

Nueva Instalación en Red Allplan 2015

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 2015. También puede descargar [Sys-test Allplan 2015](#) 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 2015**.
- Ante cualquier duda o problema durante el proceso de instalación contacte con el Soporte Técnico de Nemetschek España.

Antes de instalar

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.

Concepto General del trabajo en Red

Allplan 2015 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 2015** 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.

Solicitud de la licencia de Allplan 2015.

Para realizar la instalación de Allplan 2015, son necesarios los archivos de licencia. Estos archivos deberá solicitarlos a Soporte Técnico a la dirección de correo:

rfejoo@nemetschek.es

En el mail indique, por favor:

Asunto: "Solicitud de licencia Allplan 2015" 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 2015 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 2015".

Preparación del Servidor de Datos

1. La instalación de **Allplan 2015** 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 2015** (**X:\nem\Allplan2015** donde X es la unidad de disco elegida para la ubicación de datos de Allplan.)

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 2015**, 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 2015**, 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 2015.

Elija **Programas de Allplan > Allplan 2015 > Iniciar Instalación** y comenzará la instalación de Allplan 2015. (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 2012 SP1**. Elija la opción *Instalar ReportViewer 2012* y pulse **Siguiente**.

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

Instalación Microsoft ReportViewer 2012:

- 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 2012** 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 2015 una vez terminada la instalación de ReportViewer.

Nota:

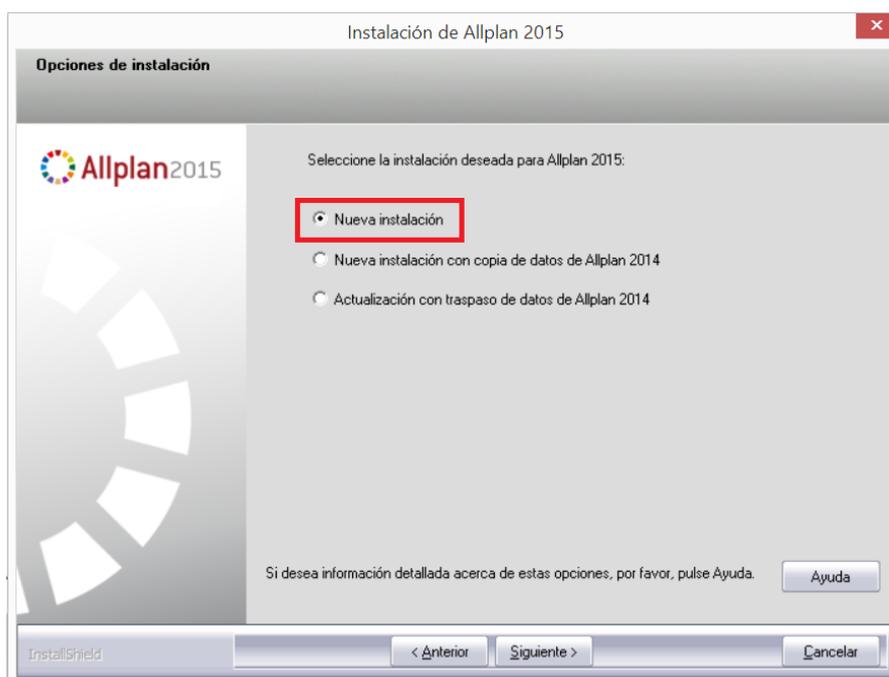
Si aparece una ventana de aviso donde nos indica:

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

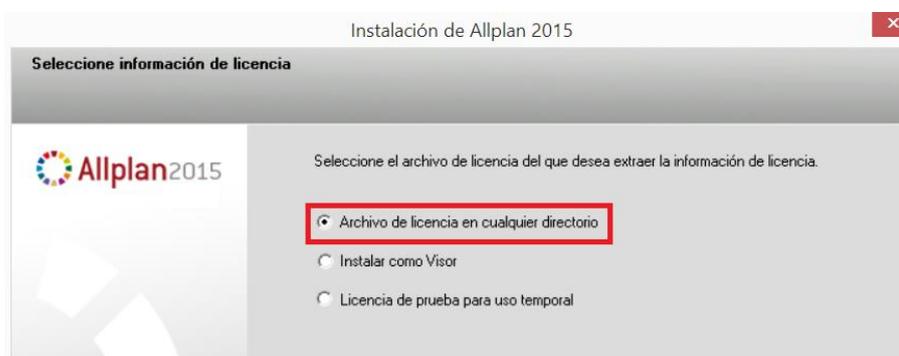
Pulse “Aceptar”. No significa que el programa no funcione, sino que la tarjeta gráfica de su equipo no cumple los requisitos exigidos por el programa y puede no dar un completo rendimiento. Ver requisitos del sistema en:

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

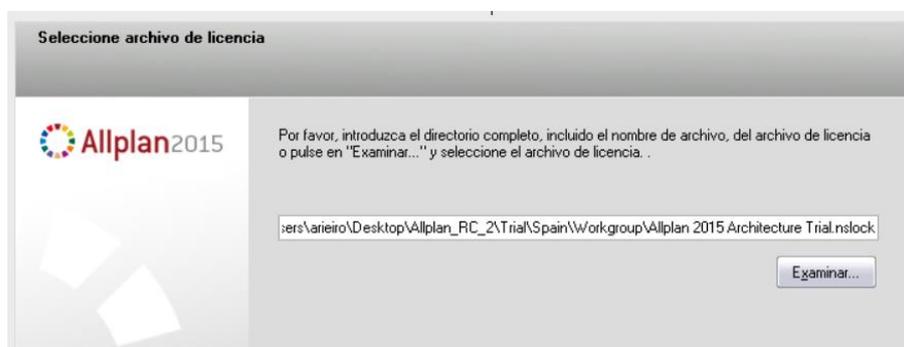
6. La siguiente ventana es la del **CONTRATO DE LICENCIA DEL PROGRAMA ALLPLAN 2015**. Lea el detenidamente el contrato y pulse en **SI** en caso de estar de acuerdo con los términos que en él se expresan.
7. Lea atentamente la ventana de **INFORMACIÓN IMPORTANTE** y pulse en **Siguiente**.
8. En la ventana **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 **SELECCIONE 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.

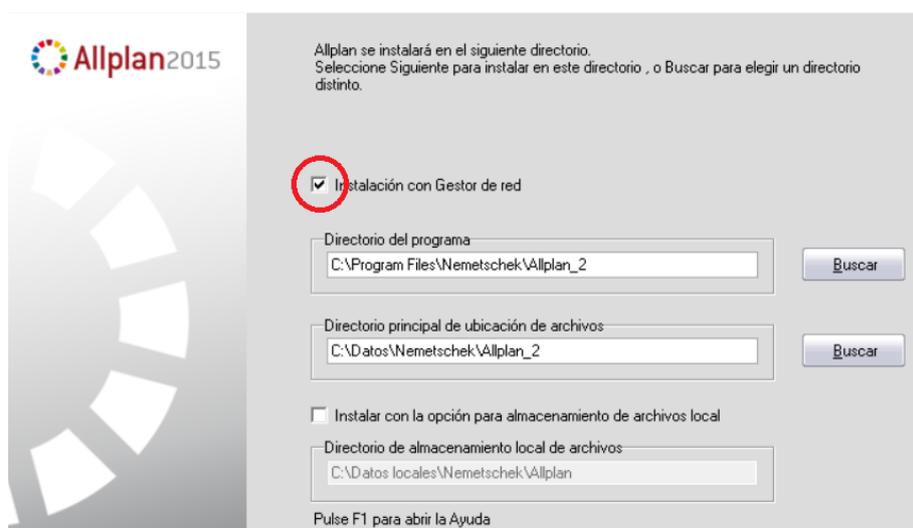


11. Aparece de nuevo la ventana **SELECCIONE ARCHIVO DE LICENCIA** y nos mostrará el nombre del archivo de licencia que se cargará. Pulse **Siguiente** y continúe normalmente con la instalación.



12. En la siguiente ventana **SELECCIONE DIRECTORIO DE DESTINO**, es 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:

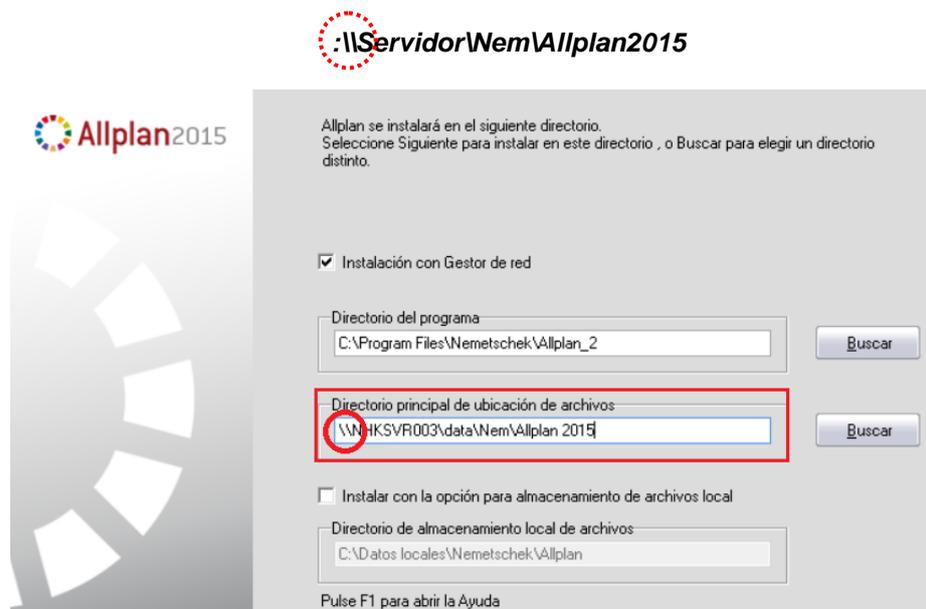
Directorio del programa:

X:\Archivos de programa\Nemetschek\Allplan2015

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

Directorio principal de ubicación de archivos (Datos):

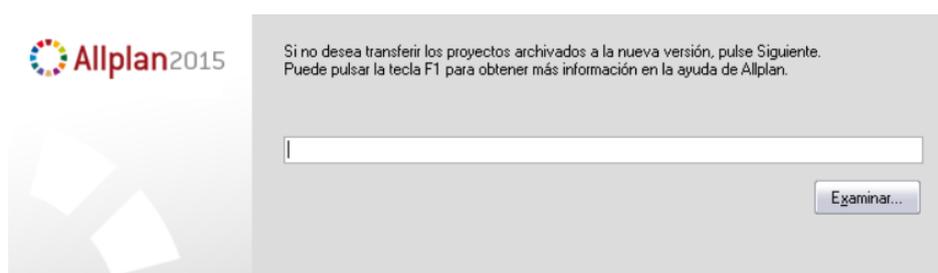
CAMBIE esta definición. En **Directorio principal de ubicación de archivos**, escriba la ruta donde este situada la carpeta compartida que creó en el Servidor de Datos o búsquela a través de la red. Por ejemplo:



Activando la casilla inferior “**Instalar con la opción para almacenamiento de archivos local**” tiene la opción de sincronizar todos los datos del almacenamiento local de archivos y los datos de los proyectos online. Si no especifica una carpeta, los datos de los proyectos online están sincronizados con la carpeta LocalData, que puede encontrarla dentro de la carpeta de almacenamiento central. Se le recomienda especificar una carpeta en el ordenador local si desea acceder a los proyectos online de Allplan desde un dispositivo portátil (por ejemplo, cuando trabaja desde casa o como freelance). No es absolutamente necesario hacer esto si utiliza un ordenador fijo con acceso permanente a la carpeta de almacenamiento central.

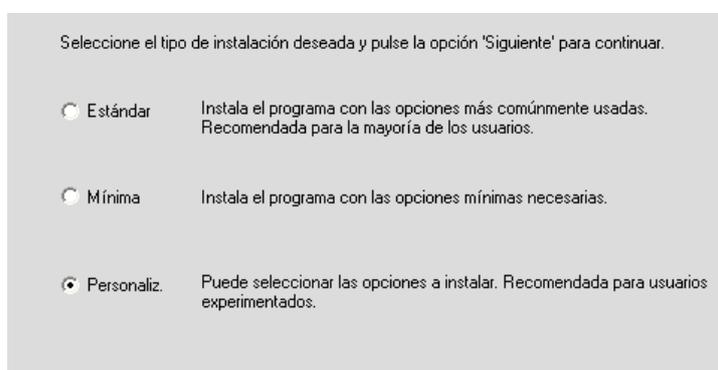
13. Aparecerá el **CUADRO DE DIÁLOGO NET.ID**.

El archivo Net.id se guarda en la carpeta \Net dentro de la carpeta de almacenamiento, contiene un ID único para cada grupo de trabajo. Basándose en este ID, Allplan reconoce los proyectos y los usuarios que pertenecen al grupo de trabajo en cuestión.

