

## Guía instalación GTS NX Versión Comercial

### 1 Selección del menú GTS NX.

Busque en la página de [Simulsoft](#) el icono de Midas GTS NX.

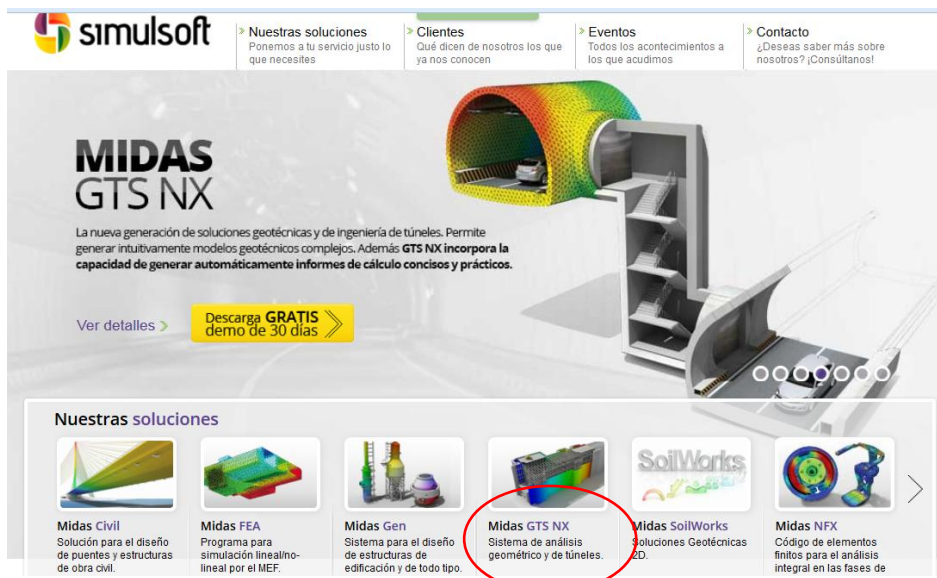


Figura 1. Página principal de Simulsoft

### 2 Selección del Link de descarga.

Desde el apartado **Descargas** del menú lateral encontrarás la última versión del programa.



Figura 2. Página de descarga de GTS-NX

### 3 Instalar el software.

Una vez completada la descarga obtendrás un archivo comprimido con formato **.zip** o **.rar**

En la carpeta que elija para descomprimirlo encontrará un archivo llamado **Setup.exe**. Haciendo doble clic en él comenzará la instalación del programa.

