

**UNIVERSIDAD ESTATAL DE BOLIVAR**  
**FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS, GESTION**  
**EMPRESARIAL E INFORMATICA**  
**ESCUELA DE SOFTWARE**

**Nombre:** Lorena Ramirez

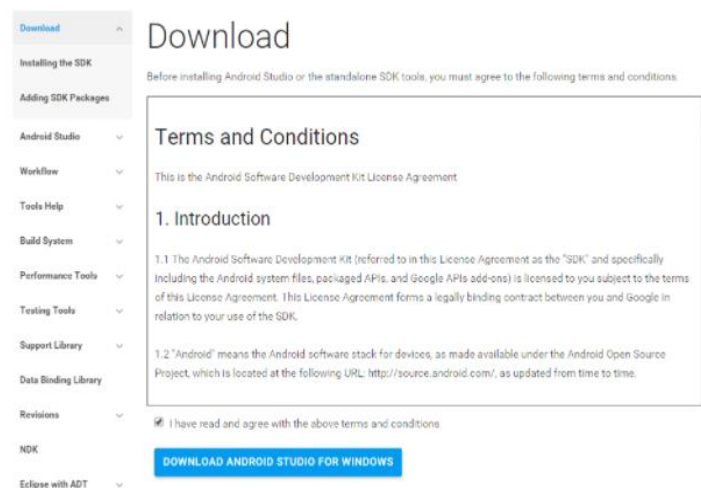
**Fecha:** 15 de diciembre del 2021

**INSTALACIÓN DE LA PLATAFORMA DE DESARROLLO ANDROID**  
**STUDIO**

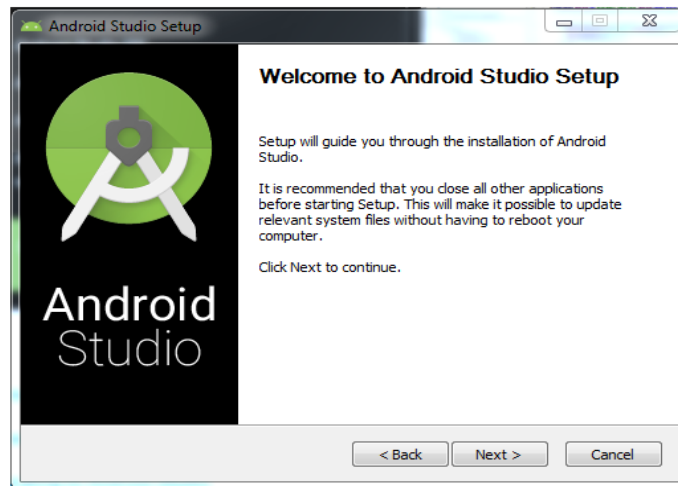
1. Debemos ir al siguiente enlace <https://developer.android.com/intl/es/sdk/index.html> de la página oficial de desarrollo de Android.



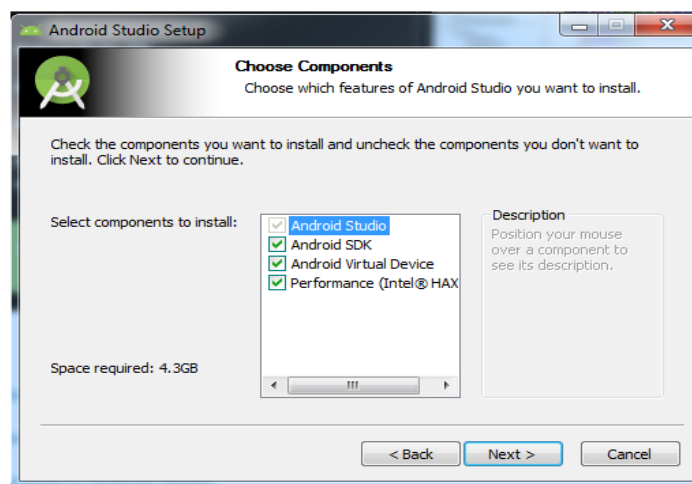
2. Una vez dentro pinchamos en el rectángulo verde **DOWNLOAD ANDROID STUDIO FOR WINDOWS** y nos aparece la siguiente pantalla en la cual debemos aceptar los términos y condiciones de uso y clic de nuevo en el botón de descarga.