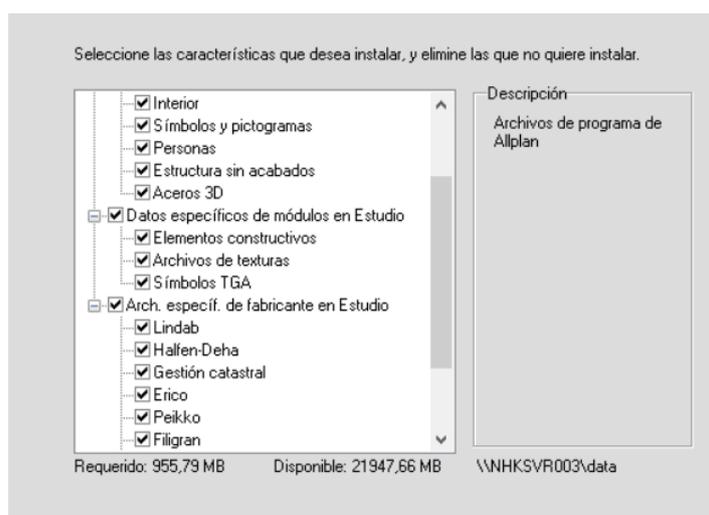


- Cuando instala el programa por primera vez **sin** transferencia de datos, se crea un nuevo ID en el archivo Net.id.
Si instala Allplan por primera vez, deje el directorio vacío. Pulse **Siguiente**
- Cuando instala **con** transferencia de datos, se utiliza el ID de la instalación de Allplan. Si ha trabajado con el Gestor de Red de Allplan anteriormente, se le recomienda utilizar el ID de grupo existente.
(Especifique el directorio del archivo Net.id existente. Si un archivo Net.id de una versión anterior de Allplan se encuentra en el ordenador, se propone este directorio de forma automática.)

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**.

