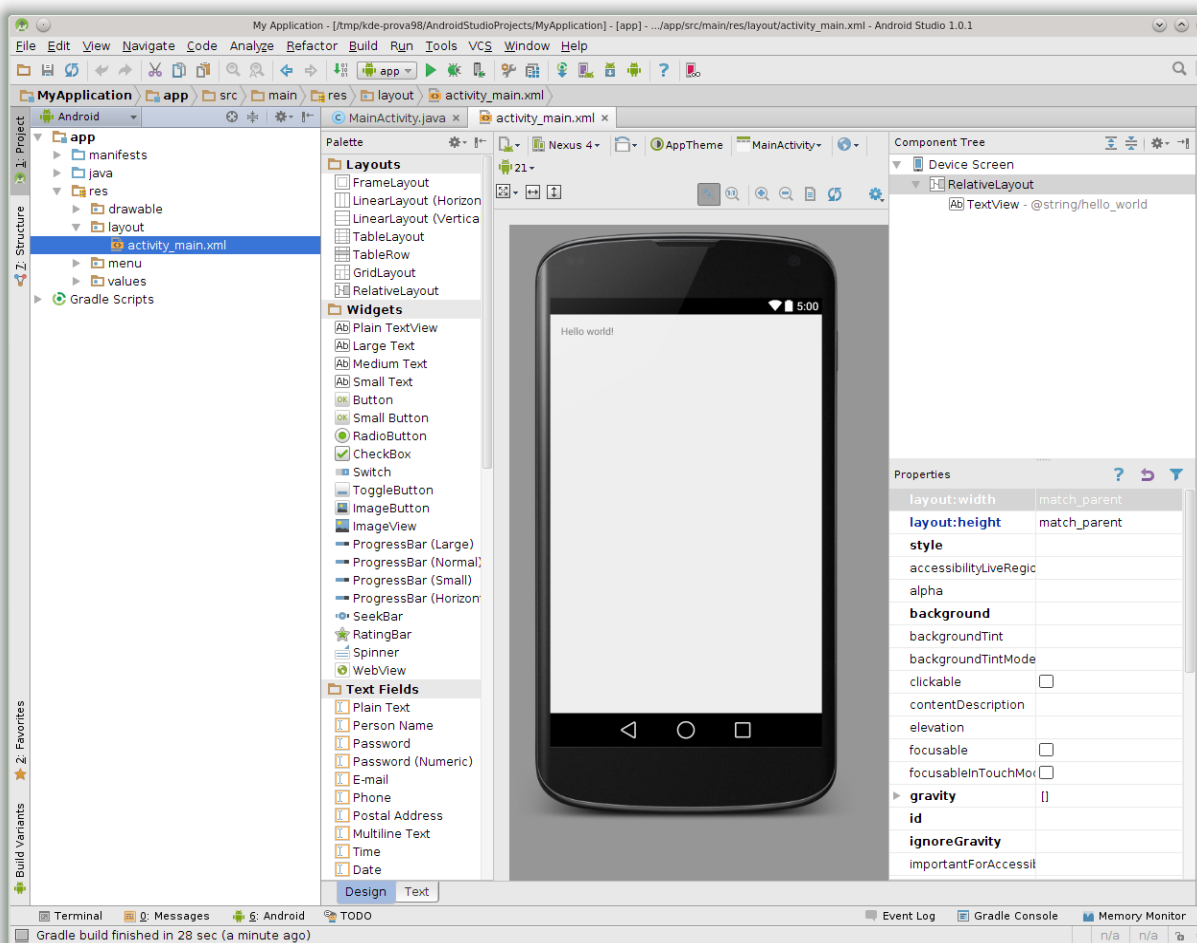


Premem NEXT



Premem FINISH.

Al cap d'una estona apareixerà l'IDE de l'Android Studio amb el vostre projecte obert i ja podeu començar a treballar.



