

Guía Instalación CIVIL Versión Comercial

1 Selección del menú CIVIL.

Busque en la página de [Simulsoft](#) el icono de **Midas CIVIL**.

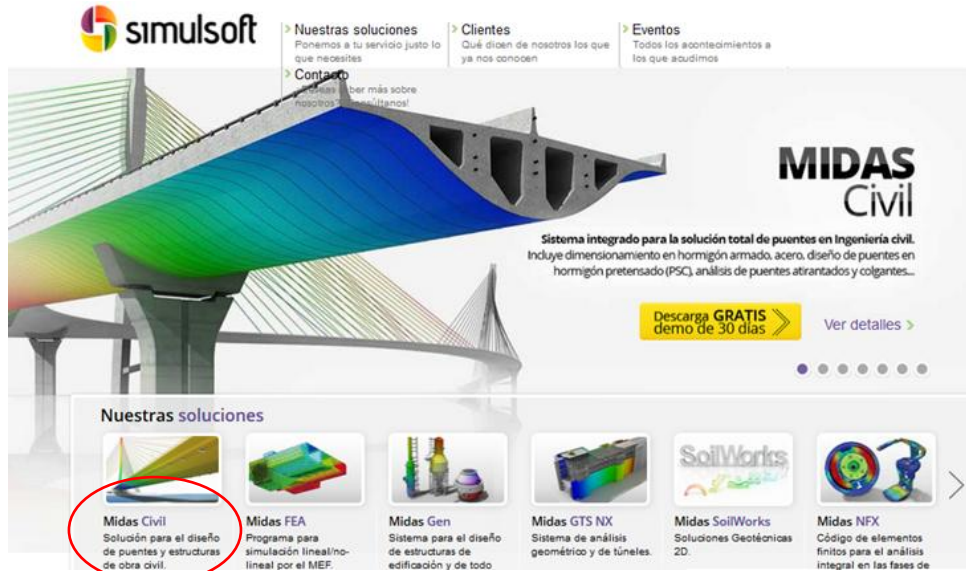


Figura 1. Página principal de Simulsoft

2 Selección del Link de descarga.

Desde el menú **Descargas** podrá encontrar la última versión de **Midas CIVIL**.



Figura 2. Página de descarga de Midas CIVIL

3 Instalación del software

3.1 Descompresión del programa y ejecución del instalador

Tras la descarga de **Midas CIVIL** obtendrá un archivo comprimido **.zip** o **.rar**. Deberá descomprimirlo en una carpeta y ejecutar el programa **Setup.exe**.

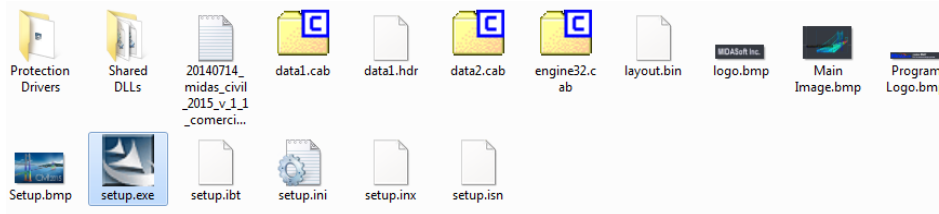


Figura 3. Descompresión de NFX



Figura 4. Ejecución del instalador de Midas CIVIL

3.2 Preparación del Asistente de instalación

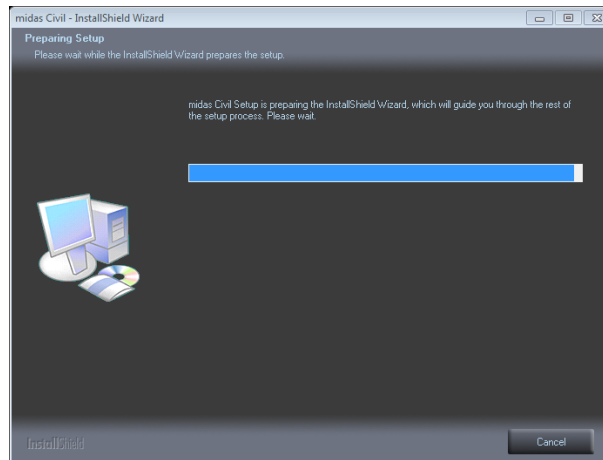


Figura 5. Preparación del asistente de instalación

Si se encuentra instalada en su equipo alguna versión de **Midas CIVIL**, el asistente se preparará para su desinstalación. **Desinstale siempre cualquier versión de Midas CIVIL que pueda tener su equipo.**

Si su equipo no tiene instalado Midas CIVIL el asistente le enviará el siguiente mensaje.

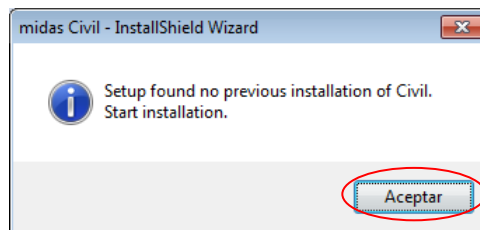


Figura 6. Mensaje del instalador

Entonces pulse **Aceptar** y el asistente se preparará para la instalación de Midas CIVIL.

3.3 Inicio de la Instalación

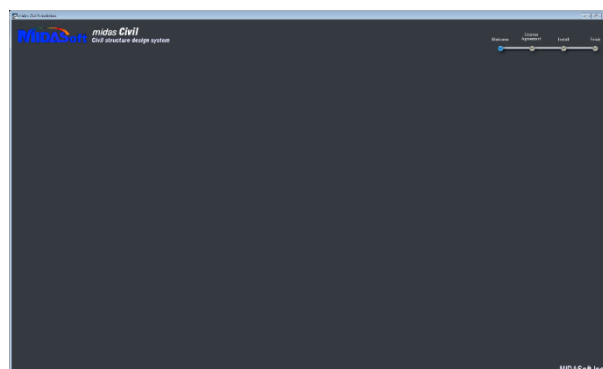


Figura 7. Pantalla del asistente de instalación

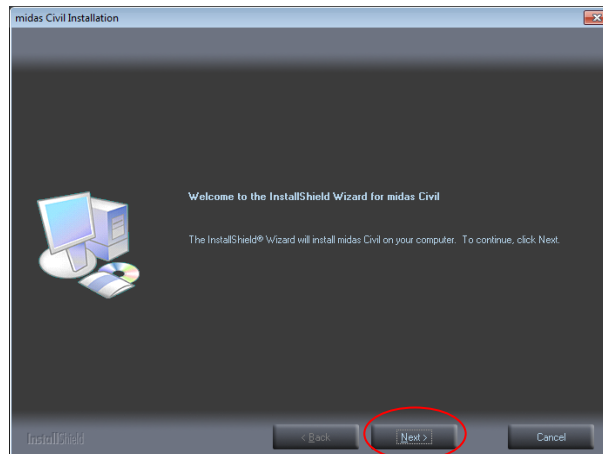


Figura 8. Pantalla de inicio de la instalación

Pulse en **Next** para comenzar la instalación del programa. El asistente le indicará que su equipo deberá tener una versión de **Internet Explorer 6** o superior.