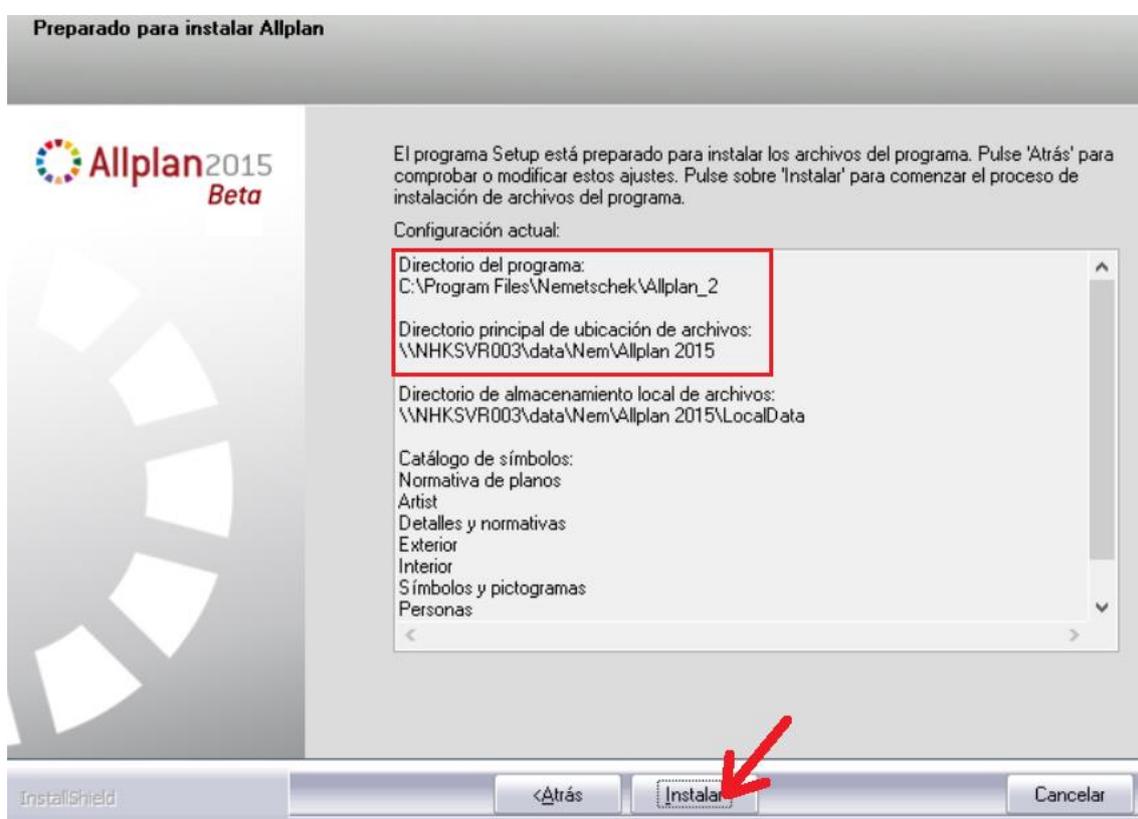


16. En la siguiente ventana, **PREPARADO PARA INSTALAR ALLPLAN**, aparece la información referente a la ubicación del programa. Compruebe los valores para la instalación. El Directorio del programa y el Directorio principal de ubicación de archivos, deben coincidir con los indicados en el paso 12.

La configuración actual para la instalación será:

- Directorio del programa:X:\Archivos de Programas\Nemetschek\Allplan2015
- Directorio principal de ubicación de archivos::\\Servidor\Nem\Allplan2015

X es la unidad en la que va a realizar la instalación.

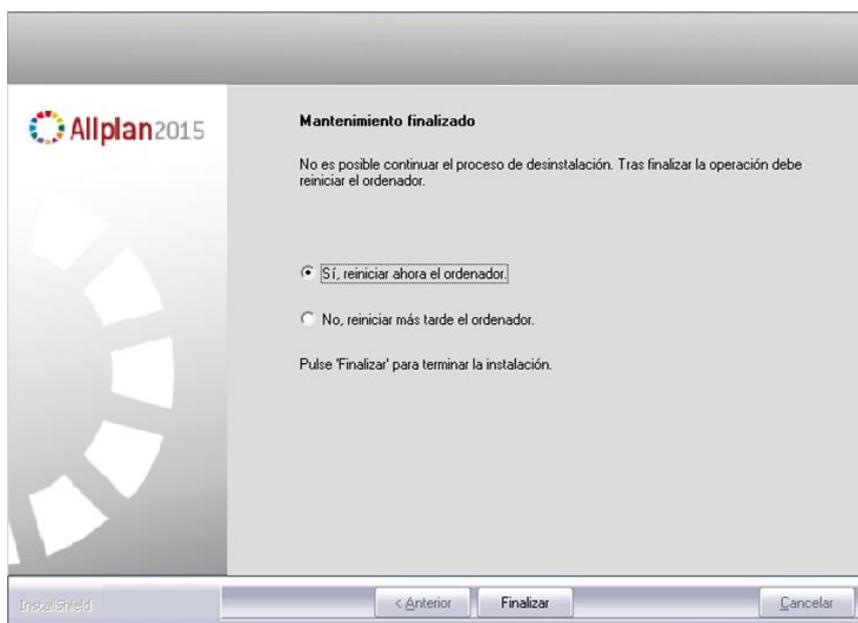


Compruebe estos valores, si alguno no es correcto puede pulsar **Atrás**. Si todo es correcto, pulse **Instalar**.

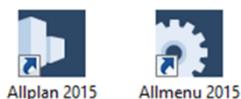
17. Comenzará el proceso de instalación con la consiguiente copia de archivos a su disco duro. Cuando éste haya finalizado aparecerá una ventana **INSTALLSHIELDWIZARD COMPLETADO** que informa de que Allplan ha sido instalado correctamente en su ordenador.

18. Si desea tener los iconos de acceso directo a los programas Allplan 2015 y Allmenu 2015 en el escritorio deje activada la casilla *Incorporar icono de acceso directo*, después pulse **Finalizar**.

19. Si el programa de instalación lo requiere, reinicie la instalación y vuelva a acceder como Administrador o usuario con derechos de administrador



20. La instalación habrá creado dos accesos directos en su Escritorio de Windows: uno para Allmenu 2015 y otro para Allplan 2015.



Por último debe registrar la licencia. Para ello, siga los pasos de la Nota técnica “**2015-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 2015 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 2015.

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 2015

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

Este tipo de usuario tiene la capacidad de crear y configurar el resto de usuarios en Allplan 2015.