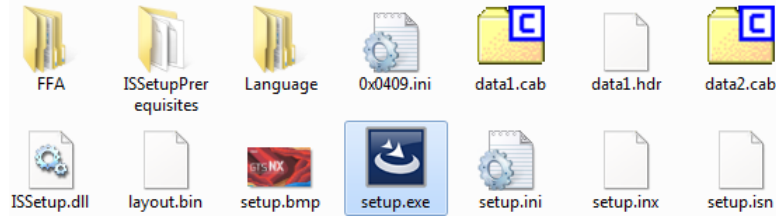


Figura 3. Descarga y descompresión de GTS-NX

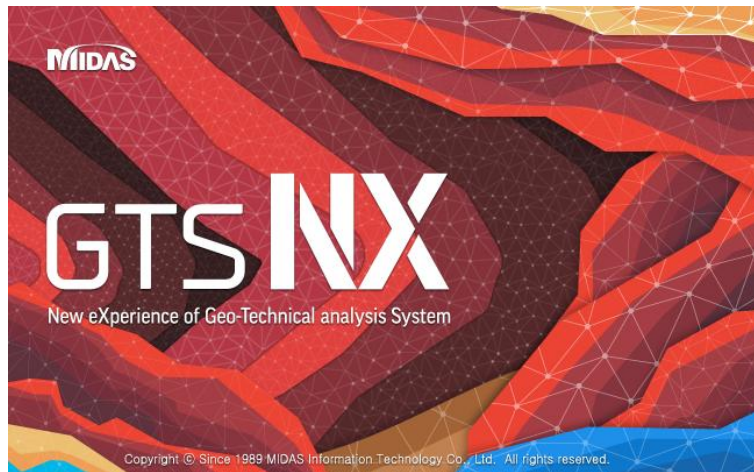


Figura 4. Inicio de instalación de GTS-NX

#### 3.1 Instalación de **Pack de Visual C++**

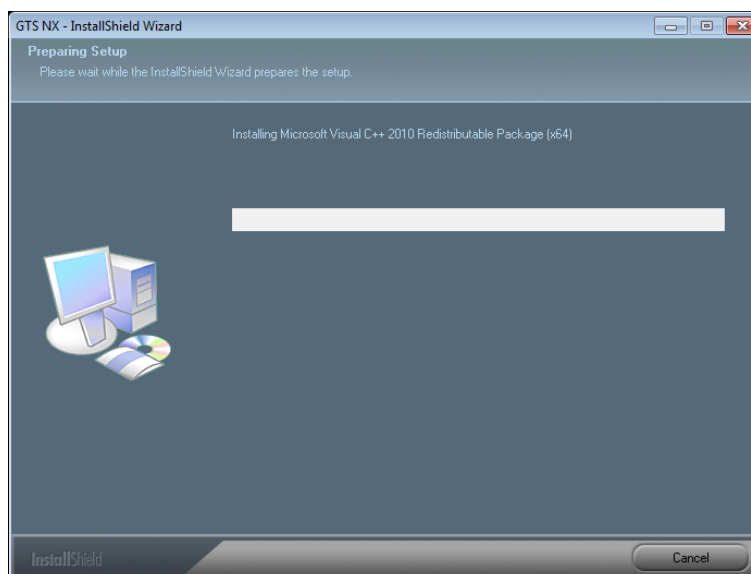


Figura 5. Instalación del pack de Visual C++

La instalación de Visual C++ se realizará en caso necesario, no se le preguntará si la quiere realizar o no.

### 3.2 Pantalla de *instalación de GTS-NX*

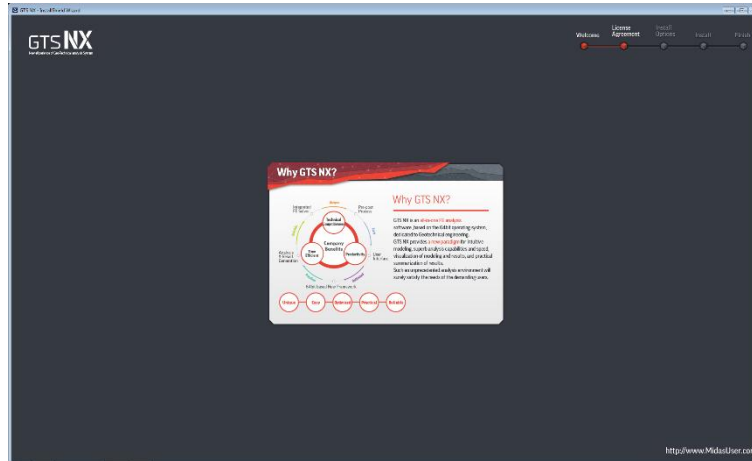


Figura 6. Pantalla de *instalación de GTS-NX*

Entonces se inicia el proceso de instalación, preparando un asistente que el guiará paso a paso.