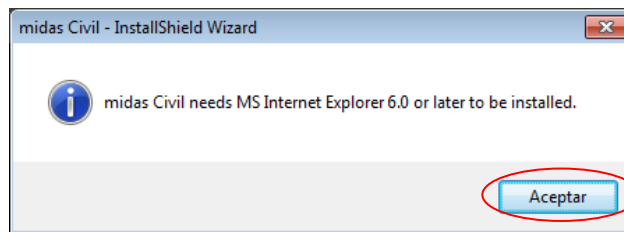


Figura 9. Mensaje de instalación sobre el navegador

Pulse **Aceptar** para poder continuar con la instalación

3.4 Acuerdo de Licencia

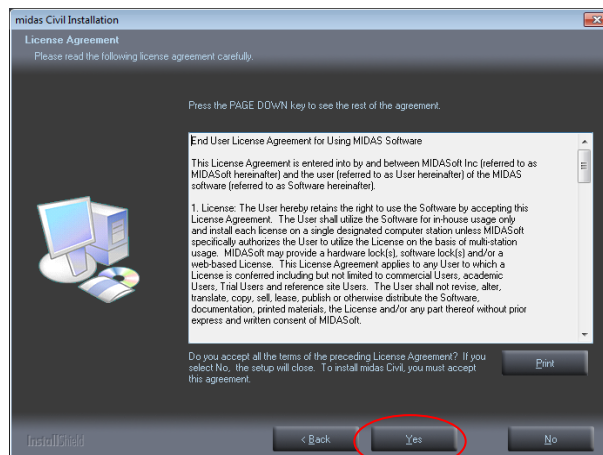


Figura 10. Acuerdo de licencia

Lea atentamente el acuerdo de licencia.

Pulse **Yes** para pasar al siguiente paso. Con este paso se considera que usted está de acuerdo y acepta los términos de la licencia de **Midas CIVIL**.

3.5 Nombre, Apellidos y Empresa

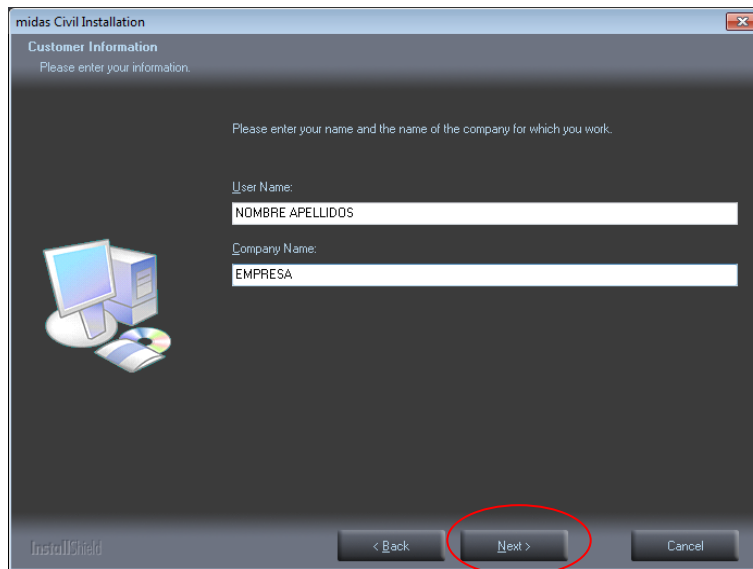


Figura 11. Nombre, apellidos y empresa

Rellene el campo **User Name** con su nombre y apellidos y el **Company Name** con el de su empresa.

Luego pulse **Next** para pasar al siguiente paso.

3.6 Carpeta de Instalación

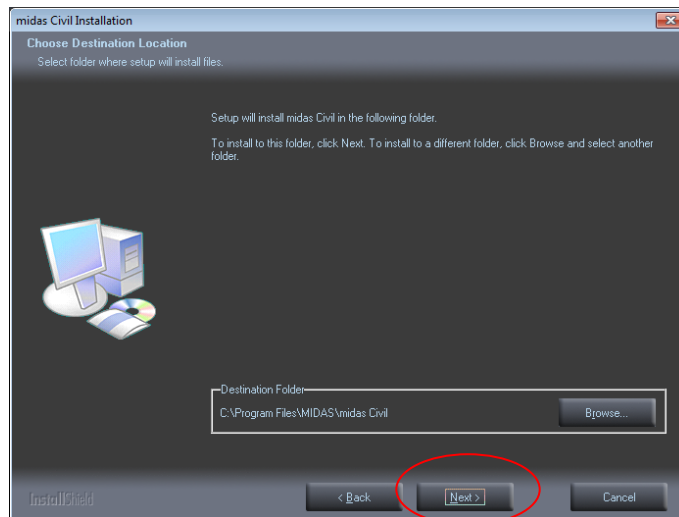


Figura 12. Carpeta de Instalación

La carpeta de instalación por defecto es:

C:\Program Files\MIDAS\midas Civil

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

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

3.7 Opciones de Instalación

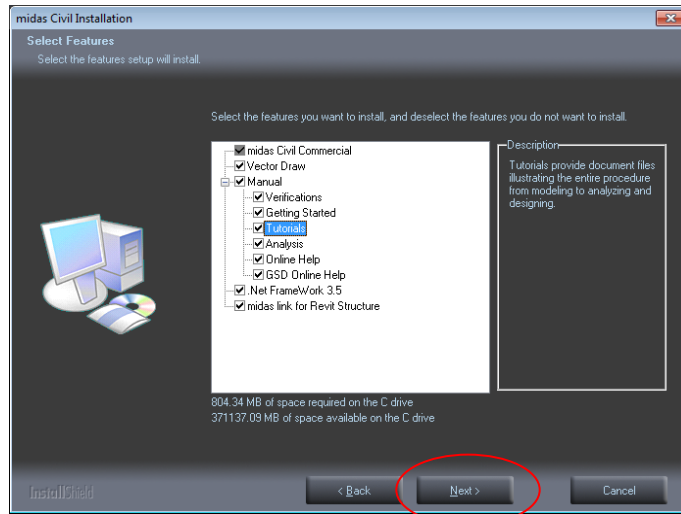


Figura 13. Opciones de instalación

En esta pantalla la opción **midas CIVIL** 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.

Se abrirá una ventana que le notifica la instalación de accesos directos en el menú de inicio de Windows.

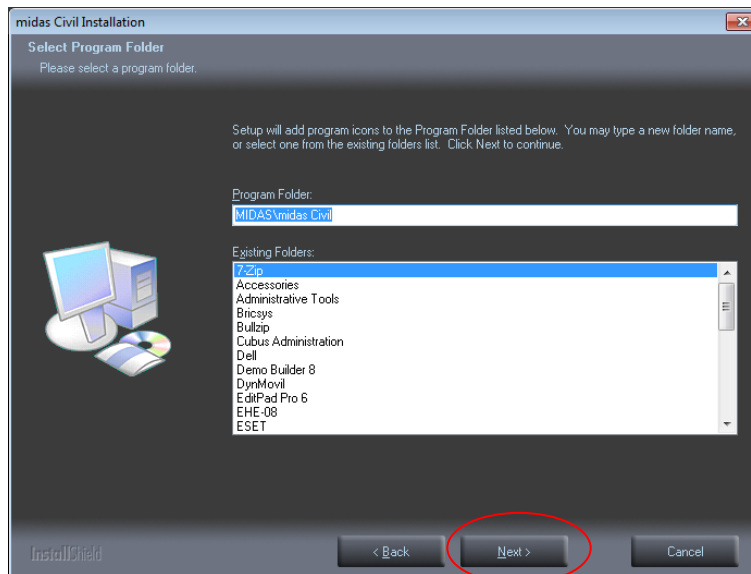


Figura 14. Accesos directos desde el menú de inicio de Windows

En esta pantalla podrá volver hacia atrás si no está conforme con alguna opción de instalación. A partir de ella se procederá a la instalación de los archivos. Pulse **Next**.

3.8 Instalación del programa



Figura 15. Instalación de archivos del programa

Se sucederán diferentes pantallas durante la instalación que le informarán sobre las aplicaciones de **Midas CIVIL**.

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

3.9 Instalación de VectorDraw File Converter

Este programa permite el intercambio de formatos de archivo CAD/FEM/Raster. Si no se encuentra instalada ninguna versión del mismo, el asistente comenzará su inmediata instalación