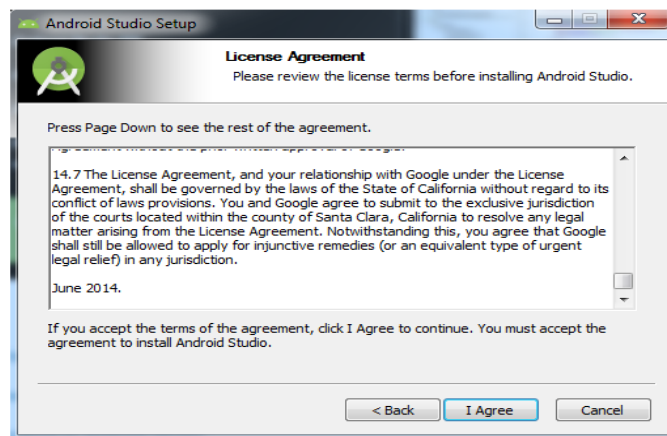
3. Cuando termina la descarga nos aparece la siguiente ventana pulsamos en continuar.



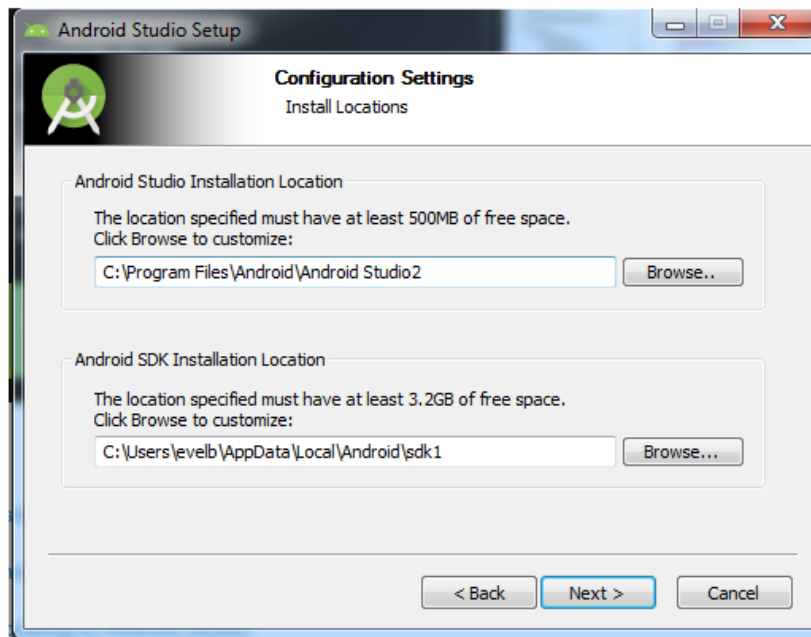
4. En la siguiente pantalla nos indica todos los componentes que necesitamos para la instalación. Como vemos y comentábamos ya anteriormente, nos trae incluido el SDK y la Máquina Virtual de Android con sus emuladores. Seleccionamos todo y seguimos con la instalación.



