

Nueva Instalación en Red Allplan 2013

Una instalación en red es un proceso complejo y debería estar siempre en manos de un profesional.

Antes de proceder a la instalación:

- Consulte lo referente a [Requisitos](#) para la instalación y funcionamiento de Allplan 2013. También puede descargar [Sys-test Allplan 2013](#) para comprobar su sistema.
- Solicite la licencia al Departamento de Soporte Técnico de Nemetschek como se indica en el apartado de **Solicitud de la licencia de Allplan 2013**.
- Ante cualquier duda o problema durante el proceso de instalación contacte con el Soporte Técnico de Nemetschek España.

Solicitud de la licencia de Allplan 2013.

Para realizar la instalación de Allplan 2013, son necesarios los archivos de licencia. Estos archivos deberá solicitarlos a Soporte Técnico a la dirección de correo:

alltec@nemetschek.es

En el mail indique, por favor:

Asunto: “*Solicitud de licencia Allplan 2013*” seguido del “*Nombre del cliente o Empresa*” a quién esté adjunta la licencia del programa. No es necesaria ninguna información adicional.

- **Recibirá los archivo/s temporal/es de la/s licencia/s por correo electrónico.** Es aconsejable guardar los archivos en alguna ubicación de la red o en el disco duro del Equipo de instalación.
- **Tendrán una validez de 30 días.** Por lo que antes de finalizar dicho período deberá realizar el registro de su licencia.

A partir de este momento, puede iniciar la instalación de Allplan 2013 ya que dichos archivos de licencia le serán solicitados durante el proceso de instalación. Si no dispone de ellos no podrá continuar este proceso.

Una vez terminada la instalación dispondrá de 30 días hábiles (no de uso del programa), para realizar el “Registro de la Licencia de Allplan 2013”.

Concepto General del trabajo en Red

Allplan 2013 tiene la capacidad de trabajar en red, haciendo que los mismos proyectos y datos generales del estudio, como pueden ser símbolos, macros, leyendas, etc... sean compartidos y accesibles para todos los usuarios de la Red.

Las principales ventajas que obtenemos trabajando en Red con **Allplan 2013** son:

1. Centralización de los datos en una única ubicación, muy cómodo además para la gestión de las copias de seguridad.
2. Posibilidad de habilitar permisos de acceso a los proyectos y datos para cada usuario.
3. Posibilidad de trabajar simultáneamente en un proyecto, visualizando distintos usuarios los mismos archivos.

Preparación del Servidor de Datos

1. La instalación de **Allplan 2013** en Red necesita la creación en Windows de un directorio compartido con permisos de **lectura/escritura** para todos los usuarios que vayan a utilizar Allplan y otro directorio, dentro de éste, donde se guardarán los datos de la versión de Allplan.
2. Una vez decidido qué ordenador va a utilizar como servidor de datos debe crear un directorio, por ejemplo **X:\nem**, que será el que comparta. Dentro de él cree otro directorio llamado **Allplan 2013** (**X:\nem\Allplan2013** donde X es la unidad de disco elegida para la ubicación de datos de Allplan.)

Nueva instalación en Red de Allplan 2013

Esta opción de instalación sólo aparecerá al instalar Allplan 2013 por primera vez en el equipo.

Si ya ha instalado con anterioridad Allplan 2013 en el equipo y desea que le aparezca esta opción (Por ejemplo; para cambiar los directorios de instalación del programa), solicite información a Soporte Técnico mediante un correo electrónico a alltec@nemetschek.es, o lea atentamente la Nota técnica "Desinstalar Allplan 2013" que hay a su disposición en [Área de Clientes](#).

Antes de realizar cualquier tipo de instalación debe:

- Lea detenidamente las Notas Técnicas de la instalación.
- Inicie el Sistema Operativo con una cuenta con derechos de Administración.
- Cierre todas las aplicaciones en uso.
- Tenga preparados el DVD de instalación y la licencia del programa.

NOTA IMPORTANTE:

Los antivirus son aplicaciones que en ocasiones, se inician automáticamente al encender el ordenador y pueden no permitir la escritura de ciertos datos necesarios durante la instalación. Para facilitar la instalación, puede desactivar el antivirus durante este proceso.