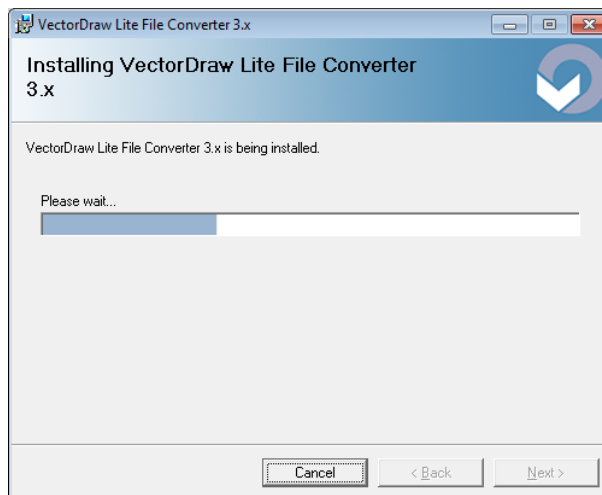


Figura 16. Instalación de VectorDraw

Si ya estuviera previamente una versión del mismo, el asistente le preguntará si reparar (sustituir) o eliminar la versión de VectorDraw actual del equipo. Posteriormente se instalará la nueva versión.

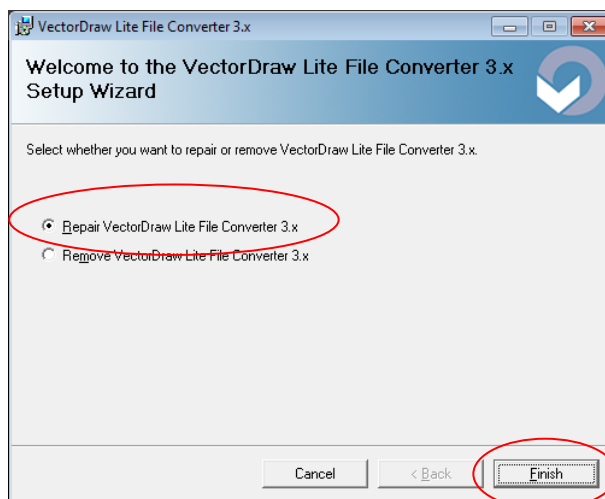


Figura 17. Solicitud frente a versión actual de VectorDraw

En este caso seleccionar **Repair** y luego pulsar **Finish**.

3.10 Tipo de licencia

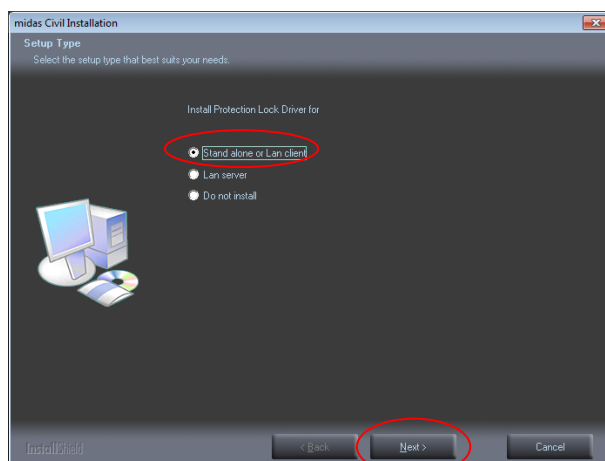


Figura 18. Tipo de licencia

Tras la instalación de los archivos de Midas CIVIL se le pedirá que especifique el tipo de licencia que utilizará:

- **Stand alone or Lan client.** Cuando su equipo disponga de una llave de licencia o bien se encuentre en una red con un servidor de licencias. Permite también el uso de licencia web
- **Lan server.** Cuando su equipo sea un servidor de licencias en red.
- **Do not install.** Cuando sólo disponga de licencia vía web.

Elija la opción **Stand alone or Lan client** y pulse **Next** para pasar al siguiente paso.

