



Instalación y primera ejecución del **Android SDK**

Julio 2022

Contenido

| | |
|---|---|
| Concepto general | 2 |
| Requerimientos de Android | 2 |
| Instalación/Actualización del Android SDK desde el IDE de GeneXus | 2 |
| Prueba de verificación de la instalación..... | 4 |

Concepto general

Android SDK es el “Android Software Development Kit” que reúne un grupo de herramientas que permiten la programación de aplicaciones móviles bajo el Sistema Operativo Android.

Si ya cuenta con una versión instalada de GeneXus (GeneXus Trial, GeneXus Learning o GeneXus Full) y necesita instalar o actualizar los componentes del Android SDK puede seguir los siguientes pasos.

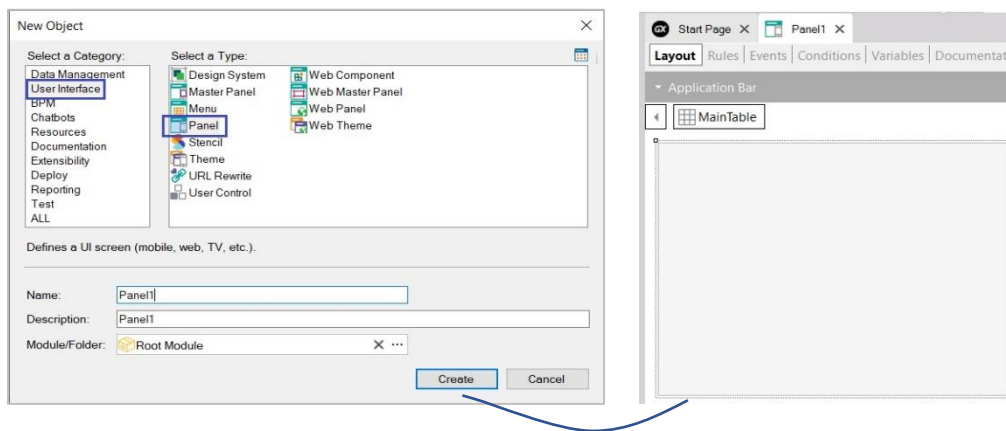
Requerimientos de Android

Antes de comenzar con la instalación, asegúrese de cumplir con los [requerimientos de Android](#).

Instalación/Actualización del Android SDK desde el IDE de GeneXus

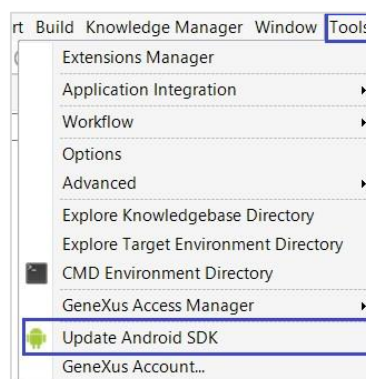
Abra una KB ya existente, o cree una nueva.

Cree un objeto SD, por ejemplo, un objeto de tipo Panel:



Presione F5.

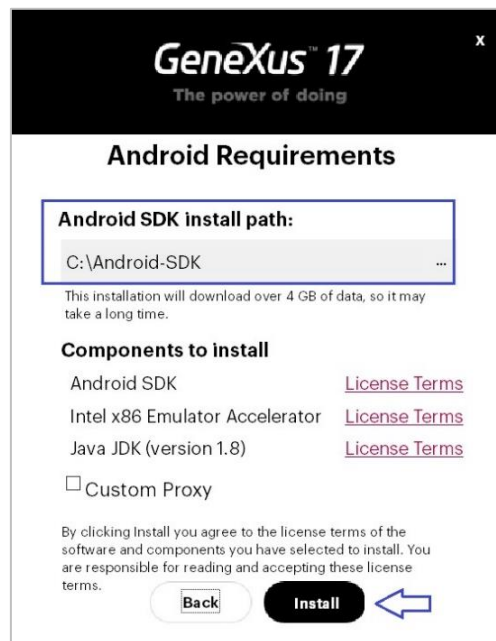
Desde el IDE de GeneXus, bajo el menú Tools, seleccione Updata Android SDK:



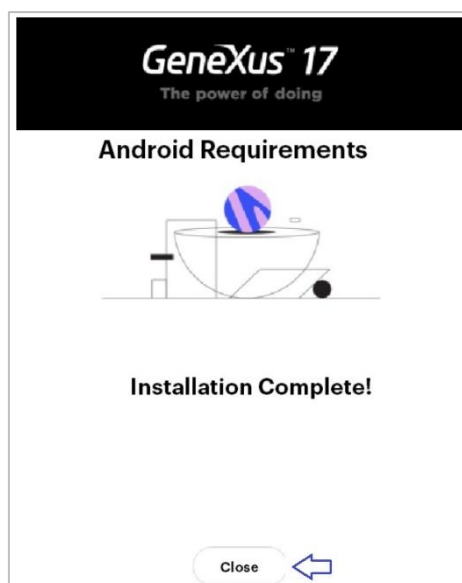
Aparecerá el setup de instalación. Antes de comenzar con la instalación considere lo siguiente:

- Para descargar los requerimientos se necesita por lo menos 5Gb de espacio libre en el disco.
- Se instalará el correspondiente componente JDK, en caso de no tenerlo previamente instalado.

Mantenga el path de instalación sugerido. Presione Install



Finalizado el proceso, presione Close:

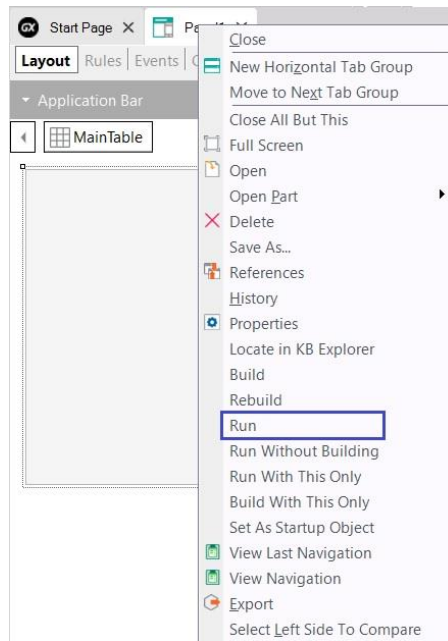


Para verificar que todo funcione correctamente, realice lo siguiente.

Prueba de verificación de la instalación

Marque el objeto Panel creado anteriormente como Main (propiedad Main Program = True)

Sobre el mismo objeto, click derecho, Run:



El proceso finalizará desplegando el objeto Panel en el emulador de Android:

