



# Instalación de GeneXus Full

Julio 2022

## Contenido

Generalidades .....	2
Requerimientos generales .....	2
Microsoft SQL Server.....	2
Instalación de GeneXus .....	4
Descarga de GeneXus.....	4
Instalación de GeneXus .....	5
Autorización de la licencia GeneXus Full.....	7
Configuración del ambiente .....	10
Instalación de componentes .....	10
Módulo URL Rewrite .....	11
Preguntas frecuentes .....	11

## Generalidades

La versión Full de GeneXus permite trabajar con varios generadores y DBMS. Para el caso práctico a desarrollar utilizará el DBMS SQL Server y el generador .Net.

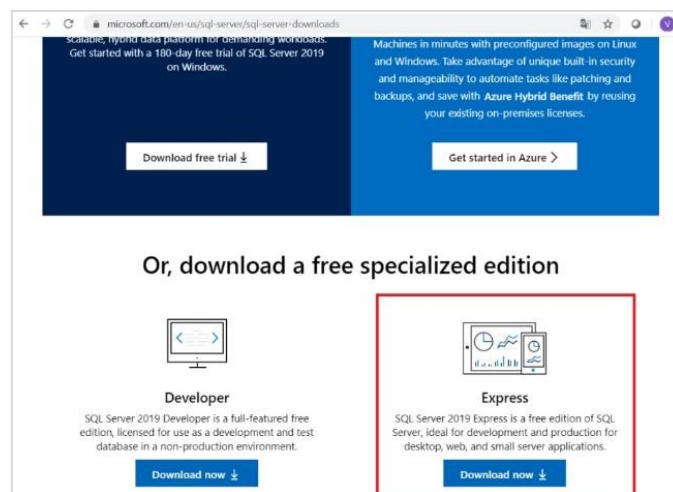
## Requerimientos generales

Antes de comenzar con la instalación de GeneXus, asegúrate de cumplir con los [requerimientos de hardware y software](#).

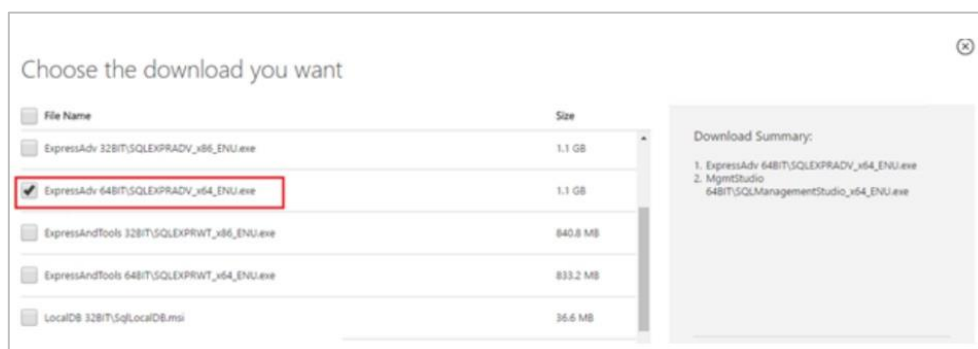
## Microsoft SQL Server

A los efectos de poder crear la base de datos que almacene los objetos definidos en la aplicación, GeneXus necesita de una instancia local de SQL Server.

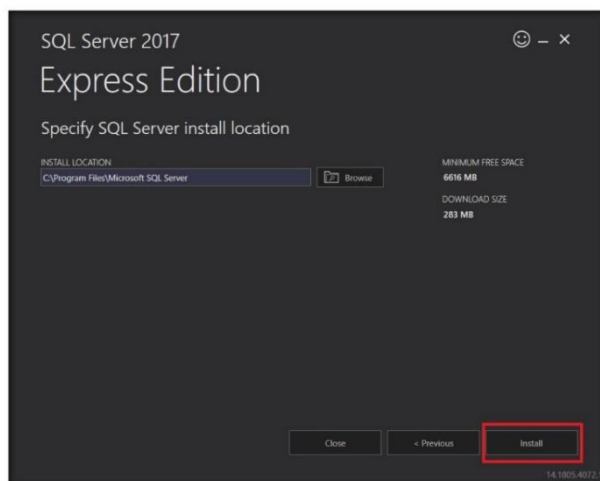
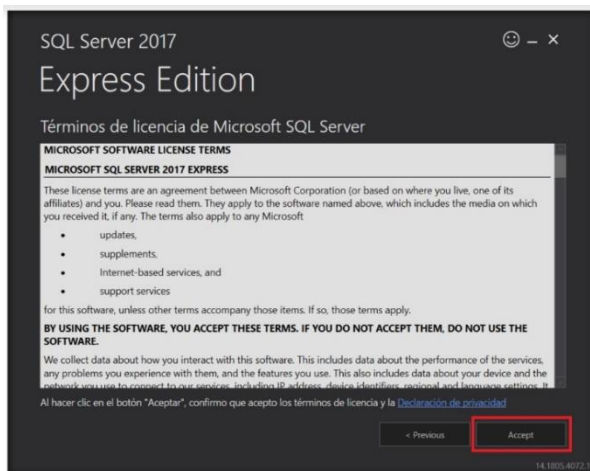
Es compatible Microsoft SQL Server 2012 o superior, ya sea Express, Standard o cualquier otra edición. Puedes acceder a la página de Microsoft SQL Server Express (versión gratuita) para realizar la descarga: <https://www.microsoft.com/es-es/sql-server/sql-server-downloads>



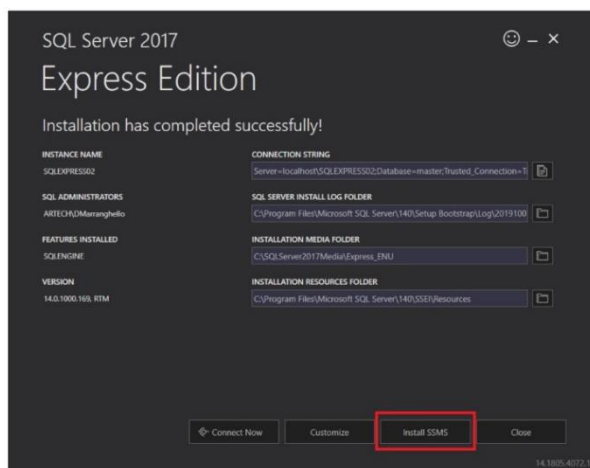
Selecciona la opción que corresponda a tu Sistema Operativo: 32 bits o 64 bits.



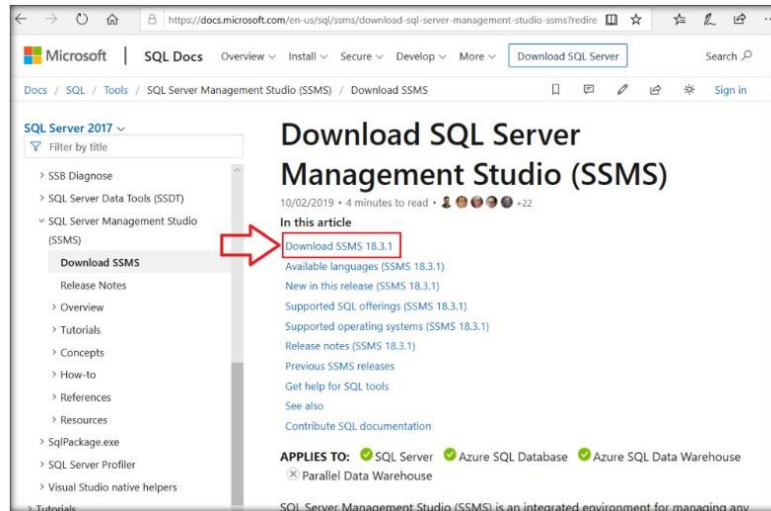
A continuación, se incluyen las pantallas más importantes de la instalación. El resto deben quedar con los valores predefinidos.



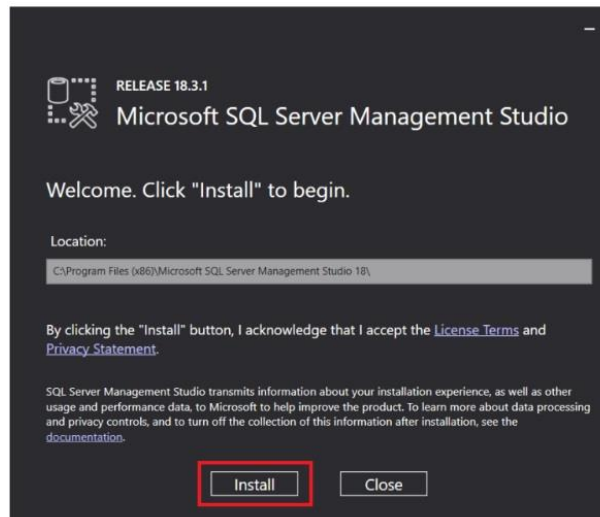
Una vez finalizada la instalación, debes ir a **Install SSMS** para descargar el SQL Server Management Studio, el cual será necesario para tener la posibilidad de administrar las bases de datos de nuestras aplicaciones.



Llevará a la siguiente pantalla, donde se deberá descargar la última versión de SSMS.



Ejecuta el archivo descargado, lo que instalará automáticamente el programa.



## Instalación de GeneXus

El primer paso consiste en descargar la versión GeneXus Full

### Descarga de GeneXus

Descarga GeneXus desde [aquí](#).

**Nota:** Recomendamos siempre descargar el último upgrade liberado de la versión.

**GeneXus 17 Upgrade #9 (Build #159740)**

This download contains the setup of GeneXus 17. See Release Notes [here](#). See more information about GeneXus 17, [here](#)

DOWNLOADS

<b>GeneXus 17 Upgrade 9</b> Last Update - 04/28/22 1,510,901 kb - <a href="#">Download</a>	<b>GAM Deploy Tool 17 Upgrade 9</b> Last Update - 04/28/22 27,281 kb - <a href="#">Download</a>	<b>GAM Platforms 17 Upgrade 9</b> Last Update - 04/28/22 2,432 kb - <a href="#">Download</a>
<b>GeneXus Platform SDK 17 Upgrade 9</b> Last Update - 04/28/22 12,995 kb - <a href="#">Download</a>	<b>GeneXus Report Editor 17 Upgrade 9</b> Last Update - 04/28/22 72,423 kb - <a href="#">Download</a>	<b>GeneXus Theme Editor 17 Upgrade 9</b> Last Update - 04/28/22 72,256 kb - <a href="#">Download</a>

Para poder realizar la descarga te debes autenticar con tu cuenta GeneXus:

**GeneXus™**

**Login with your GeneXus™ Account**  
and continue to GeneXus Developers

User or Email\*

Password\*

Show password  Keep me signed in

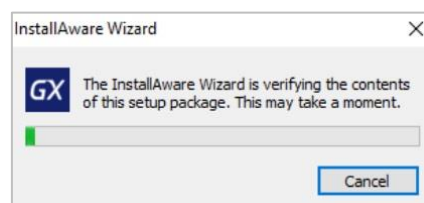
[Forgot your password?](#) **Login**

If you don't have a GeneXus Account, register [here](#)