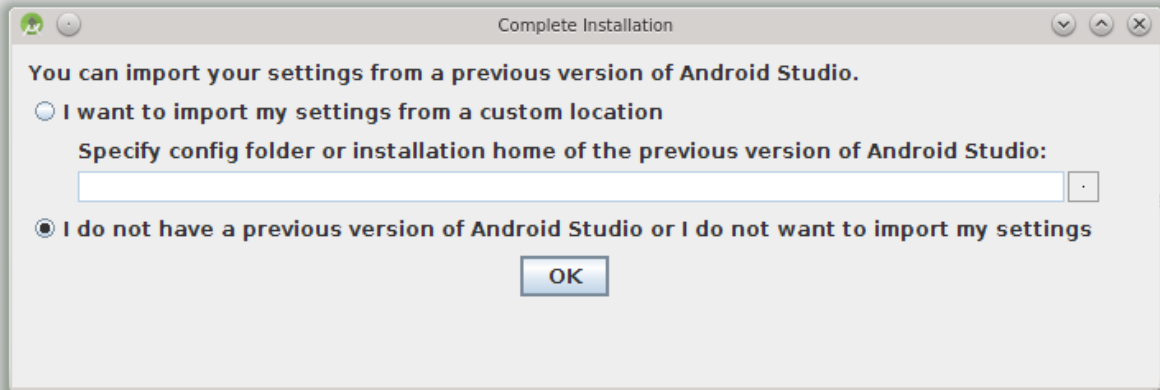
## **AL PC DE CASA (o portàtil) en Linux:**

Un cop hem instal·lat el Android Studio, l'hem de configurar.

### **1. Configuració de l'entorn per primera vegada.**

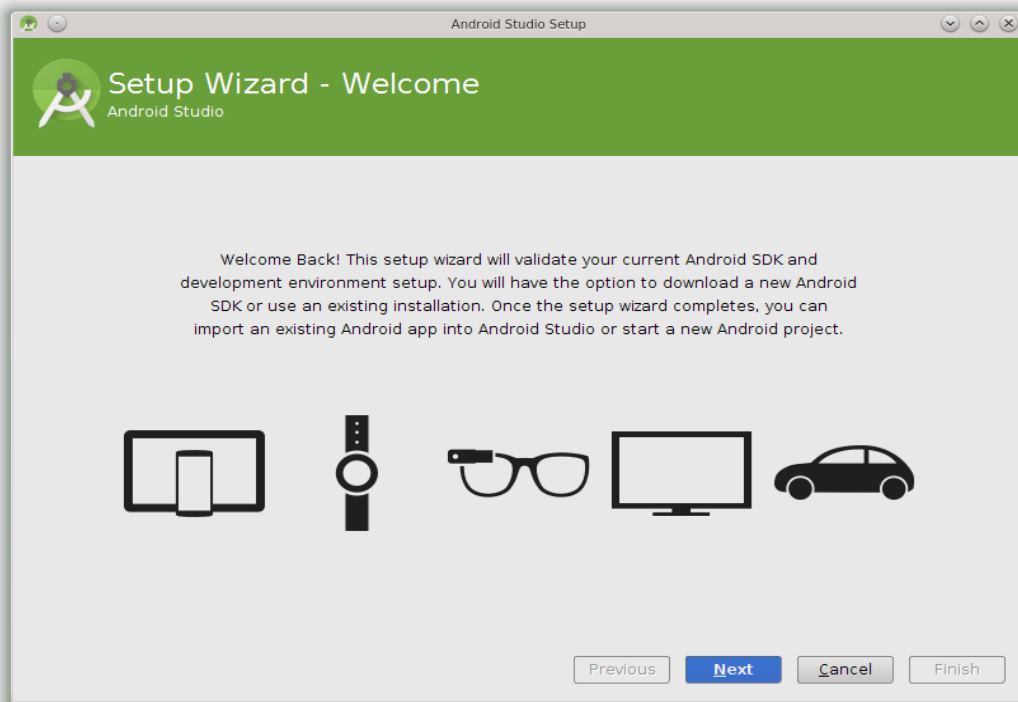
Obrim una shell de comandes i executem:

```
$ studio &
```