Instalación del Programa en el Primer puesto

Una vez creado el directorio en el **Servidor de Datos**, inicie la sesión en el primer ordenador, donde se va a instalar **Allplan 2013**, con un usuario que tenga permisos de administración e instalación en el equipo.

Puede ser que el **Servidor de Datos** también sea un puesto de trabajo de **Allplan 2013**, en este caso, empiece la instalación por este puesto.

1. Introduzca el DVD-ROM en su unidad correspondiente.

Normalmente, el menú del DVD se inicia automáticamente. Si no es así, mediante el *Explorador de Windows* o *Mi Pc*, busque el archivo **StartMenu.exe** dentro del contenido del DVD-ROM y ejecútelo haciendo doble clic sobre él. Debe iniciarse la ventana de bienvenida de Allplan 2013.

Elija **Programas de Allplan > Allplan 2013 > Iniciar Instalación** y comenzará la instalación de Allplan 2013. (En las ventanas del instalador encontrará la opción de Atrás para retroceder cuando lo desee).

2. Seleccione el idioma de instalación deseado (español) y pulse **Siguiente**.
3. En la pantalla de BIENVENIDA pulse **Siguiente**.
4. Se inicia el Asistente de la instalación del programa **MICROSOFT REPORTVIEWERREDISTRIBUTABLE 2008 SP1**. Elija la opción *Instalar ReportViewer 2008* y pulse **Siguiente**.

Si esta ventana no aparece, quiere decir que el programa está instalado ya en su equipo.

Instalación Microsoft ReportViewer 2010:

- I. En la ventana de Bienvenida pulsar en **Siguiente**. Abrirá otra ventana donde iniciará el asistente de instalación que le guiará paso a paso. Vuelva a pulsar **Siguiente**.
- II. Lea el **CONTRATO DE LICENCIA DE SOFTWARE REPORTVIEWER 2010** y pulse en **“He leído los términos de licencia y los acepto”**, en caso de estar de acuerdo con los términos que en él se expresan. Si lo desea, puede imprimir el texto del contrato. Pulse **Finalizar** para pasar al paso siguiente.
- III. La siguiente ventana tiene **INFORMACIÓN IMPORTANTE** es para confirmar la correcta instalación del programa y aconsejarle las actualizaciones necesarias para un correcto funcionamiento. Pulse **Siguiente**.
5. Pulsar **Siguiente** para continuar con la instalación de Allplan 2013 una vez terminada la instalación de ReportViewer.

Nota:

Si aparece una ventana de aviso donde nos indica:

“La tarjeta gráfica utilizada y/o el driver no cumple los requisitos. Las funciones y el rendimiento en pantalla puede verse limitados”

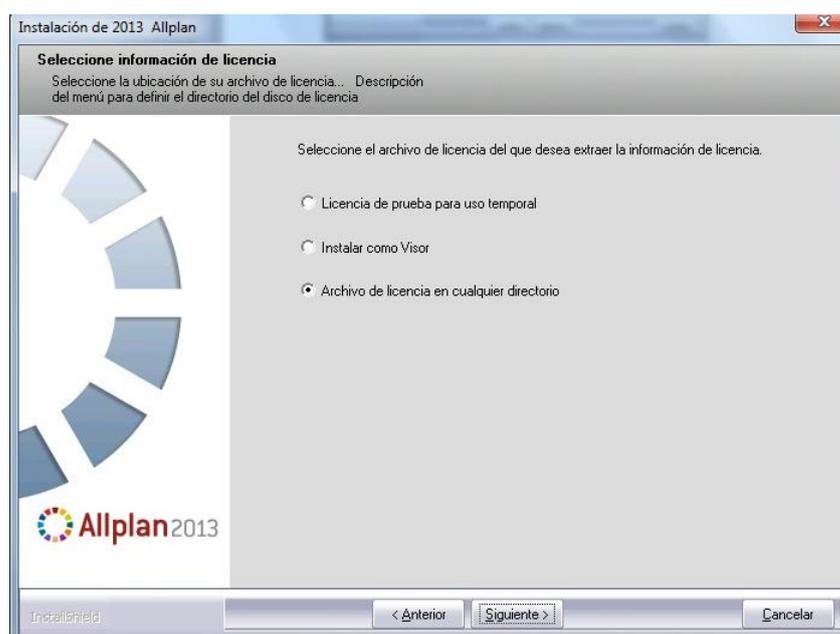
Pulse “Aceptar”. No significa que el programa no funcione, sino que la tarjeta gráfica de su equipo no cumple los requisitos exigidos por el programa y puede no dar un completo rendimiento. Ver requisitos del sistema en:

<http://www.nemetschek-allplan.es/>

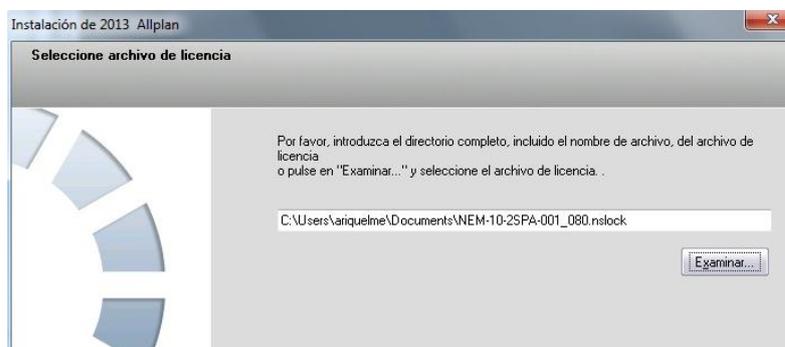
6. La siguiente ventana es la del **CONTRATO DE LICENCIA DEL PROGRAMA ALLPLAN 2013**. Lea el detenidamente el contrato y pulse en **SI** en caso de estar de acuerdo con los términos que en él se expresan.
7. Lea atentamente la ventana de **INFORMACIÓN IMPORTANTE** y pulse en **Siguiente**.
8. En la ventana **INFORMACIÓN DEL CLIENTE** introduzca su nombre de usuario y el nombre de su empresa. Pulse **Siguiente**.
9. En **OPCIONES DE INSTALACIÓN** active con un clic **Nueva instalación**. Pulse **Siguiente**



10. En **SELECCION INFORMACIÓN DE LICENCIA** active **Archivo de licencia en cualquier directorio**, pulse **Siguiente** y después el botón **Examinar**, para indicar el directorio donde guardó el archivo de licencia temporal para la instalación.



11. Aparece de nuevo la ventana **SELECCIONE ARCHIVO DE LICENCIA** y nos mostrará el nombre del archivo de licencia que se cargará. Pulse **Siguiente** y continúe normalmente con la instalación.



12. En la siguiente ventana **SELECCIONE DIRECTORIO DE DESTINO**, s donde elegimos las carpetas de instalación del programa y los datos del programa como proyectos, bibliotecas, etc. Aparecerá marcada por defecto la opción *Instalación con Gestor de red*.

DEJE ACTIVADA LA OPCIÓN GESTOR DE RED.

Cambie esta definición que viene por defecto por:

Directorio del programa:

X:\Archivos de programa\Nemetschek\Allplan2013

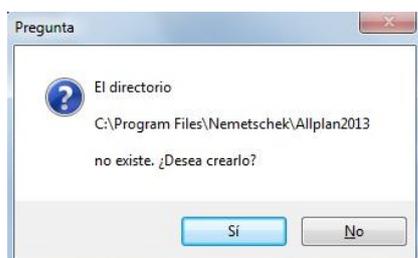
X es la unidad elegida para instalar Allplan (C:, D:, etc.) en su equipo.

Directorio principal de ubicación de archivos (Datos):

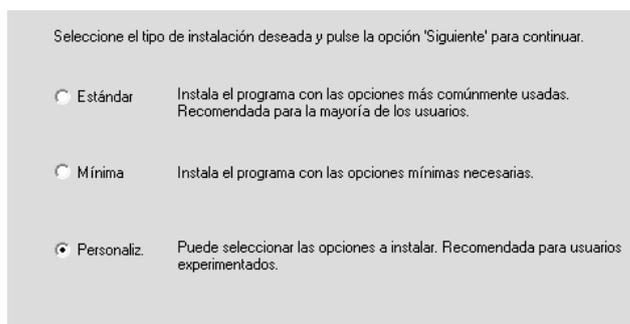
CAMBIE esta definición. En **Directorio principal de ubicación de archivos**, escriba la ruta donde este situada la carpeta compartida que creó en el Servidor de Datos o búsquela a través de la red. Por ejemplo:

:\\ServidorNem\Allplan2013

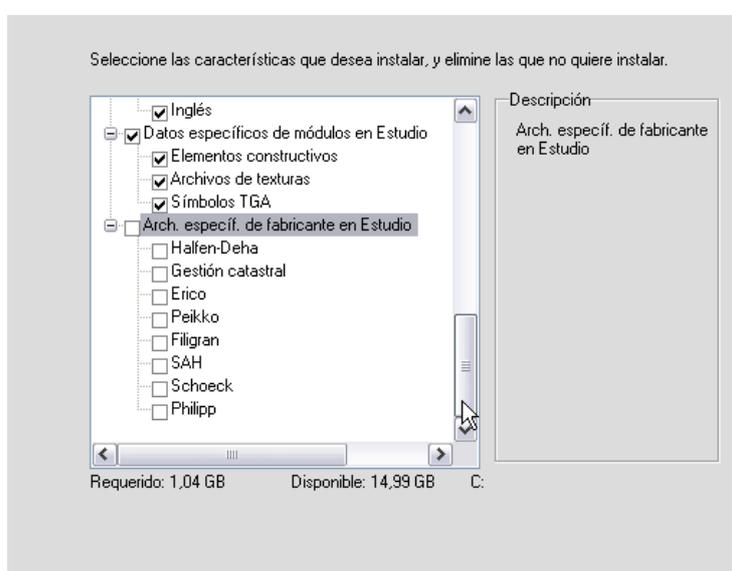
13. Aparecerá un mensaje advirtiendo que la dirección del programa elegida no existe, y solicitando la confirmación del usuario para crearla. Pulse **Sí** y **Siguiente**.



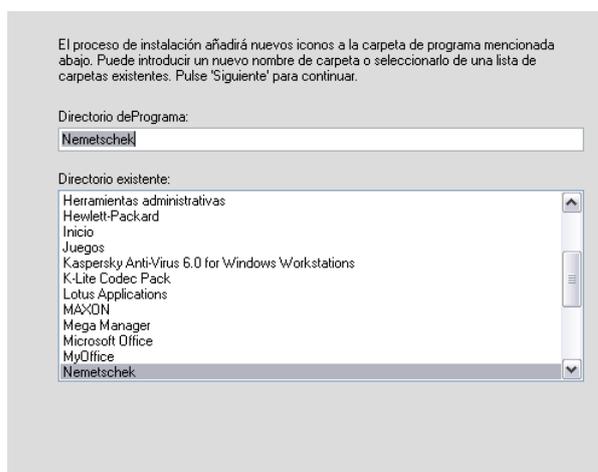
14. En la ventana **TIPO DE INSTALACIÓN** seleccione la opción **Personalizada** y pulse **Siguiente**. Es muy importante que seleccione esta opción para la correcta instalación de las bibliotecas de macros del programa.



15. En la ventana **SELECCIONE CARACTERÍSTICAS** seleccione las características que desea instalar activando la casilla de la izquierda de cada una de ellas o del directorio que las contiene y pulse **Siguiente**.



16. En **SELECCIÓN DEL DIRECTORIO DE PROGRAMAS** (Menú del Botón INICIO) aparece, por defecto, el directorio Nemetschek. Puede aceptar este directorio o crear uno nuevo introduciendo el nombre en la casilla superior. Pulse **Siguiente**.



17. En la ventana **INICIAR LA COPIA DE ARCHIVOS** aparece la información referente a la ubicación del programa. Compruebe los valores para la instalación. El Directorio del programa y el Directorio principal de ubicación de archivos, deben coincidir con los indicados en el paso 12.

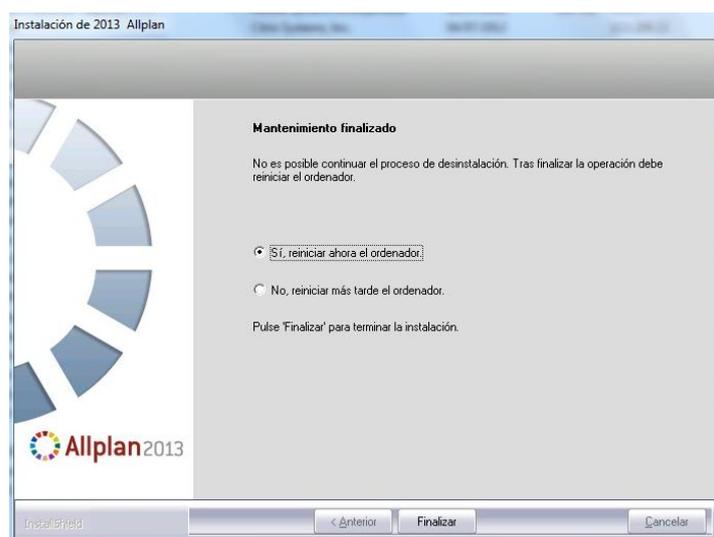
La configuración actual para la instalación será:

Directorio del programa:.....X:\Archivos de Programas\Nemetschek\Allplan2013
 Directorio principal de ubicación de archivos:.....:\\Servidor\Nem\Allplan2013
 X es la unidad en la que va a realizar la instalación.

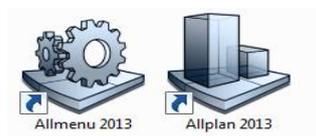
Compruebe estos valores, si alguno no es correcto puede pulsar **Atrás**. Si todo es correcto, pulse **Siguiente**.

Compruebe estos valores, si alguno no es correcto puede pulsar **Atrás**. Si todo es correcto, entonces pulse **Siguiente**.

18. Comenzará el proceso de instalación con la consiguiente copia de archivos a su disco duro. Cuando éste haya finalizado aparecerá una ventana **INSTALLSHIELDWIZARD COMPLETADO** que informa de que Allplan ha sido instalado correctamente en su ordenador.
19. Si desea tener los iconos de acceso directo a los programas Allplan 2013 y Allmenu 2013 en el escritorio deje activada la casilla *Incorporar icono de acceso directo*, después pulse **Finalizar**.
20. Si el programa de instalación lo requiere, reinicie la instalación y vuelva a acceder como Administrador o usuario con derechos de administrador



21. La instalación habrá creado dos accesos directos en su Escritorio de Windows: uno para Allmenu 2013 y otro para Allplan 2013.



Por último debe registrar la licencia. Para ello, siga los pasos de la Nota técnica **“2013-Activación de licencia Softlock”** que se adjunta en el correo donde le enviamos las licencias para la instalación.

Cuando inicie el programa por primera vez, se abrirá una ventana preguntando si quiere abrir una página de internet con el tutorial **“Allplan 2013 Quickstart”** (en inglés) para guiar paso a paso en el uso del programa. En el DVD de instalación hay documentación y tutoriales en español para el aprendizaje el uso del programa.

Instalación de los demás puestos de la Red.

La instalación en los siguientes puestos será igual y la ruta de ubicación de archivos tiene que seleccionarla a través de la red.

Debe asegurarse que la ruta de ubicación de Datos sea exactamente la misma en todos los equipos. Una vez instalado el programa **NO SE PUEDEN CAMBIAR LAS CARPETAS DE INSTALACIÓN DEL PROGRAMA**. La única manera de cambiar la ruta es desinstalar y volver a instalar Allplan 2013.

Para las licencias, debe tener en cuenta que si disponemos de varias licencias monopuesto, cuando llegue a la ventana **SELECCIONE INFORMACIÓN DE LICENCIA**, debe seleccionar el archivo de licencia que corresponda al puesto donde estemos instalando.

El resto de la instalación es exactamente igual a la **INSTALACIÓN DEL PRIMER PUESTO**.

Alta de usuarios en Allplan 2013

Por defecto en Allplan el usuario de Windows que realiza la primera instalación es creado automáticamente por el programa como administrador de Allplan (SYSADM).