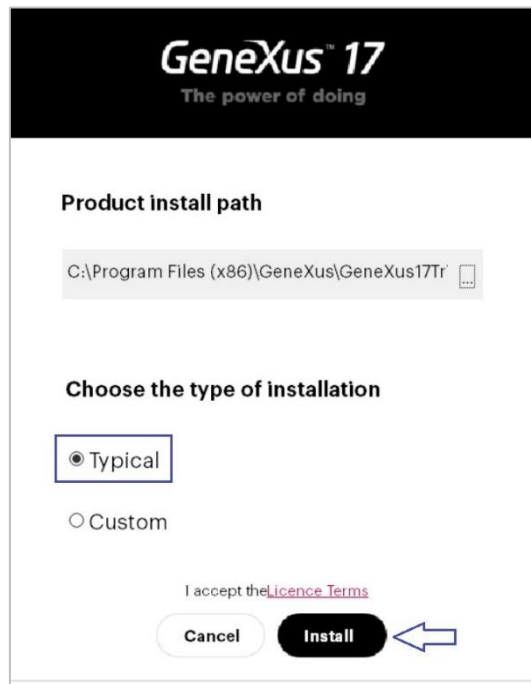
English ▾

## Instalación de GeneXus

Luego de finalizada la descarga, ejecuta el archivo de instalación de GeneXus (ten en cuenta que debes tener permisos de Administrador y control total sobre la carpeta de destino de la instalación):



Una vez verificado el contenido del Setup, selecciona el tipo de instalación Typical, y presiona Install:

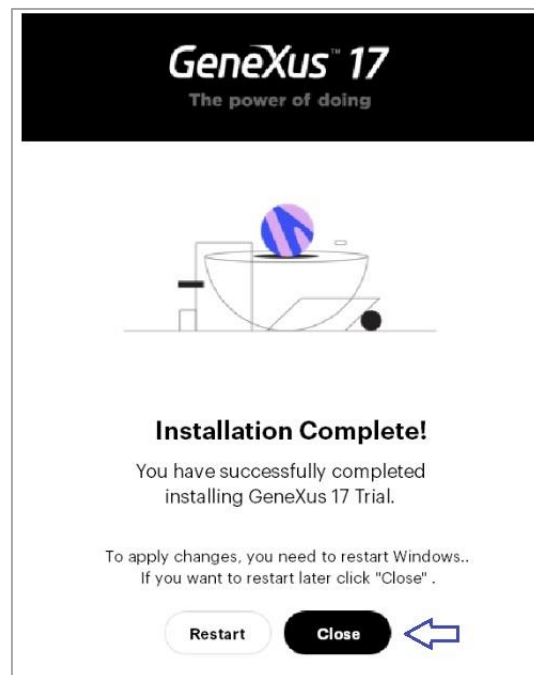


Espera hasta que el proceso de instalación se complete.

Una vez finalizado te ofrecerá instalar el SDK de Android. Omítelo presionando Cancel, ya que lo instalará más adelante cuando este tema sea estudiado en tu curso.

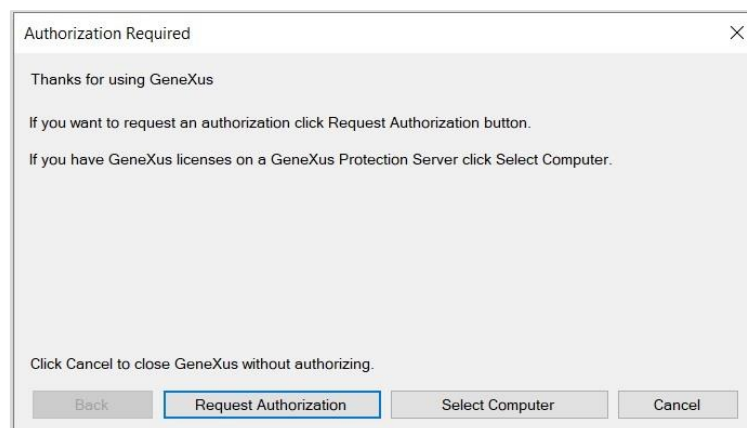


Finaliza la instalación. Selecciona **Close**:



## Autorización de la licencia GeneXus Full

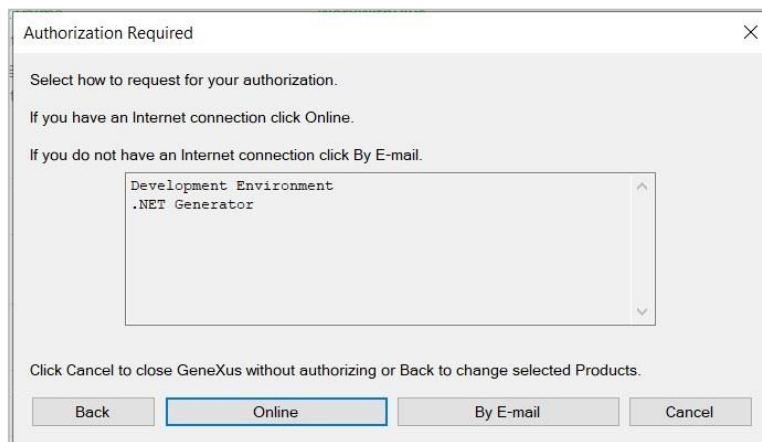
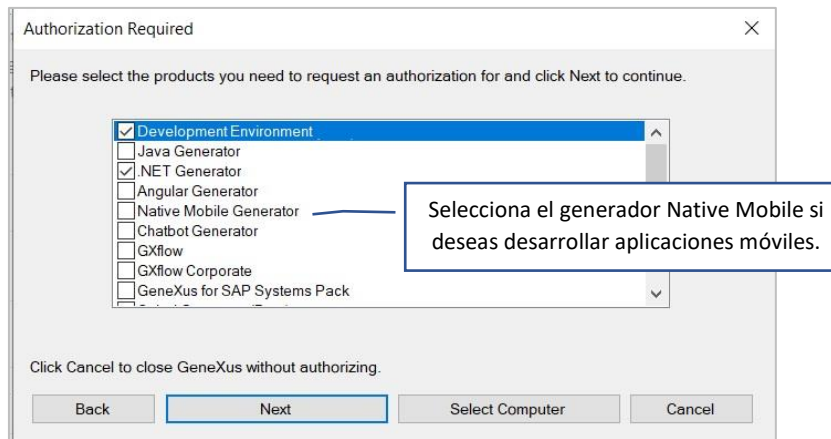
Busca el ícono de GeneXus y ejecútalo. Al hacerlo por primera vez, aparecerá la siguiente ventana. Para solicitar autorización de una licencia debes seleccionar **Request Authorization**.



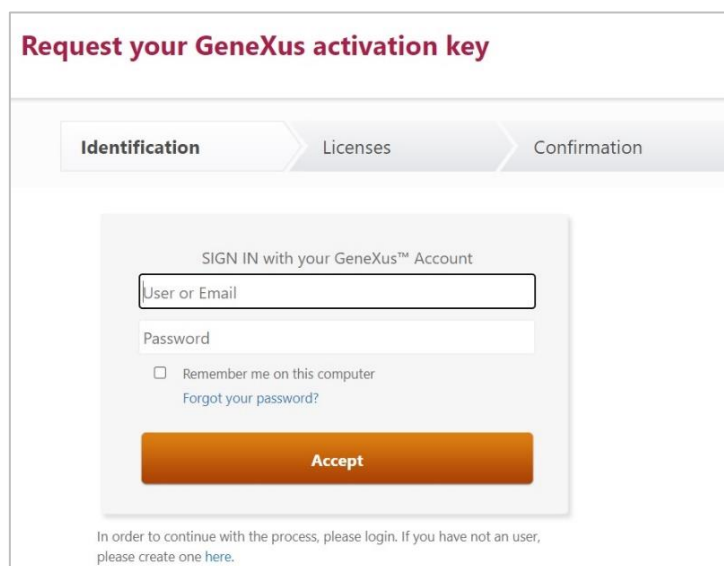
Selecciona los productos que autorizarás:

- El Development Environment siempre se debe seleccionar porque es la licencia del IDE de GeneXus.
- Además, seleccionarás los generadores en los que vayas a desarrollar, en este caso .NET