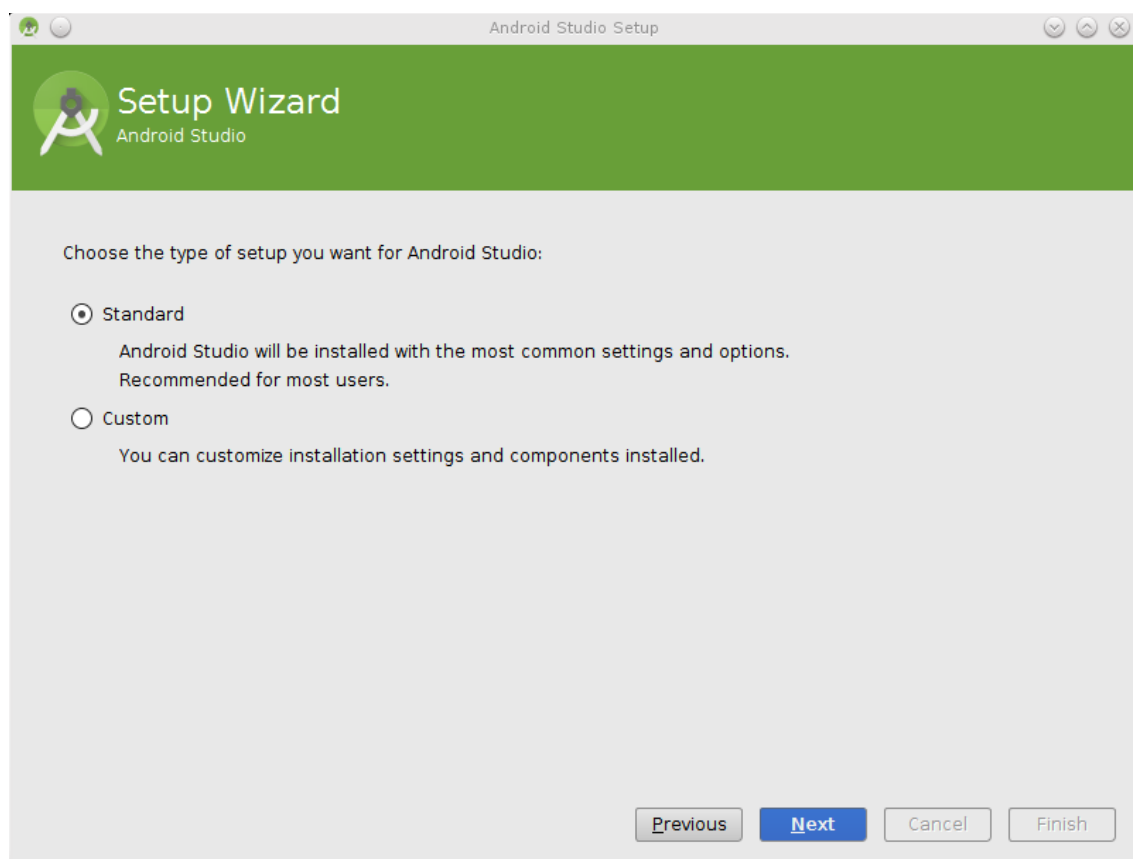


Premem OK





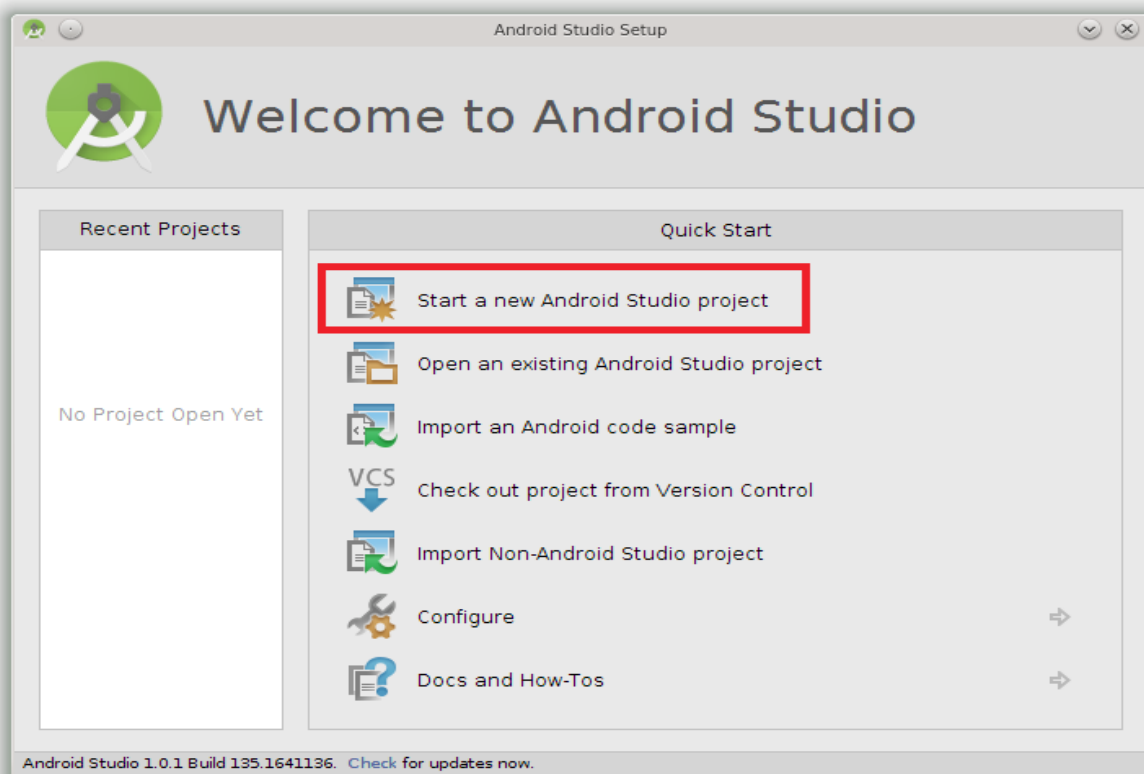
Premem NEXT



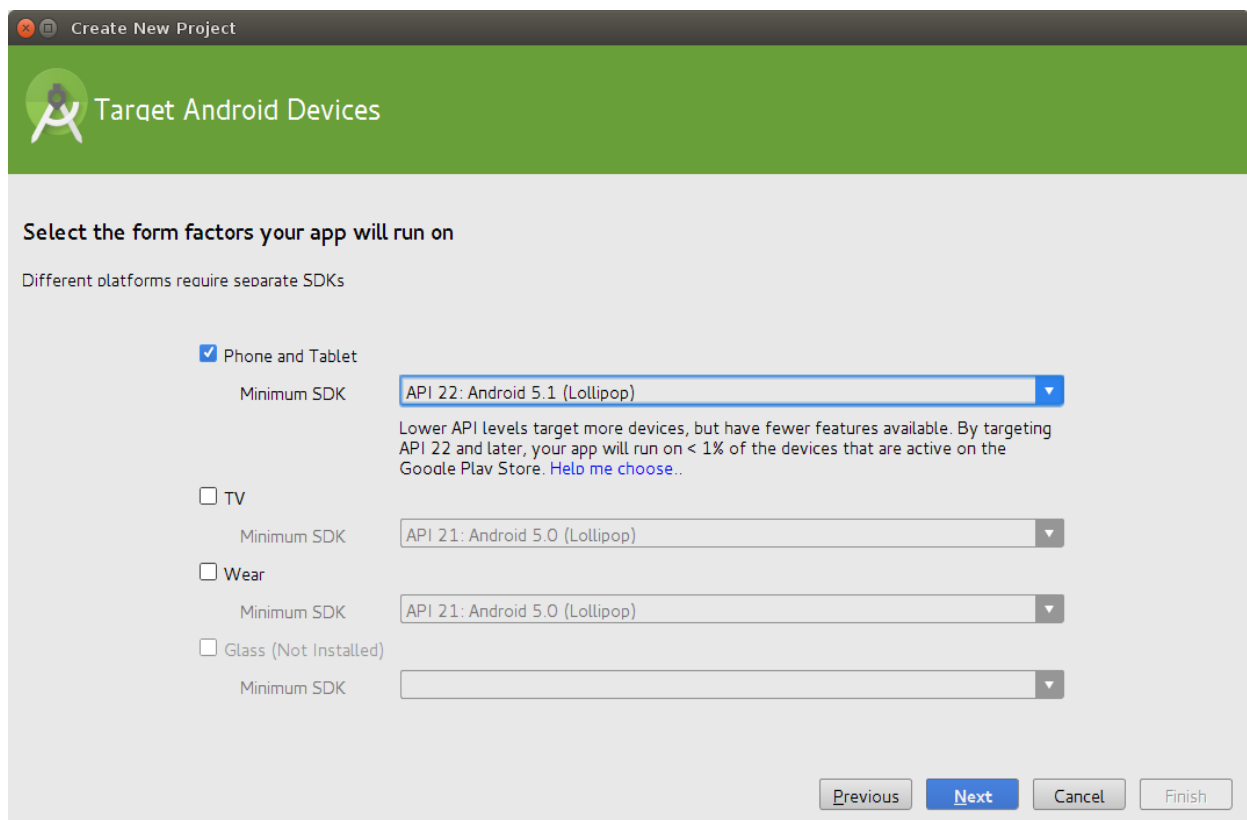
Lavors acceptem les properes pantalles i el SDK s'instal·la automàticament. Es descarreguen algunes versions del SDK. Heu d'afegir la **versió 5.1** perquè aquesta serà la versió amb què es corregiran els projectes.

