

En esta ocasión mostramos un paso a paso de como puede ser instalado XenApp 5 for Windows 2008, después de multitud de solicitudes de algunos usuarios noveles, como referencia indicamos que en artículos anteriores ya hemos podido ver como configurar Windows 2008 Enterprise Edition y dejarlo totalmente preparado para la posterior instalación de XenApp 5, en lo que sería una nueva granja de nuestra plataforma de virtualización de aplicaciones. En este paso a paso, nos basamos en dicha guía.

Antes de iniciar el proceso, realizaremos referencias a una aserie de documentos que tendréis que tener en cuenta y que tenéis disponibles en la Knowledgebase de CTXDOM.COM, en ellos encontraréis los módulos adicionales que os van a ser necesarios para una correcta implementación.

Los documentos que tendréis que tener en cuenta son los que se indican a continuación:

[Como configurar Windows 2008 Enterprise Edition](#)

[Migrando a XenApp 5](#)

[Como configurar el datastore con Oracle](#)

[Cómo crear y utilizar el DataStore de ORACLE con XenApp 4.5](#)

Para iniciar el proceso de instalación de XenApp 5 for Windows 2008, será necesario disponer de nuestro servidor Windows 2008 previamente instalado y configurado, esta información podréis encontrarla en el documento " [Como configurar Windows 2008 Enterprise Edition](#) ".

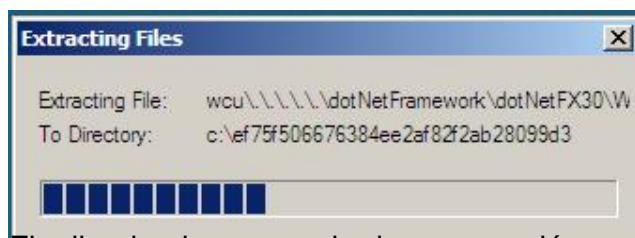
Una vez configurado nuestro servidor procederemos a la instalación de XenApp 5, para ello utilizaremos el CD o DVD de instalación de XenApp 5 for windows 2008, arrancando el sistema de instalación "recordad que tendremos que deshabilitar el autoarranque de CD/DVD una vez finalizada la instalación".

Antes de iniciar la instalación de XenApp 5 for Windows 2008, realizaremos la instalación de .NET 3, o también podemos hacer que el Wizard lo realice de forma totalmente automática. La instalación es sencilla, una vez ejecutado el fichero de instalación se iniciará la instalación,