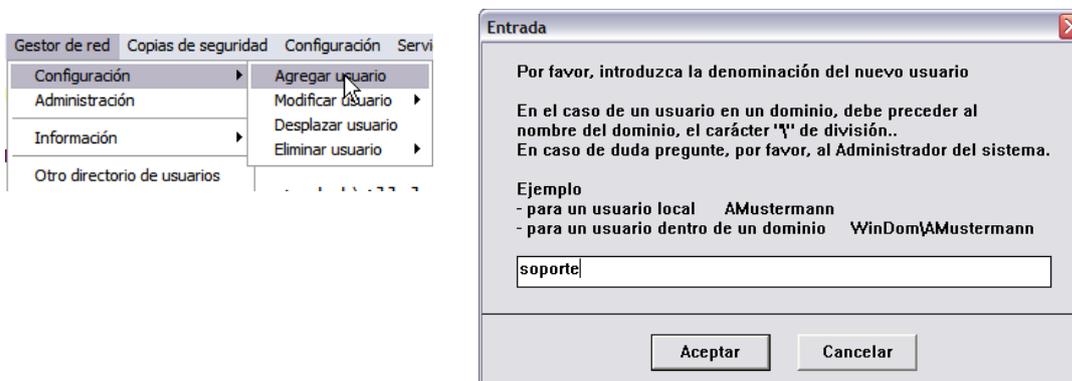
Este tipo de usuario tiene la capacidad de crear y configurar el resto de usuarios en Allplan 2013.

Desde el primer puesto debe ir añadiendo a los demás usuarios que van a usar Allplan 2013. El programa se basa en los nombres de Usuarios para establecer permisos y no en los equipos. Los Usuarios que demos de alta llevarán la misma denominación que usan para acceder a Windows.

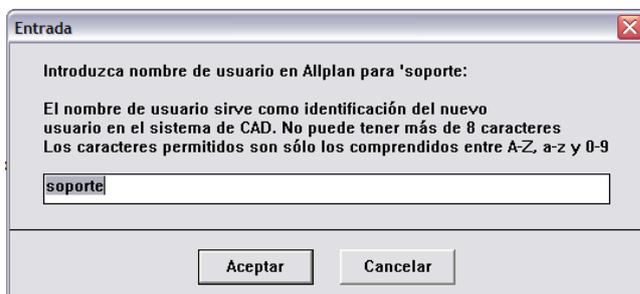
Si un usuario de Windows no está dado de alta en Allplan al ejecutar Allmenu 2013 o Allplan 2013 se mostrara el siguiente mensaje:

Usuario **[NOMBRE DE USUARIO]** no encontrado en el mapeo de la tabla.

1. Para crear o dar de alta un usuario en Allplan Abra **Allmenu 2013** en el primer ordenador donde instaló Allplan 2013 (debe entrar en Windows con el usuario administrador que instalo en este equipo, que para Allplan es sysadm).
2. Abrimos el menú **GESTOR de RED>CONFIGURACIÓN>AGREGAR USUARIO**. Ponga el nombre de usuario de Windows que quiere agregar como usuario de Allplan y pulse Aceptar.

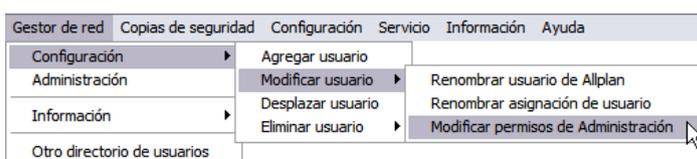


3. En la siguiente ventana pide el nombre para ese usuario de Windows en Allplan. Tiene un máximo de ocho caracteres. Introduzca el nombre (puede ser igual o diferente al usuario de Allplan introducido anteriormente) y pulse Aceptar. Con esta denominación de mostrará a este usuario Allplan 2013, dentro del programa.