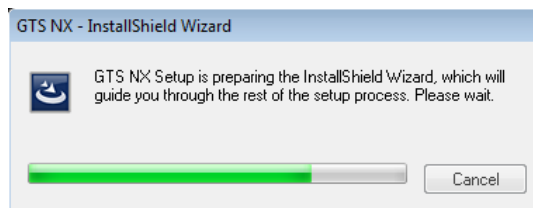


Figura 7. Preparación del asistente

### 3.3 Inicio del *Asistente de Instalación*

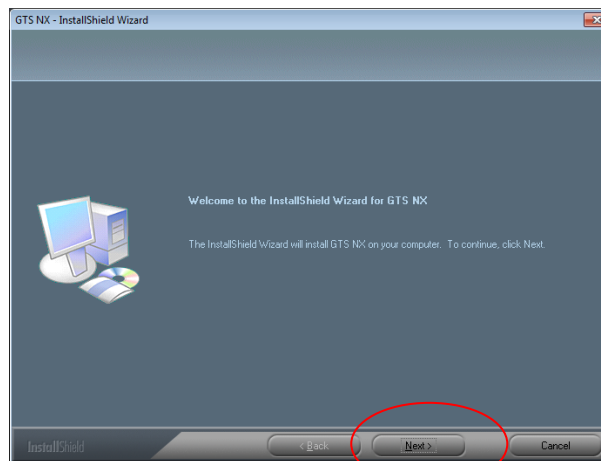


Figura 8. Inicio del asistente

Pulse en **Next** para proceder a instalar GTS-NX.

### 3.4 Acuerdo de licencia

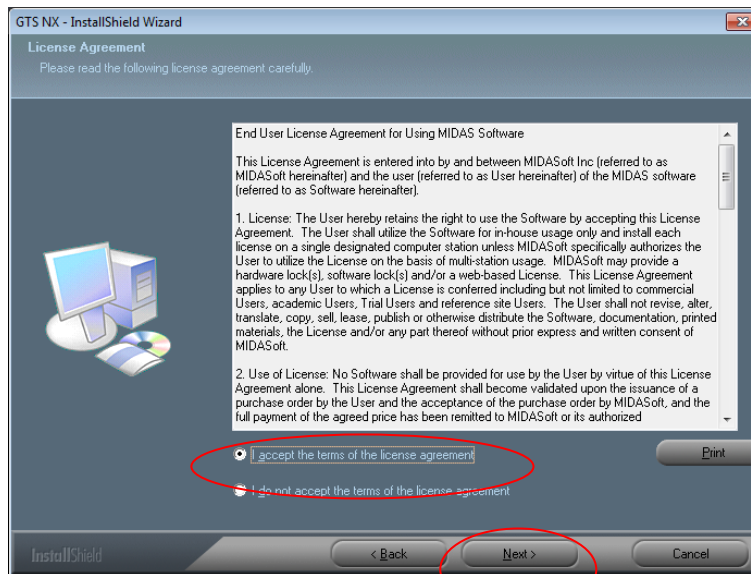


Figura 9. Acuerdo de licencia

Lea atentamente el acuerdo de licencia. Active la opción **I accept the terms of the license agreement**, por lo que usted pone de manifiesto que está conforme con los términos del acuerdo de licencia.

Pulse de nuevo en **Next**.

### 3.5 Nombre, Apellidos y Empresa

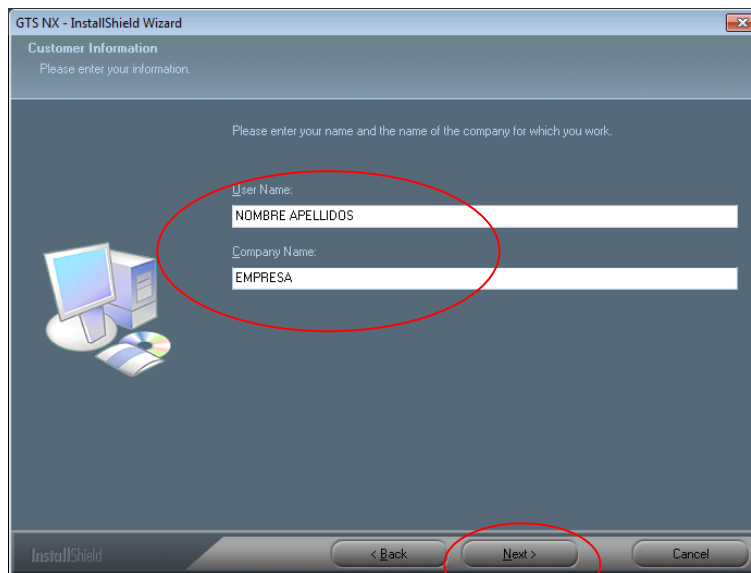


Figura 10. Nombre, apellidos y empresa

Rellene los datos de **User Name** con su nombre y apellidos y también el nombre de su empresa en **Company Name**.

