

Requerimientos de equipo

Requerimientos CONTPAQ i® CONTABILIDAD y SQL Server

No. Usuarios	Versión SQL	Requerimientos mínimos
1 usuario – Monousuario	2000 MSDE	<ul style="list-style-type: none"> • Sistema Operativo <ul style="list-style-type: none"> ○ Windows® 2000 Professional o Server con Service Pack (SP) 4 ○ Windows® XP c/SP2 ○ Windows® Server 2003 c/SP1 ○ Windows® Vista Home Edition ○ Windows® Vista Business ○ Windows® Vista Ultimate ○ Windows® Server 2008 • Procesador Intel Pentium® III o compatible a 1.4 GHz • Memoria RAM de 2GB • Espacio disponible en el disco duro de 512 MB
	2005 Express Edition	<ul style="list-style-type: none"> • Sistema Operativo Mismos que SQL 2000 MSDE, además: <ul style="list-style-type: none"> ○ Windows® Server 2003 Standard, Enterprise, o Datacenter Edition c/SP1 ○ Windows® Server 2003 Web Edition c/SP1 ○ Windows® Small Business Server 2003 c/SP1 • Procesador Pentium III, 1.4 GHz • Memoria RAM de 2 GB • NET Framework 2.0 • Espacio disponible en el disco duro de 1 Gb
	2005 Standard Edition	<ul style="list-style-type: none"> • Sistema Operativo Mismos que SQL 2000 MSDE, además: <ul style="list-style-type: none"> ○ Windows® Server 2003 Standard, Enterprise, o Datacenter Edition c/SP1 ○ Windows® Server 2003 Web Edition c/SP1 ○ Windows® Small Business Server 2003 c/SP1 • Procesador Pentium III, 1.4 GHz • Memoria RAM de 2 GB • NET Framework 2.0 • Espacio disponible en el disco duro de 1 Gb
2 usuarios – Servidor	2000 MSDE	<ul style="list-style-type: none"> • Sistema Operativo <ul style="list-style-type: none"> ○ Windows® 2000 Professional o Server con SP 4 ○ Windows® XP con SP 2 ○ Windows® Server 2003 Standard, Enterprise o Data Center Edition ○ Windows® Small Business Server 2003 c/SP1 ○ Windows® Vista Home Edition ○ Windows® Vista Business ○ Windows® Vista Ultimate ○ Windows® Server 2008 • Procesador Pentium III, 1.4 GHz • Memoria RAM de 2GB • Espacio disponible en disco duro de 512 Mb

Continúa en la siguiente página...



Requerimientos CONTPAQ i® CONTABILIDAD y SQL Server, Continuación

No. Usuarios	Versión SQL	Requerimientos mínimos
2 usuarios – Servidor, <i>Continúa</i>	2005 Express Edition / 2005 Standard Edition	<ul style="list-style-type: none"> • Sistema Operativo <ul style="list-style-type: none"> ○ Windows® 2000 Professional o Server con SP 4 ○ Windows® XP con SP 2 ○ Windows® Server 2003 Standard, Enterprise o Data Center Edition ○ Windows® Small Business Server 2003 c/SP1 ○ Windows® Vista Home Edition ○ Windows® Vista Business ○ Windows® Vista Ultimate ○ Windows® Server 2008 • Procesador Pentium III, 1.4 GHz • Memoria RAM de 2GB • Espacio disponible en disco duro de 1 Gb
5 usuarios – Servidor	2000 MSDE	<ul style="list-style-type: none"> • Sistema Operativo <ul style="list-style-type: none"> ○ Windows® 2000 Professional o Server con SP 4 ○ Windows® XP con SP 2 ○ Windows® Server 2003 Standard, Enterprise o Data Center Edition ○ Windows® Small Business Server 2003 c/SP1 ○ Windows® Vista Home Edition ○ Windows® Vista Business ○ Windows® Vista Ultimate ○ Windows® Server 2008 • Procesador Pentium IV, 1.3 GHz • Memoria RAM de 4 GB • Espacio disponible en disco duro de 800 Mb
	2005 Express Edition / 2005 Standard Edition	<ul style="list-style-type: none"> • Sistema Operativo <ul style="list-style-type: none"> ○ Windows® 2000 Professional o Server con SP 4 ○ Windows® XP con SP 2 ○ Windows® Server 2003 Standard, Enterprise o Data Center Edition ○ Windows® Small Business Server 2003 c/SP1 ○ Windows® Vista Home Edition ○ Windows® Vista Business ○ Windows® Vista Ultimate ○ Windows® Server 2008 • Procesador Pentium IV, 3 GHz • Memoria RAM de 4 GB • Espacio disponible en disco duro de 1.5 Gb

Continúa en la siguiente página...