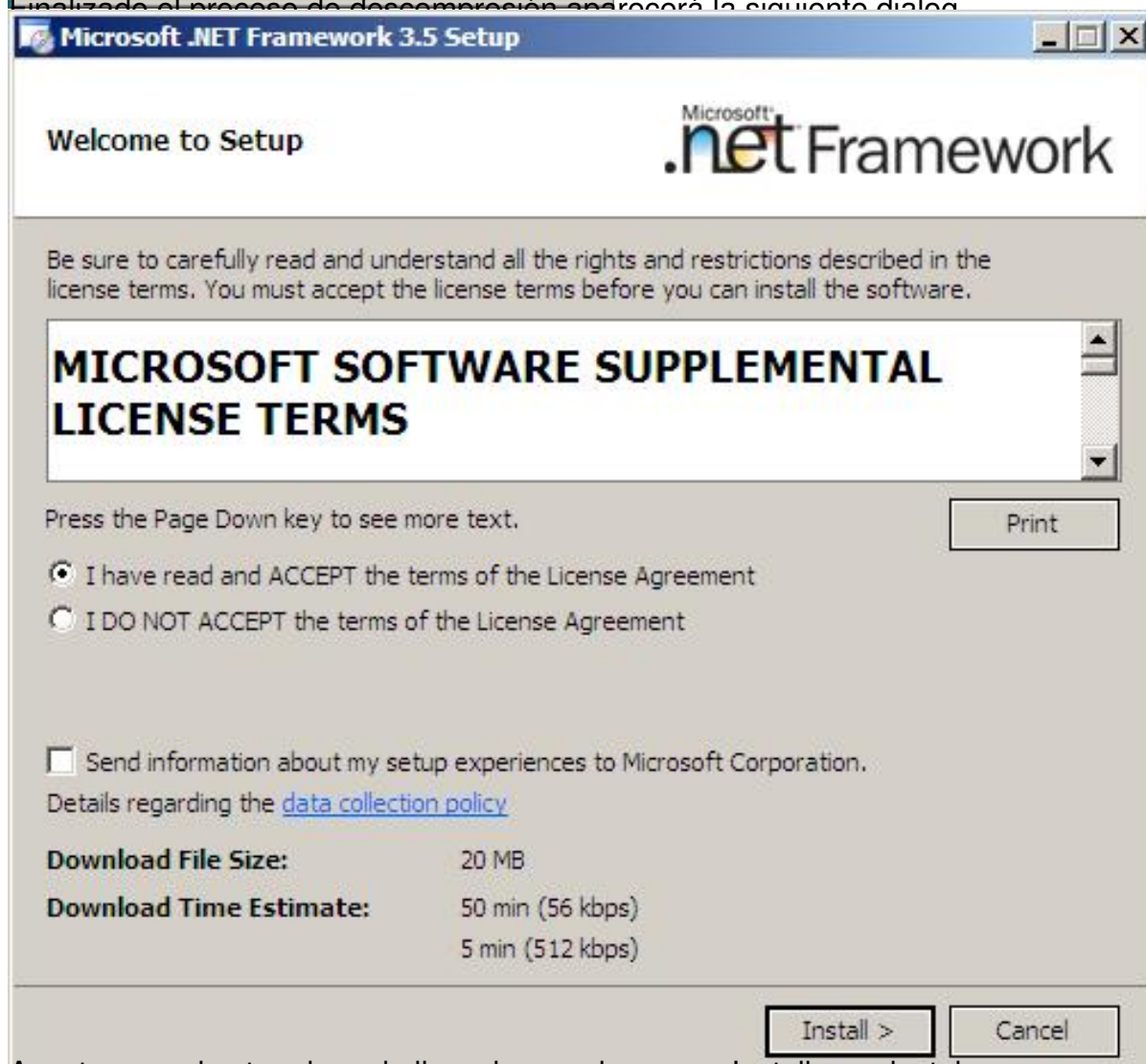
Instalar XenApp 5 for Windows 2008

Escrito por xavisan

Jueves, 09 de Abril de 2009 11:22 - Actualizado Jueves, 09 de Abril de 2009 13:06