Pulse **Next** para pasar al siguiente paso.

### 3.6 Carpeta de Instalación

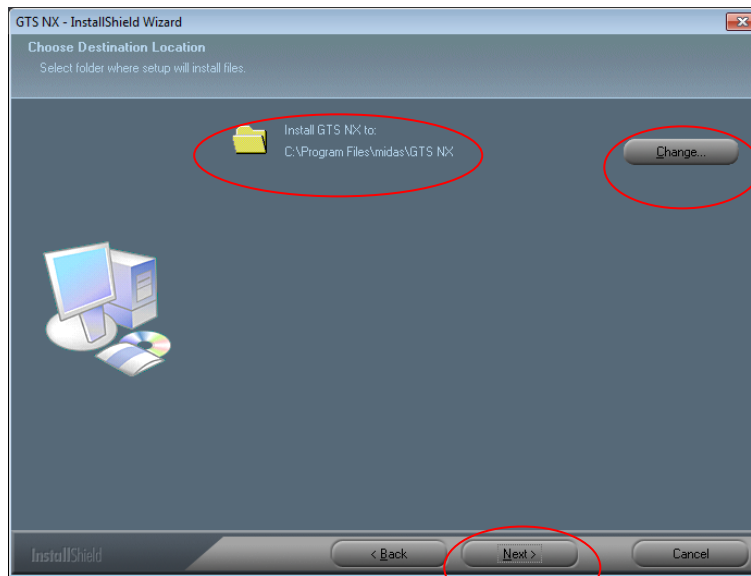


Figura 11. Carpeta de instalación

La carpeta de instalación por defecto es:

**C:\Archivos de Programa\MIDAS\GTS NX**

Si usted desea cambiarla pulse **Change** y elija la carpeta de instalación.

Pulse **Next** para pasar al siguiente paso.

### 3.7 Opciones de instalación

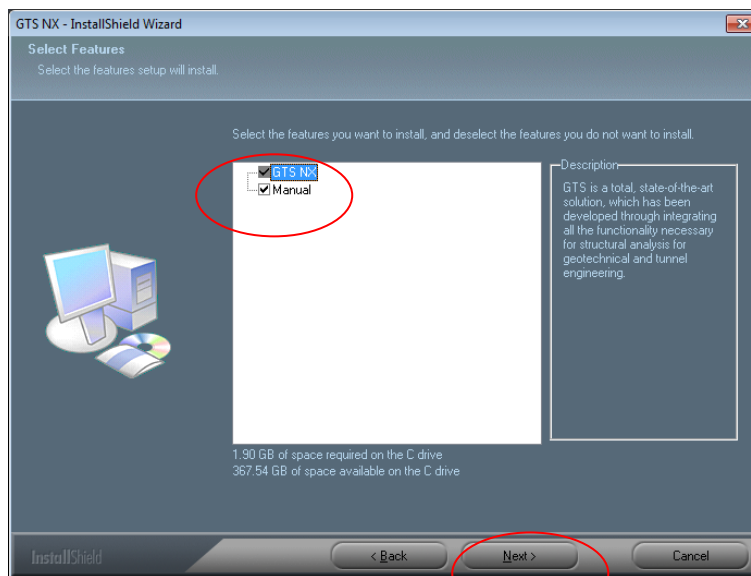


Figura 12. Opciones de instalación

En esta pantalla la opción **GTS NX** es obligatoria. La opción **Manual** es recomendable, ya que dejará en la carpeta de instalación un conjunto de documentos y modelos de ejemplo organizados en **Tutoriales** para ayudarle a comenzar a trabajar con el programa. Pulse **Next** para continuar.

