

# Requerimientos de Hardware y Software



# Requisitos mínimos de Hardware y Software

## Servidor:

Las estaciones de cliente se conectan al servidor sobre el cual corre parte de la aplicación, este servidor debe tener mínimo las siguientes características:

### Hardware:

- Procesador Intel® Xeon™ de 14nm o Intel® Core™ i7 8a generación o superior.
- 16 GB de memoria RAM.
- Monitor SVGA color.
- 500 GBde espacio libre en disco duro.

### Software:

- Licencia original Microsoft® Windows® 11 (Professional o Enterprise) Windows® Server 2016<sup>1</sup>.
- Manejador de base de datos Microsoft® SQL Server 2016<sup>1</sup>.

## Estación de trabajo:

Para instalar y ejecutar Profit Plus® en su equipo como una estación cliente, debe tener mínimo las siguientes características:

### Hardware:

- Procesadores equivalentes a Intel® Core™ i3 7a generación o superior
- 8 GB de memoria RAM.
- Monitor resolución 800 x 600. Espacio libre en el disco duro: 50 GB.
- 100 GB de espacio libre en disco duro.

### Software:

- Licencia original Microsoft® Windows® 10 (Professional o Enterprise)<sup>1</sup>.

---

<sup>1</sup> La licencia del sistema operativo debe ser original

# Hardware y Software recomendado

## **Servidor:**

Para instalar y ejecutar Profit Plus® como servidor, recomendamos que su equipo tenga las siguientes características:

### **Hardware:**

- Procesador Intel® Xeon™ de 10nm o Intel® Core™ i9 12a generación o superior.
- 32 GB de memoria RAM.
- Monitor SVGA color.
- 500 GB de espacio libre en disco duro SSD.

### **Software:**

- Manejador de base de datos Microsoft® SQL Server 2022 o superior<sup>2</sup>.
- Windows Server 2022 o superior<sup>2</sup>.

## **Estación de trabajo:**

Para instalar y ejecutar Profit Plus® en su equipo como una estación cliente, se recomienda las siguientes características:

### **Hardware:**

- Procesadores equivalentes a Intel® Core™ i5 11a generación o superior.
- 16 GB de memoria RAM.
- Monitor SVGA color, resolución 1024x768.
- Disco duro SSD con espacio disponible de 100 GB.

### **Software:**

- Licencia original Microsoft® Windows® 11 (Professional o Enterprise)<sup>2</sup>.

---

<sup>2</sup> La licencia del sistema operativo debe ser original

## Consideraciones adicionales

- Recuerde que la versión Express de SQL Server tiene un límite preestablecido de capacidad.
- Se recomienda verificar con Microsoft la compatibilidad entre SQL Server y el sistema operativo Windows ®.
- Para proceder a la integración con Profit Plus® Nómina debe tener instalada la versión 3.1
- Para proceder a la integración con Profit Plus ® Contabilidad debe tener instalada la versión 4.1.
- Es imprescindible tener instalado en el servidor Internet Information Server (IIS) versión 10 o superior.
- El Internet Information Server debe tener correctamente configurado ASP.NET 2.0.
- Tanto las estaciones de trabajo como el servidor deben tener instalado .NET Framework 3.5.(Service Pack 1).
- Se recomienda que el sistema operativo del servidor tenga instalado las últimas actualizaciones de seguridad. Para el proceso de licenciamiento es imprescindible que el archivo System.Security.dll sea versión 2.0.50727 o superior.
- Es necesario tener instalado el MSI Engine 3.1 o superior.
- El rendimiento bajo estos requisitos puede variar de acuerdo a la carga de trabajo del equipo y/o la cantidad de usuarios que acceden al servidor.
- Debe asegurar la correcta configuración de su red, para permitir la comunicación vía protocolo HTTP, entre el cliente y el servidor.
- El sistema a nivel de servidor emplea servicios que se ejecutan bajo la cuenta AUTHORITY\SERVICIO la cual graba archivos temporales en carpetas dentro del equipo. Es necesario que esta cuenta tenga asignado los permisos necesarios de escritura y lectura sobre estas carpetas donde se generaran los archivos temporales para el correcto funcionamiento del sistema. Dichos permisos deben ser asignados por el administrador del sistema de acuerdo con las políticas de seguridad de su empresa. A continuación, se presentan dos posibles escenarios los cuales deben ser validados previamente por su administrador:
  - 1) Asignar los permisos de lectura y escritura directamente al usuario sobre las carpetas en la que se generan los temporales.
  - 2) Colocar en el grupo de administradores de la máquina al usuario.

- Si presenta algún problema reinicie el servicio de Internet Information Server por ventana de comandos (instrucción iisreset).
- En caso de Instalar sobre un Windows de 64 bit debe tener instalado y actualizado correctamente el subsistema WOW64.



La instalación debe ser efectuada por el usuario administrador, el cual debe tener todos los permisos necesarios para ejecutar las actividades requeridas.



[www.miprofit.com](http://www.miprofit.com) - [ventas@miprofit.com](mailto:ventas@miprofit.com)  
teléfonos: 0212-707 1100/ 0414-921 1701



2024 por Softech Consultores, C.A. Todos los derechos reservados. Profit Plus, Softech y sus respectivos logos son marcas comerciales registradas de Softech Consultores, C.A. Windows 11, Windows server 2022, SQL Server 2022 y sus respectivos logotipos son marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation. Todos los demás nombres de productos y servicios mencionados son marcas comerciales de sus respectivas compañías. Los datos contenidos en este documento solo tienen carácter informativo. Las especificaciones de productos pueden variar. Estos materiales están sujetos a cambios sin previo aviso. Estos materiales son suministrados por Softech Consultores, C.A. y sus empresas asociadas sólo para fines informativos, sin representación o garantía de ningún tipo, y Softech Consultores, C.A., no se hace responsable de errores u omisiones con respecto a los textos incluidos. Las únicas garantías para productos Profit Plus y sus servicios son los que se establecen en la garantía expresa que acompaña a dichos productos y servicios, en cada caso. Nada en este documento debe interpretarse como una garantía adicional.