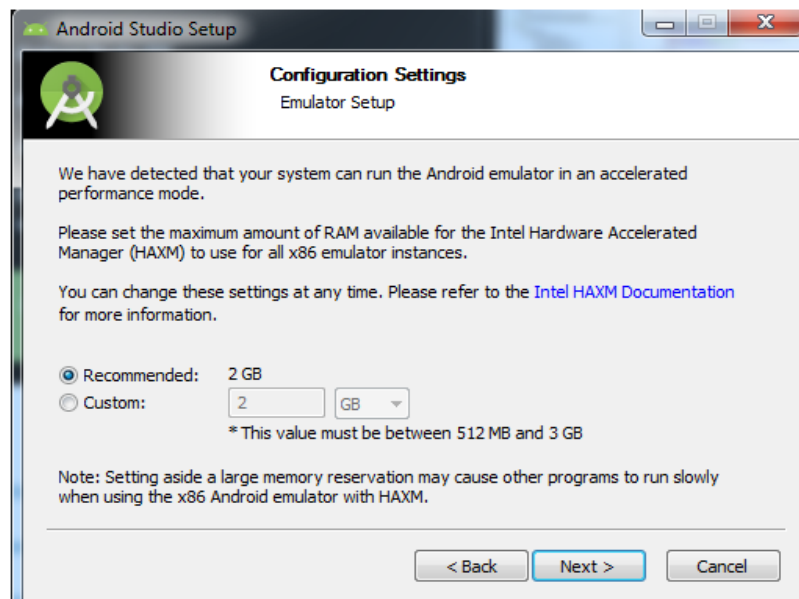
5. Aceptamos de nuevo los términos y condiciones de uso



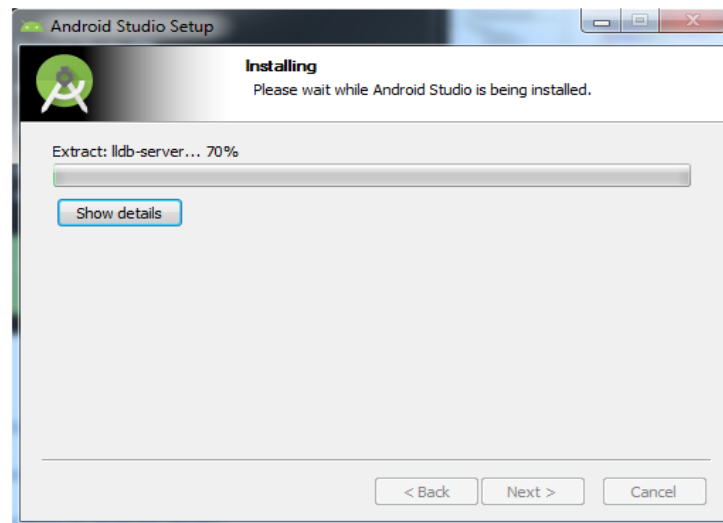
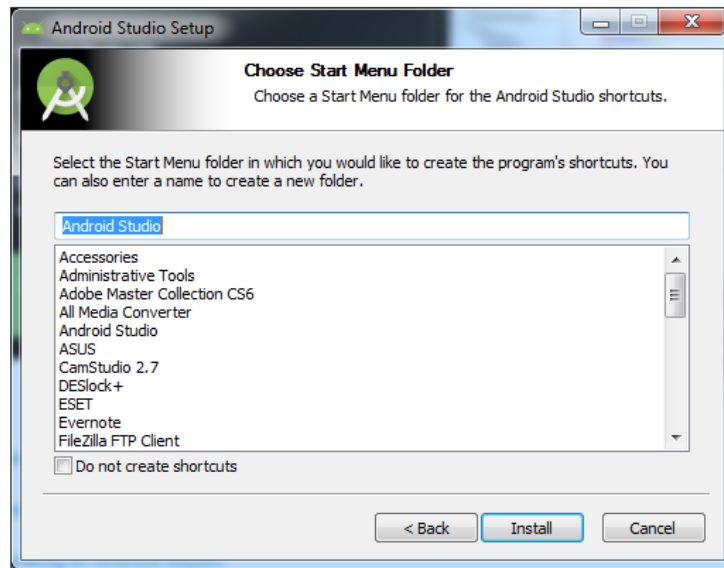
6. Y en esta pantalla nos indica donde nos instala por defecto el programa. Si queremos modificar la ruta podemos hacerlo, pero si no, la podemos dejar por defecto.