Requerimientos CONTPAQ i® CONTABILIDAD y SQL Server, Continuación

No. Usuarios	Versión SQL	Requerimientos mínimos
10 usuarios – Servidor	2000 MSDE	<ul style="list-style-type: none"> • Sistema Operativo <ul style="list-style-type: none"> ○ Windows® 2000 Professional o Server c/SP 4 ○ Windows® XP con SP 2 ○ Windows® Server 2003 Standard, Enterprise o Data Center Edition ○ Windows® Small Business Server 2003 c/SP1 ○ Windows® Vista Home Edition ○ Windows® Vista Business ○ Windows® Vista Ultimate ○ Windows® Server 2008 • Procesador Pentium IV a 3 GHz • Memoria RAM de 4 Gb • Espacio disponible en disco duro de 1 Gb
	2005 Express Edition / 2005 Standard Edition	<ul style="list-style-type: none"> • Sistema Operativo (Mismos que SQL Server 2000 MSDE) • Procesador Pentium IV a 3 GHz • Memoria RAM de 4 Gb • Espacio disponible en disco duro de 2 Gb
20 usuarios – Servidor	Todas las versiones de SQL	<ul style="list-style-type: none"> • Sistema Operativo <ul style="list-style-type: none"> ○ Windows® 2000 Professional o Server c/SP 4 ○ Windows® XP con SP 2 ○ Windows® Server 2003 Standard, Enterprise o Data Center Edition ○ Windows® Small Business Server 2003 c/SP1 ○ Windows® Vista Home Edition ○ Windows® Vista Business ○ Windows® Vista Ultimate ○ Windows® Server 2008 • Procesador Pentium IV a 3 GHz • Memoria RAM de 4 Gb • Espacio disponible en disco duro de 2 Gb
Terminal	No necesita SQL	Ver tabla Requerimientos CONTPAQ i® CONTABILIDAD
Terminal remota	No necesita SQL	Ver tabla Requerimientos CONTPAQ i® CONTABILIDAD

Consideraciones especiales

- i* Estos requerimientos son independientes a los que necesita el sistema operativo.
- i* **CONTPAQ i® CONTABILIDAD** *no* es compatible con **Virtual Server** y **Virtual PC** debido al mecanismo de protección que maneja, por lo tanto, este sistema no podrá utilizarse en dichas plataformas.



Requerimientos SQL Server

Sistema	Requerimientos
SQL Server 2000 MSDE	<ul style="list-style-type: none"> • Sistema Operativo <ul style="list-style-type: none"> ○ Windows® 98 ○ Windows® ME ○ Windows® NT ○ Windows® 2000 ○ Windows® XP ○ Windows® Server 2003 • Procesador Intel Pentium® III o compatible • Memoria RAM de 500 MB • 500 MB de capacidad en disco duro • 44 MB de espacio disponible en el disco duro
SQL Server 2005 Express Edition	<ul style="list-style-type: none"> • Sistema Operativo <ul style="list-style-type: none"> ○ Windows® 2000 Professional o Server con SP4 o posterior ○ Windows® XP con Service Pack 2 o posterior ○ Windows® Server 2003 Standard, Enterprise, o Datacenter Edition c/SP1 o posterior ○ Windows® Server 2003 Web Edition c/SP1 ○ Windows® Small Business Server 2003 c/SP1 o posterior ○ Windows® 2003, Virtual Server, Virtual PC • Procesador Pentium III, 600 MHz o superior • Memoria RAM de 192 MB mínimo Recomendado: 512 MB • NET Framework 2.0 • Microsoft® Internet Explorer 6.0 SP1 o posterior
SQL Server 2005 Standard Edition	<ul style="list-style-type: none"> • Sistema Operativo: <ul style="list-style-type: none"> ○ Windows® 2000 Professional o Server con SP4 o posterior ○ Windows® XP con Service Pack 2 o posterior ○ Windows® Server 2003 Standard, Enterprise, o Datacenter Edition c/SP1 o posterior ○ Windows® Small Business Server 2003 c/SP1 o posterior • Procesador a 600 MHz Pentium III o superior • Memoria RAM de 512 MB mínimo Recomendado: 1 Gigabyte (GB) • 350 MB de espacio en disco duro aproximadamente para instalación • Microsoft® Internet Explorer 6.0 SP1 o posterior

Cuál versión de SQL instalar

Para que decidas cuál versión de SQL Server es más conveniente, considera, además de los requerimientos, el **límite en tamaño de la Base de Datos**.