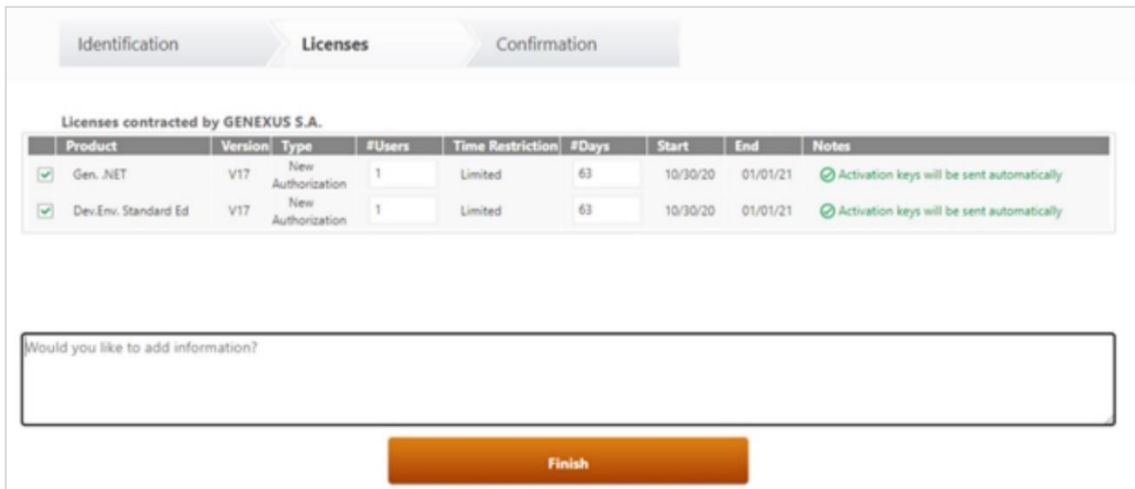




Luego se abrirá el navegador con la página web de GeneXus para autorizar licencias, donde deberás iniciar sesión con tu Cuenta GeneXus:

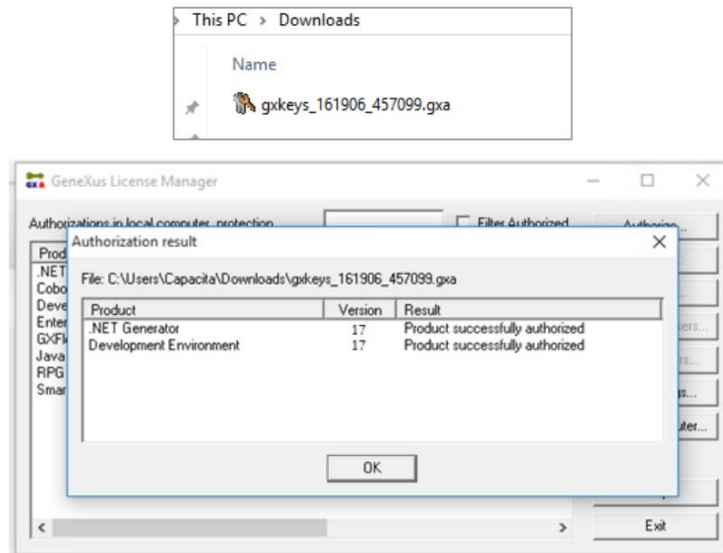


La siguiente pantalla muestra los productos que has solicitado. En el campo #Days indica la cantidad de días por los cuales solicitaste la licencia:



Una vez que GeneXus autoriza la licencia, se le envía un correo a la persona que la solicitó con un archivo adjunto “.gxa” el cual contiene las licencias.

Basta ejecutar ese archivo para que GeneXus quede autorizado.



GeneXus permite dos formas de prototipación, local o en la nube.

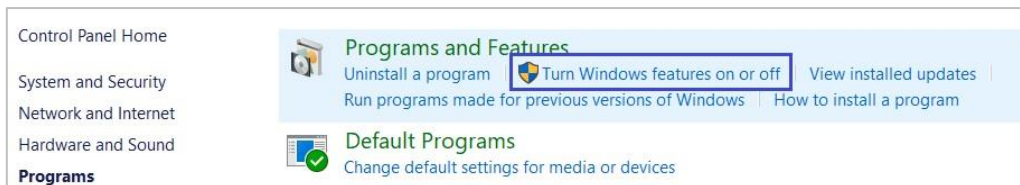
- Prototipación en la nube: Solamente necesita tener instalado GeneXus y SQL Server.
- Prototipación Local: Para prototipar de forma local debe instalar los componentes indicados a continuación.