3.11 Sentinel

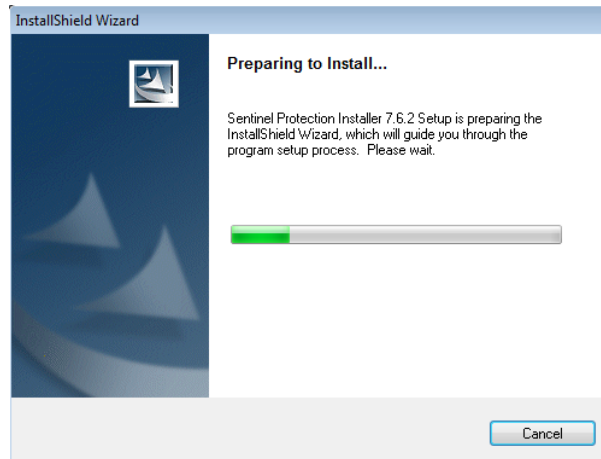
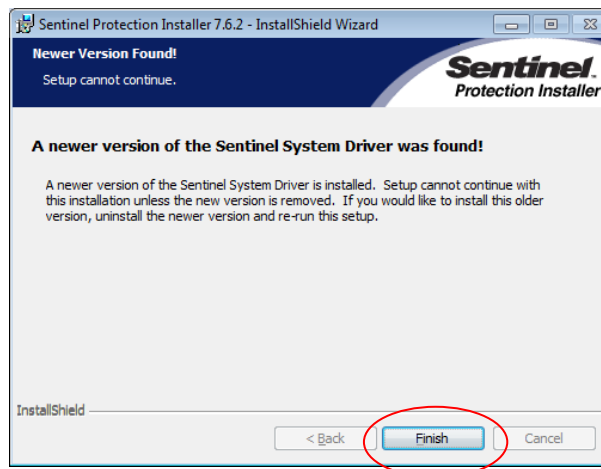


Figura 19. Instalación de Sentinel

Sentinel es un programa que administra su licencia. Si su equipo no tiene Sentinel o tiene una versión antigua, Sentinel se instalará de forma automática.

Si se encuentra en su equipo una versión superior, Sentinel emitirá los siguientes mensajes a ignorar:



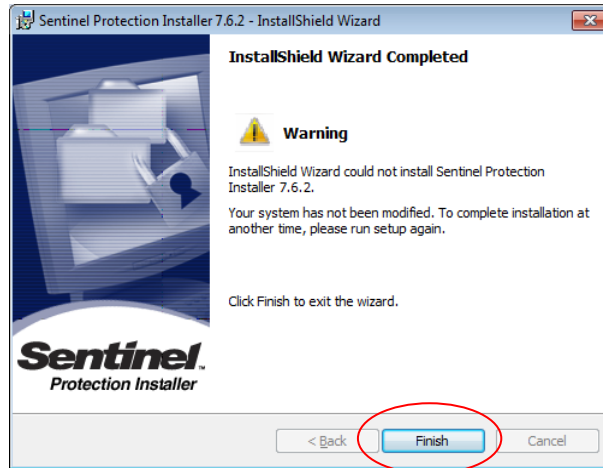


Figura 20. Mensajes de aviso de Sentinel

Estos mensajes le indican que se ha encontrado una versión más nueva en su equipo de Sentinel. Ignórelos y simplemente pulse **Finish**.

3.12 Fin de la instalación e Inicio del programa

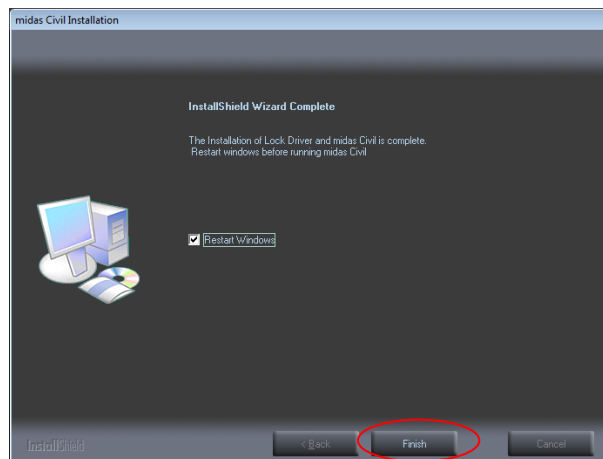


Figura 21. Fin de la instalación

Cuando se acabe de instalar Sentinel el proceso habrá terminado. Si quiere activar su licencia primero deberá reiniciar Windows y posteriormente ejecutar **Midas CIVIL**.



Figura 22. Icono de CIVIL u VectorDraw del escritorio de Windows

Pulse **Finish**.

4 Autenticación de licencia Stand alone.

Inicie **Midas CIVIL** y busque la herramienta **Register Protection Key** en la parte superior derecha de la pantalla.