### 3.8 Mensaje de inicio de instalación.

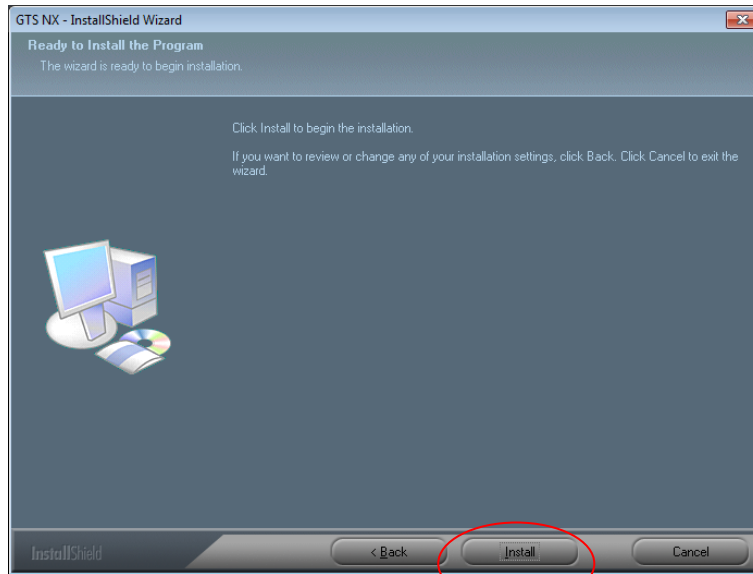


Figura 13. Mensaje de inicio de instalación

Esta pantalla le servirá para poder volver atrás si desea cambiar la configuración de instalación del programa, pulsando **Back**.

Si está conforme con las opciones anteriores pulse **Install** para iniciar la instalación del programa.

### 3.9 Instalación del programa

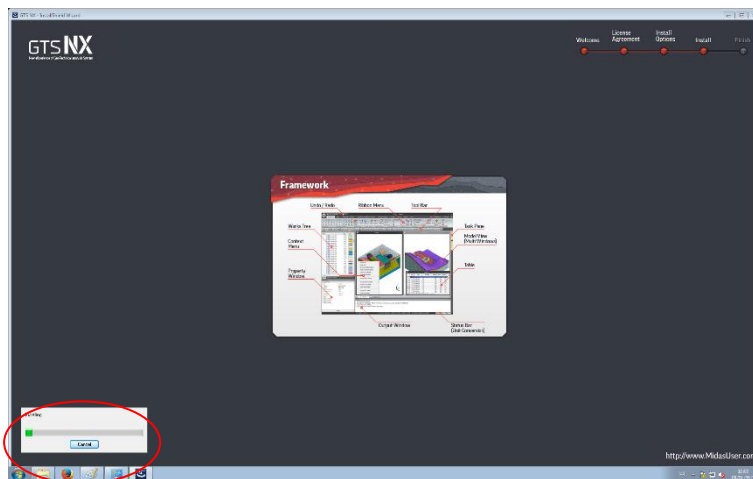


Figura 14. Pantalla de instalación del programa

Se sucederán diferentes pantallas durante la instalación que le informarán sobre las aplicaciones de GTS-NX.

También verá una barra de progreso que le informará de la situación del estado de la instalación.