## Configuración del ambiente

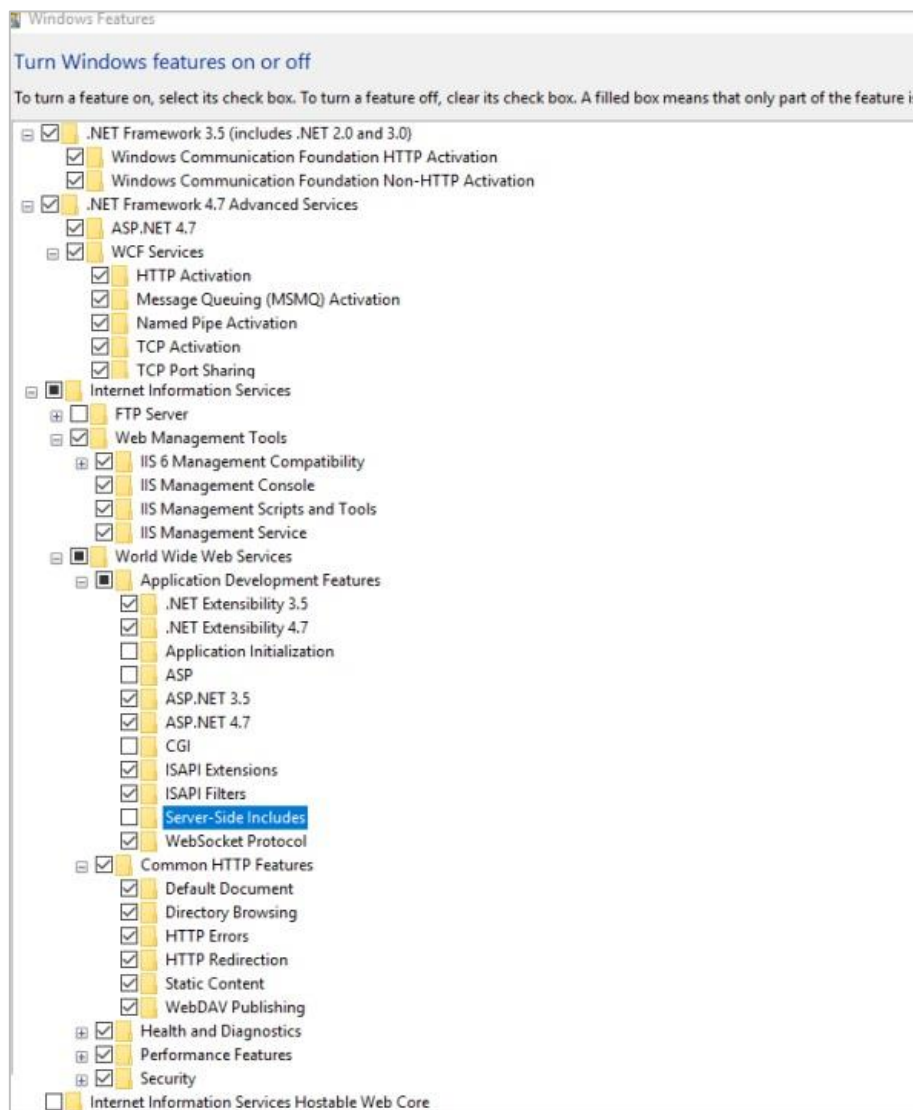
Para prototipar de forma local, debes instalar los componentes que se mencionan a continuación.

## Instalación de componentes

Desde el Panel de Control / Programas / Programas y características:



Selecciona todo lo que aparece en la siguiente imagen:



## Módulo URL Rewrite

Descarga e instala el módulo [URL Rewrite](#).



## Preguntas frecuentes

Para acceder a los errores más comunes que pueden suceder durante la instalación del producto o durante la primera ejecución, dirígete a la sección [FAQs GeneXus](#) ubicada dentro de la información de su curso en el sitio de Training.