Server 2005 Standard Edition® no tiene límite en tamaño de base de datos.



Requerimientos CONTPAQ i® CONTABILIDAD

Modalidad	Requerimientos
Monousuario	<ul style="list-style-type: none"> • Sistema Operativo <ul style="list-style-type: none"> ○ Windows® 2000 (Professional, Server, Advanced Server) ○ Windows® XP (Home, Professional) o posterior ○ Windows® Server 2003 (Standard, Enterprise o Data Center Edition) ○ Windows ® Vista Home Edition ○ Windows ® Vista Business ○ Windows ® Vista Ultimate • Procesador Pentium® IV, 1 GHz o mayor • Memoria RAM de 512 MB mínimo Recomendado: 2 GB • 160 MB de espacio disponible en disco duro para instalar el sistema • SQL Server 2000, SQL Server 2005 Express Edition o posterior
Servidor	<ul style="list-style-type: none"> • Sistema Operativo <ul style="list-style-type: none"> ○ Windows® 2000 Professional o Server c/SP 4 o posterior ○ Windows® XP con Service Pack 2 o posterior ○ Windows® Server 2003 (Standard, Enterprise o Data Center Edition) ○ Windows® Small Business Server 2003 c/SP1 o posterior ○ Windows ® Vista Home Edition ○ Windows ® Vista Business ○ Windows ® Vista Ultimate ○ Windows ® Server 2008 • Procesador Pentium® IV o compatible, 1 GHz o mayor • Memoria RAM de 512 MB mínimo Recomendado: 2 GB • 350 MB de espacio disponible en disco duro para instalar el sistema • 1 GB adicional para manejo de BDD de las empresas instaladas • SQL Server 2000, SQL Server 2005 Express Edition, o posterior
Terminal	<ul style="list-style-type: none"> • Sistema Operativo <ul style="list-style-type: none"> ○ Windows® 2000 Professional, Server, Advanced Server ○ Windows® XP Home, Professional o posterior ○ Windows® Server 2003 Standard, Enterprise o Data Center Edition ○ Windows ® Vista Home Edition ○ Windows ® Vista Business ○ Windows ® Vista Ultimate • Procesador Pentium® III, 600 MHz o mayor • Memoria RAM de 512 MB mínimo Recomendado: 1.5 GB • 160 MB de espacio disponible en disco duro para instalar el sistema
Terminal remota	<ul style="list-style-type: none"> • Conexión a Internet de 1 MB/seg. o mayor • Servidor de CONTPAQ i® CONTABILIDAD y terminales con protocolo TCP/IP habilitado • Servidor de CONTPAQ i® CONTABILIDAD en una PC con dirección de IP Global (otorgada por un proveedor de Internet para que sea única y fija) • Servidor con el puerto 1099 habilitado para uso de CONTPAQ i® CONTABILIDAD <p>Nota: Si en la Terminal tiene <i>Firewall</i>, debe habilitarse el puerto 1099 dirigido a la PC que tiene instalado el Servidor de CONTPAQ i® CONTABILIDAD.</p>



Complementos para SQL Server

Complemento	Descripción
Windows Installer versión 3.1	<ul style="list-style-type: none">· Actualiza Windows® para que sea capaz de instalar los archivos MSI.· Los ficheros MSI son usados frecuentemente por algunos autores, con los que comprimen sus programas, siendo así autoinstalables.
Net Framework v2.0:	<ul style="list-style-type: none">· Es un ambiente para desarrollar y ejecutar aplicaciones con diferentes lenguajes de programación que permite crear aplicaciones basadas en Windows® facilitando la construcción, manejo e integración con otros sistemas en red.
Microsoft Data Access Components <i>MDAC 2.8</i> :	<ul style="list-style-type: none">· Son las tecnologías necesarias para activar el Universal Data Access.· Muchas de las aplicaciones existentes actualmente necesitan alguno de los componentes de MDAC para, por ejemplo, integrar información desde varias fuentes diferentes, lo que suele ocurrir a menudo con las bases de datos.

Importante: Debes revisar que estos componentes estén instalados en la máquina antes de realizar la instalación de **CONTPAQ i® CONTABILIDAD**.

Nota: Los componentes puedes obtenerlos en Internet; también los puedes instalar desde el CD de instalación de **CONTPAQ i® CONTABILIDAD**.