### 3.10 Tipo de licencia

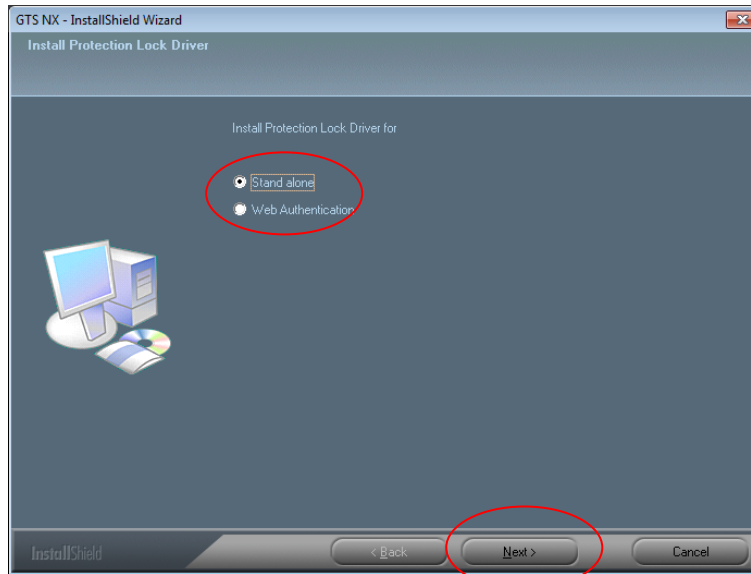


Figura 15. Pantalla de tipo de licencia

Una vez acabada la instalación de archivos se le solicitará el tipo de licencia que usará.

Pulse la opción **Stand alone** para poder utilizar llaves de licencia o licencias web. La opción Web Authentication sólo permite el uso de licencias web. Luego pulse **Next**.

### 3.11 Opción Stand alone

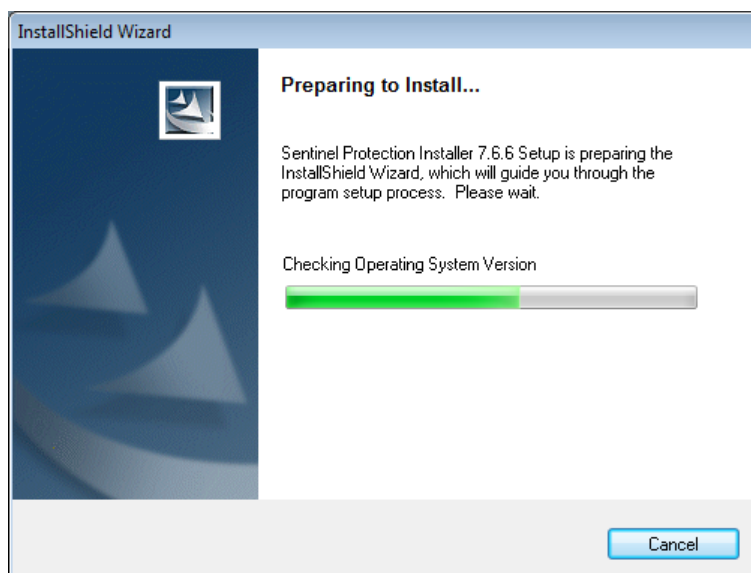
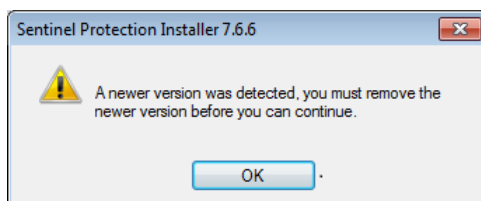


Figura 16. Instalación de Sentinel

Si eligió la opción **Stand alone** se instalará un programa auxiliar llamado **Sentinel**, que proporcionará a su versión de GTS-NX identificarse mediante el uso de llaves de licencia.



Si su equipo dispone de una versión inferior de **Sentinel** o no dispone del mismo, el programa se instalará inmediatamente. En caso de que exista una versión más nueva el programa le avisará de la existencia de la nueva versión y no se instalará.



Si ocurre este caso no tiene más que pulsar **OK**. El aviso significa que si quiere la versión más antigua de **Sentinel** debe desinstalar primero la nueva. Ignórela.