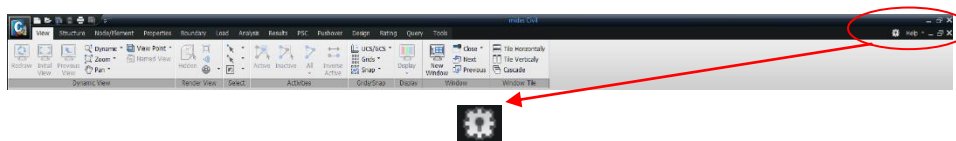


Figura 23. Herramienta Register Protection Key

Se abrirá el cuadro de diálogo **Register Protection License**. Dentro de la misma active la opción **Hardware Lock** y asegúrese de que **Key Type** tenga el valor **Stand-alone**.

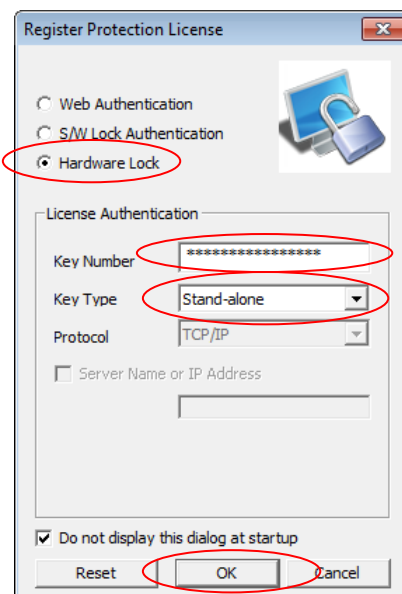


Figura 24. Activación de la licencia Stand Alone

Esta licencia le exige una clave de 16 dígitos alfanuméricos en la sección **Key Number**. Pulsamos finalmente **OK**.

4.1 Comprobar la instalación y la licencia

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

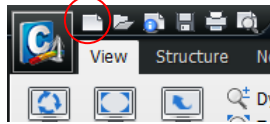


Figura 25. Icono de Nuevo Proyecto

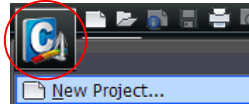


Figura 26. File – New Project

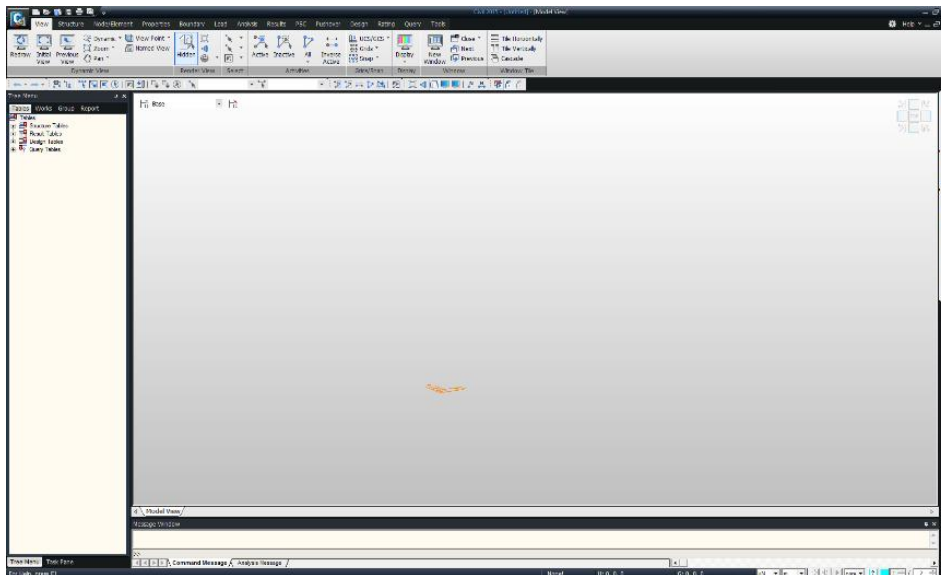


Figura 27. Nuevo proyecto con éxito