7. Continuamos y en la siguiente pantalla nos indica la memoria para el desarrollo. A los que estamos acostumbrados a Eclipse, cuando teníamos proyectos muy grandes que no se daban ejecutado era por la memoria y siempre le teníamos que aumentar, pues esta ventana es lo mismo. Podemos dejar como está o poner más, salvo que sea un proyecto muy muy grande con lo que nos recomienda en el proceso de instalación es más que suficiente.



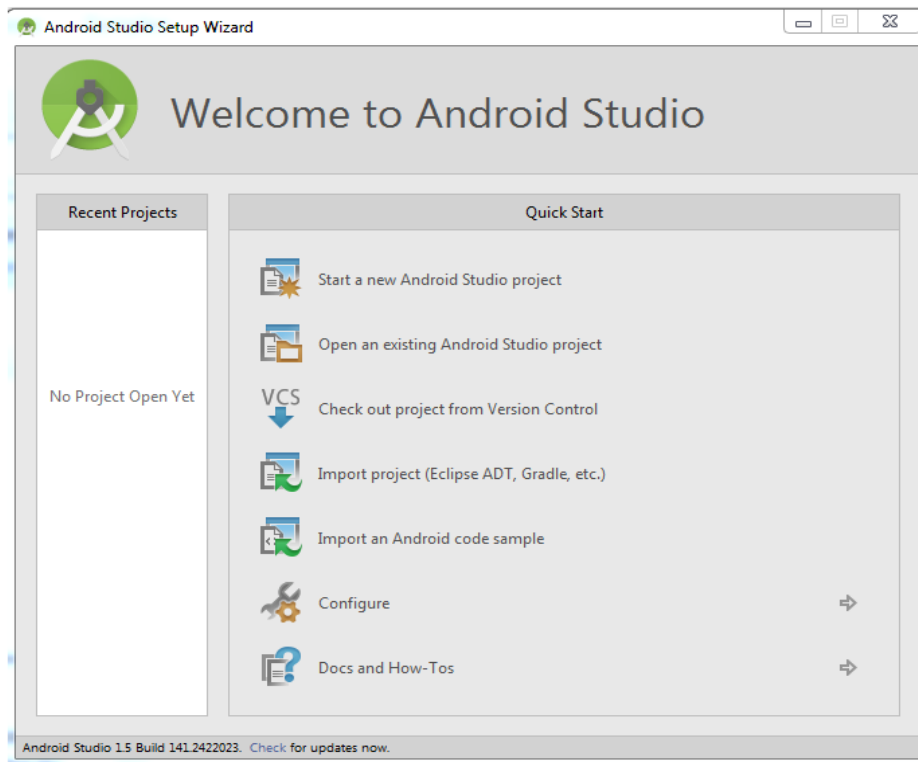
8. En la siguiente pantalla ya nos dice todos los componentes que vamos a instalar y procedemos con la instalación.



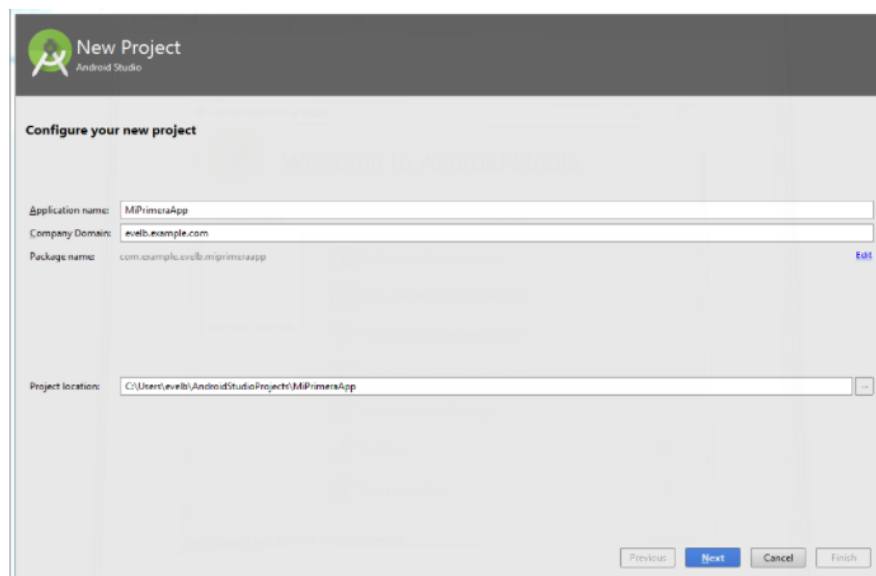
9. Una vez finalizada la descarga iniciamos el IDE y listos par hacer nuestra primera aplicación en Android Studio.