### 3.12 Fin de la instalación e Inicio del programa.

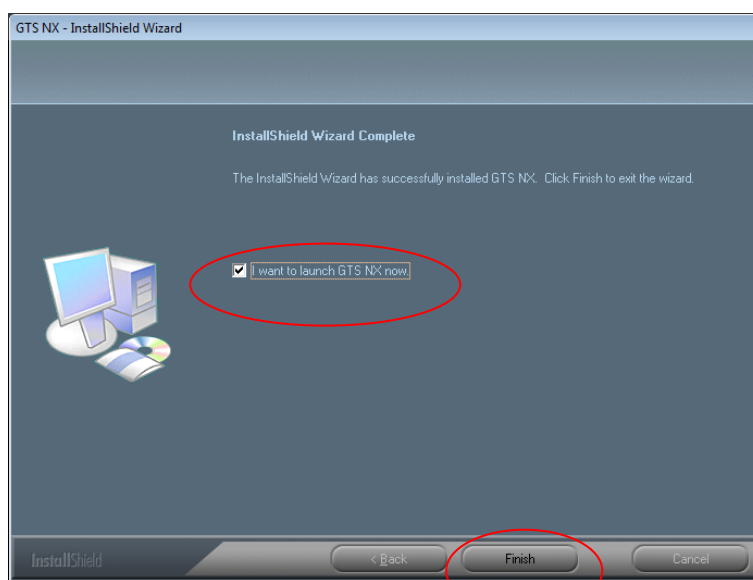


Figura 17. Fin de instalación

Cuando se acabe de instalar Sentinel el proceso habrá terminado. Si quiere activar su licencia deberá iniciar **GTS-NX**.

Puede hacerlo activando la opción **I want to launch GTS NX now** (o pulsando sobre el icono que tendrá en el escritorio de Windows).



Figura 18. Icono de GTS-NX

Pulse **Finish**.



## 4 Autenticación de licencia Stand alone.

Tras iniciar el programa, busque la herramienta **Options** en la cinta del menú superior.

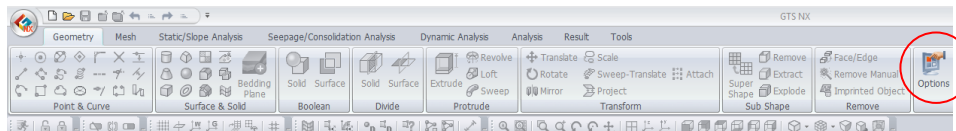


Figura 19. Herramienta opciones

Dentro del apartado **General – License** activará la opción **Stand Alone (Security Device)**