Seleccionarem Start New Project a la següent pantalla.

## 2. Creació d'un nou projecte:

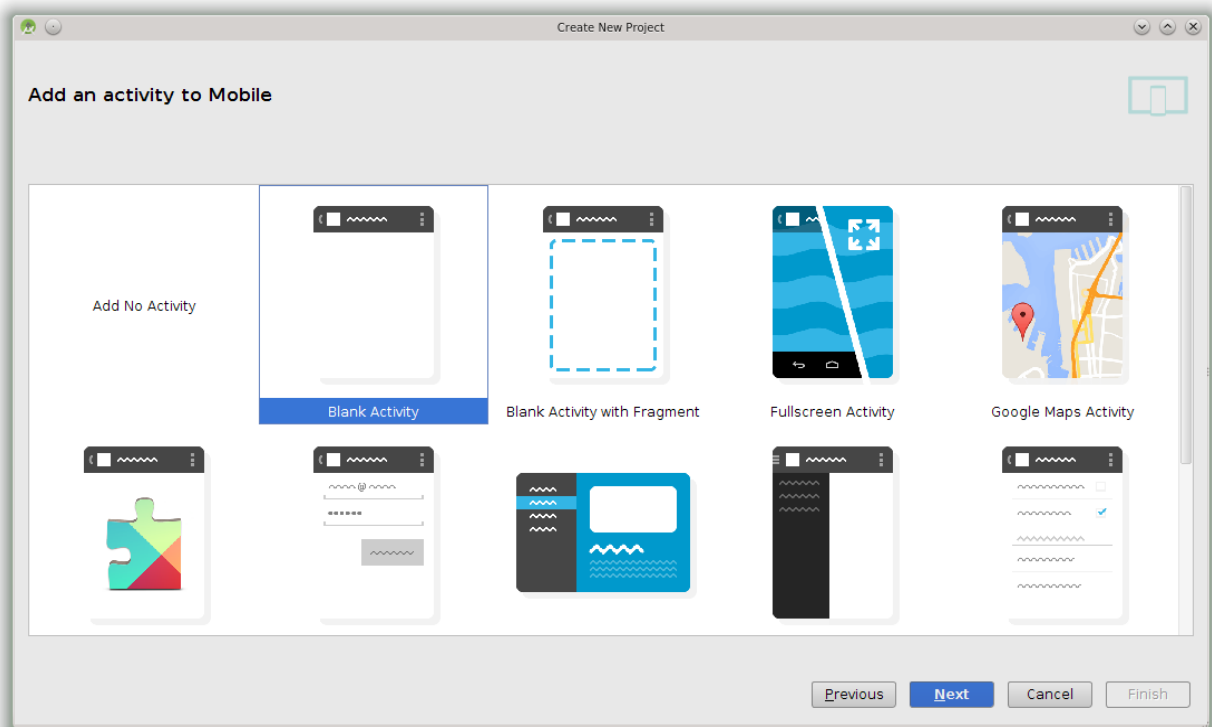


A continuació donem nom al projecte i seguidament tindrem la pantalla següent on escollirem la versió d'Android a utilitzar:

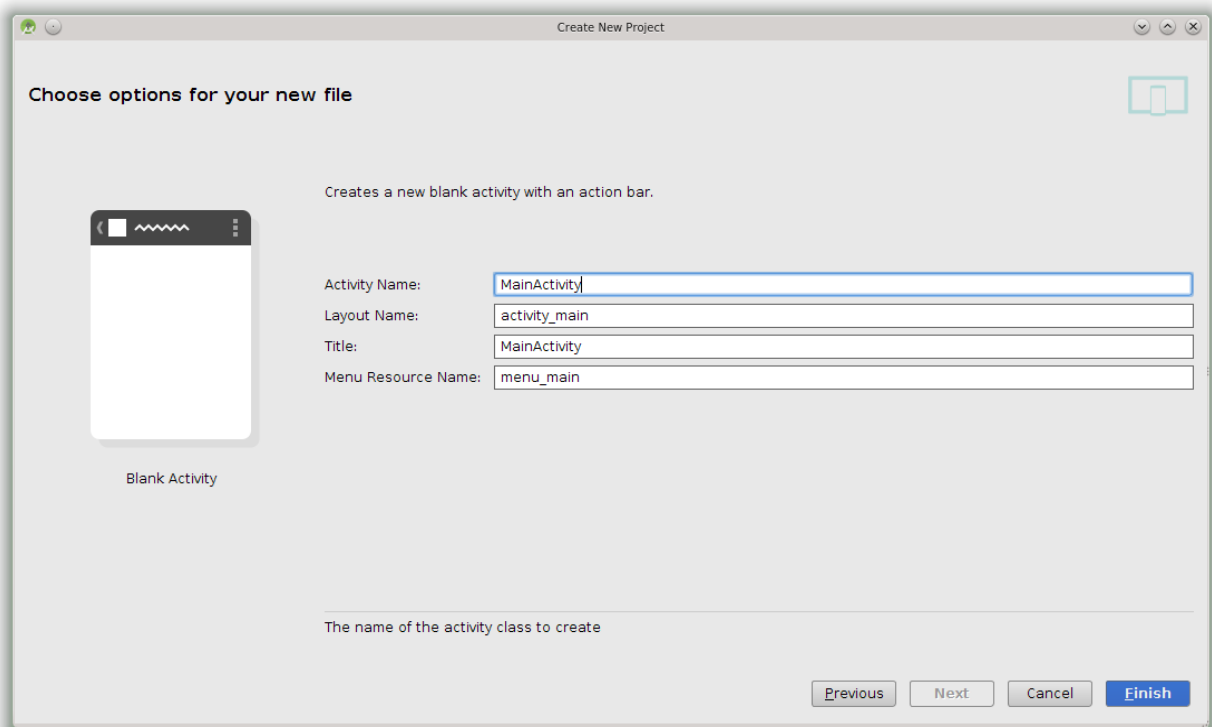


Premem NEXT.

Escollim crear una Blank Activity.



Premem NEXT



Premem FINISH

Al cap d'una estona apareixerà l'IDE de l'Android Studio amb el vostre projecte obert i ja podeu començar a treballar.