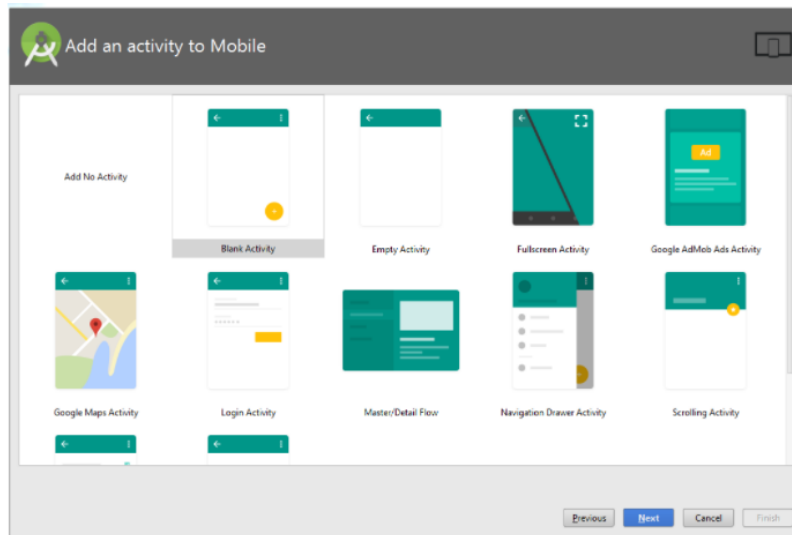
10. Una vez iniciado nos sale el entorno, como podemos ver no es muy parecido a Eclipse pero pronto nos acostumbraremos a el. En los siguientes tutoriales vamos a ir explicando poco a poco las funcionalidades y diferencias con Eclipse.



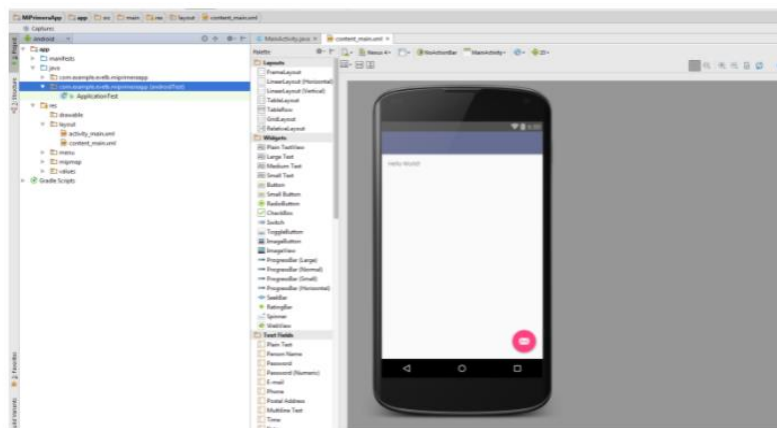
11. Como vamos a crear una nueva aplicación seleccionamos Start a new Android Studio project and ponemos el nombre que queramos a nuestro nuevo proyecto



12. En la siguiente seleccionamos el tipo de aplicación, en esta ocasión vamos a seleccionar una aplicación en blanco para hacer nuestra primera app



13. Una vez finalizada nos sale la siguiente pantalla.



Esta es para el modo gráfico y esta otra para el código java

14. Esta es para el modo gráfico y esta otra para el código java.