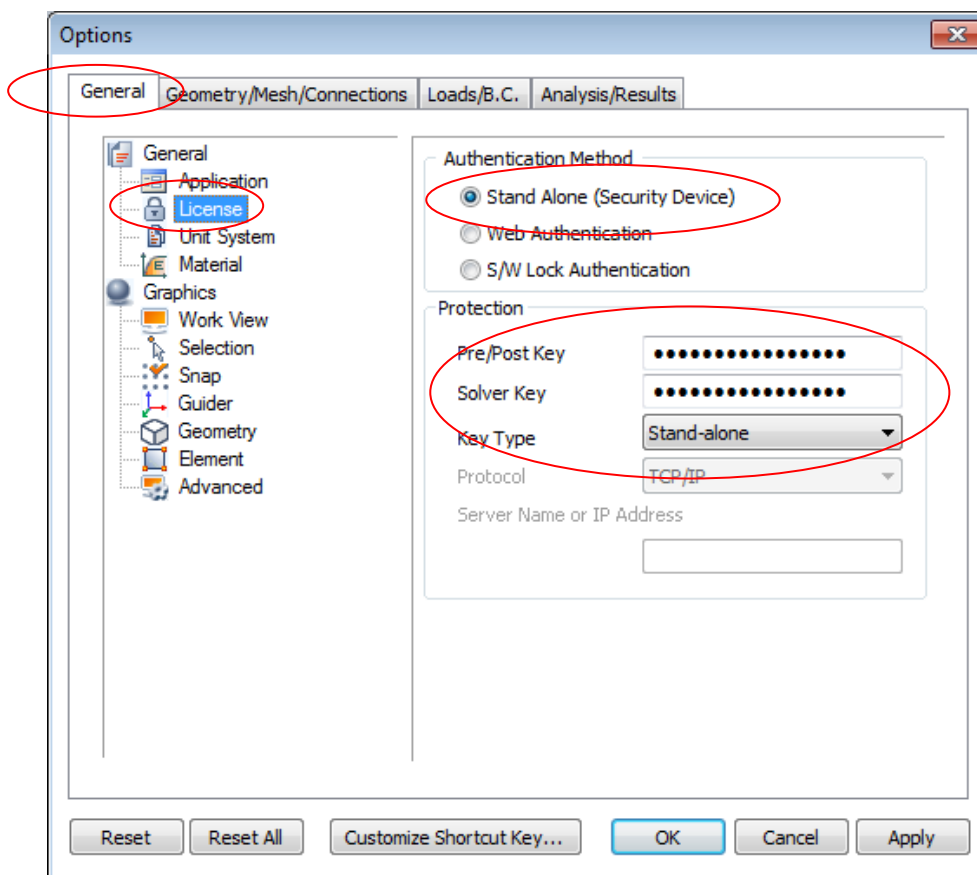


Figura 20. Activación de la licencia Stand Alone

En los campos **Pre/Post Key** y **Solver Key** deberá introducir sendas claves de 16 dígitos alfanuméricos.

Si su equipo tiene la llave en un puerto USB seleccione **Stand-alone** como su **Key Type**.

Si la llave se haya en un servidor especifique **Network** , el protocolo de conexión y el nombre del servidor o bien su dirección IP.

#### 4.1 Comprobar la instalación y la licencia

Pulse en el icono de **Nuevo Archivo**, o bien desde el icono **File** pulse en **New**, para iniciar un nuevo proyecto y comprobar que la instalación y la licencia funcionen correctamente.

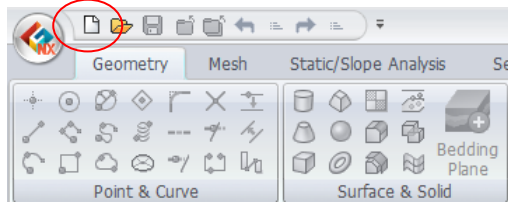


Figura 21. Icono de Nuevo Archivo

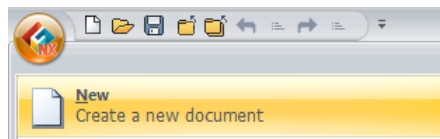


Figura 22. File - New

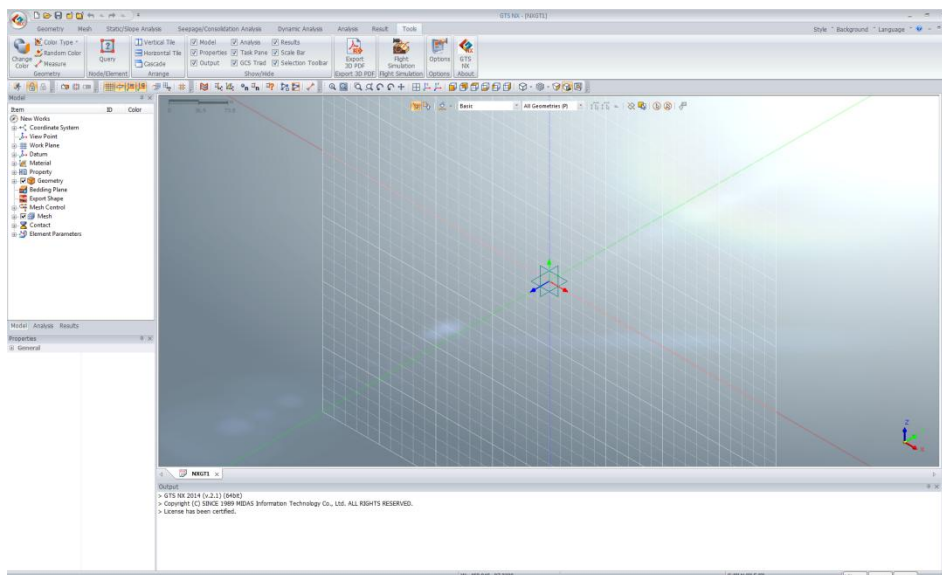


Figura 23. Nuevo proyecto con éxito