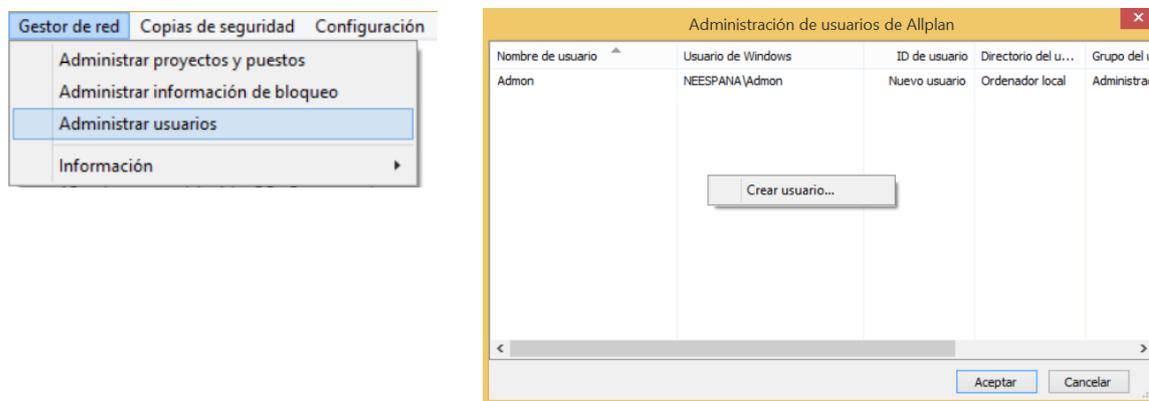
Desde el primer puesto debe ir añadiendo a los demás usuarios que van a usar Allplan 2015. El programa se basa en los nombres de Usuarios para establecer permisos y no en los equipos. Los Usuarios que demos de alta llevarán la misma denominación que usan para acceder a Windows.

Si un usuario de Windows no está dado de alta en Allplan al ejecutar Allmenu 2015 o Allplan 2015 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 2015** en el primer ordenador donde instaló Allplan 2015 (debe entrar en Windows con el usuario administrador que instaló en este equipo, que para Allplan es administrador).
2. Abrimos el menú GESTOR de RED>ADMINISTRAR USUARIOS.

Aparece una ventana, haga click con el botón derecho para crear un nuevo usuario, haciendo click en **“Crear Usuario”**. Ponga el nombre de usuario de Windows que quiere agregar como usuario de Allplan y pulse Aceptar.

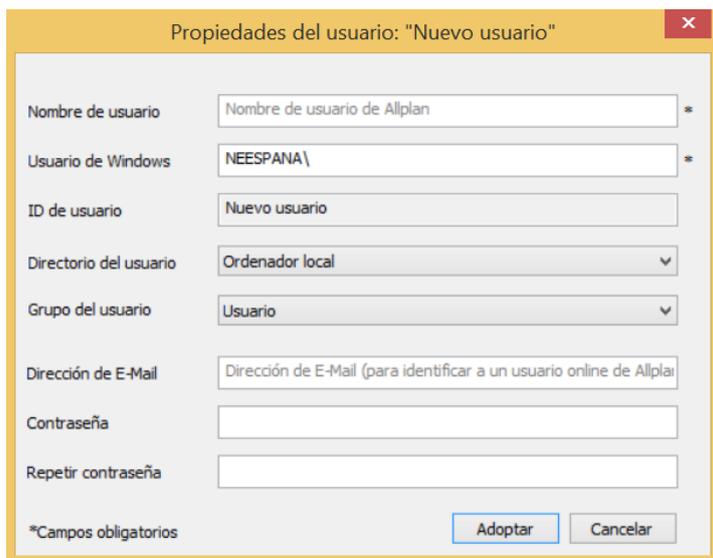


3. Aparece la ventana de **“Propiedades de usuario”**. Puede introducir:

- El nombre de usuario (con un máximo de ocho caracteres).
- El nombre de usuario de Windows (puede ser igual o diferente al usuario de Allplan introducido anteriormente) y pulse Aceptar.

Con esta denominación de mostrará a este usuario Allplan 2015, dentro del programa.

- En “Directorio de usuario”, puede especificar si los datos de usuario se guardan en el ordenador local o en el servidor.
- En “Grupo del usuario”, puede otorgar carácter de administrador a un usuario si quiere que sea Administrador de Allplan y tenga acceso a todos los proyectos de Allplan 2015, conjuntos de layers y demás parámetros de configuración.



4. 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 2015 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 “**2015-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 2015 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 2015.

Documentación de Allplan 2015

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 2015, 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.