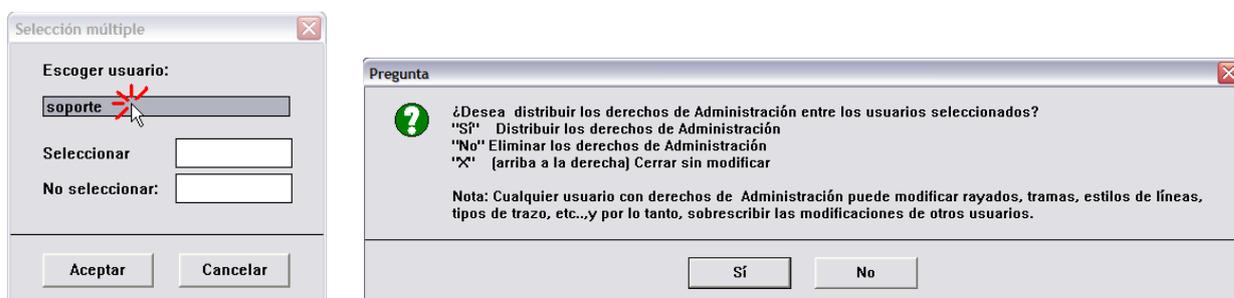


4. Ya ha creado el nuevo usuario en Allplan 2013. Si quiere que este usuario sea Administrador de Allplan y tenga acceso a todos los proyectos de Allplan 2013, conjuntos de layers y demás parámetros de configuración, debe dirigirse a la opción:

Gestor de Red > Configuración > Modificar Usuario > Modificar permisos de Administración.



5. Seleccione el usuario en cuestión. Pulse Aceptar y en la siguiente ventana de confirmación pulse SI. Con esto ha dotado al de permisos de administrador de Allplan.



6. A partir de la creación del usuario en Allmenu, si inicia la sesión de Windows con este usuario en cualquier equipo que tenga instalado Allplan 2013 y esté conectado a esta Red, podrá abrir el programa sin problemas

RECUERDE:

En cada uno de los puestos y de manera individual. Debe registrar la licencia. Para ello, siga los pasos de la Nota técnica **“2013-Activación de licencia Softlock”** que se adjunta en el correo donde le enviamos las licencias para la instalación.

Cuando inicie el programa por primera vez, se abrirá una ventana preguntando si quiere abrir una página de internet con el tutorial “Allplan 2013 Quickstart” (en inglés) para guiar paso a paso en el uso del programa. En el DVD de instalación hay documentación y tutoriales en español para el aprendizaje el uso del programa.

Si su equipo está conectado a internet, al iniciar el programa, buscará actualizaciones en línea. Este proceso puede configurarlo en el menú Ayuda > Actualizar Allplan.

En el mail donde se envía el archivo de licencia para la instalación, se adjunta un link para la descarga de Bibliotecas. Es conveniente que realice su instalación junto con el archivo de las mejoras que le indicamos al inicio del este documento.

Configuración de HOTInfo.

1. Al abrir por primera vez el programa se abre el asistente para la configuración del "HOTInfo" una herramienta para soporte. No es estrictamente necesaria y saldrá siempre que iniciemos Allplan, hasta que lo rellenemos. Para rellenar el cuestionario pulsar **Siguiente**.
2. En la pantalla de bienvenida pulsar **Siguiente**.
3. Rellenar con sus datos el cuestionario. Hay que rellenar todos los datos para poder continuar.
4. En la ventana de envío de la documentación puede hacer lo que desee. Esta información no es necesaria, pero si quiere enviarla puede hacerlo y quedará registrada. Puede pulsar **No**.
5. A la pregunta de "¿desea guardar la información. de la instalación y enviarla más tarde?" Puede pulsar en **NO**. Si ha pulsado **SÍ**, abrirá el explorador para que indique el lugar para guardar en su equipo un archivo con la información introducida.

Ya ha terminado, ahora puede trabajar con Allplan 2013.

Documentación de Allplan 2013

En Allplan-Connect, el Portal de Internet para clientes de Allplan, podrá disfrutar de la última y más actualizada documentación del programa: material de aprendizaje (tutoriales y cursos temáticos en PDF, vídeos comentados...), Además de:

- Librerías de Objetos CAD/BIM y texturas de gran calidad: elementos y detalles constructivos, mobiliario, macros de carpinterías, árboles, personas... librerías de SmartParts ...que continuamente se van agregando al portal.
- Desde la nueva paleta Allplan Connect de Allplan 2013, busque e inserte en su proyecto los elementos que desee, simplemente arrastrando y soltando.

Regístrese como cliente en Allplan Connect, si aún no lo ha hecho.