Finalizado el proceso de descompresión aparecerá la siguiente dialog

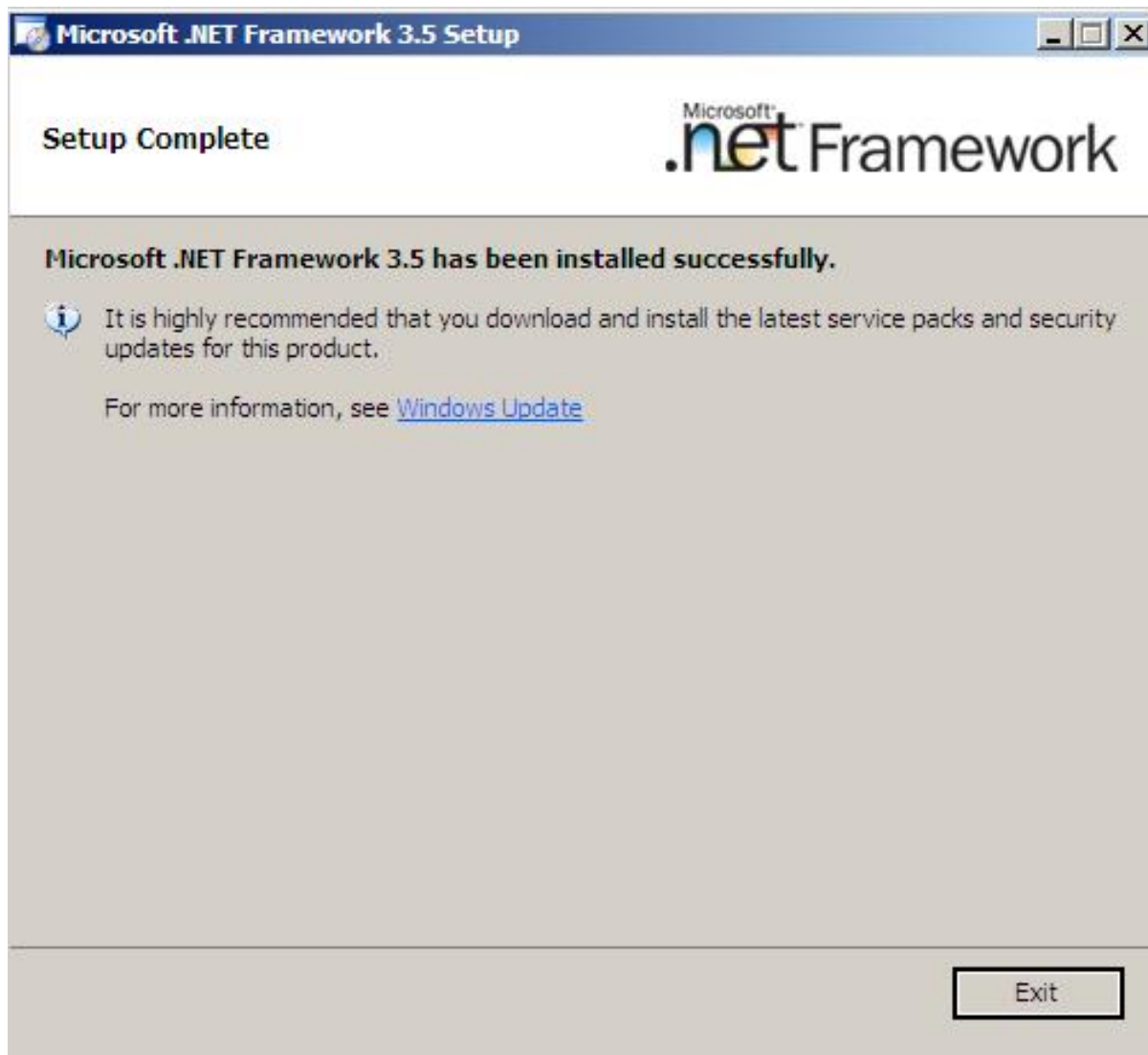


Aceptaremos los terminos de licencias y pulsaremos Install para instalar,

Instalar XenApp 5 for Windows 2008

Escrito por xavisan

Jueves, 09 de Abril de 2009 11:22 - Actualizado Jueves, 09 de Abril de 2009 13:06



Para ver la configuración de XenApp 5 NFR, en el proceso de arranque

Instalar XenApp 5 for Windows 2008

Escrito por xavisan

Jueves, 09 de Abril de 2009 11:22 - Actualizado Jueves, 09 de Abril de 2009 13:06



5. Click on the 'Citrix on the Web' link. This will open a web browser and download the system support and requirements checklist. This checklist is a PDF document that contains information about the system requirements for XenApp 5 for Windows 2008. It also contains links to the Citrix website and the Citrix support page.

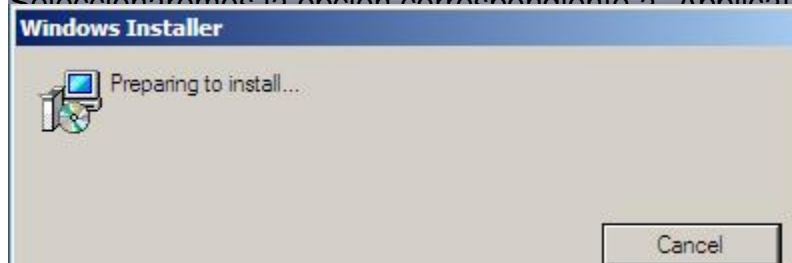
Instalar XenApp 5 for Windows 2008

Escrito por xavisan

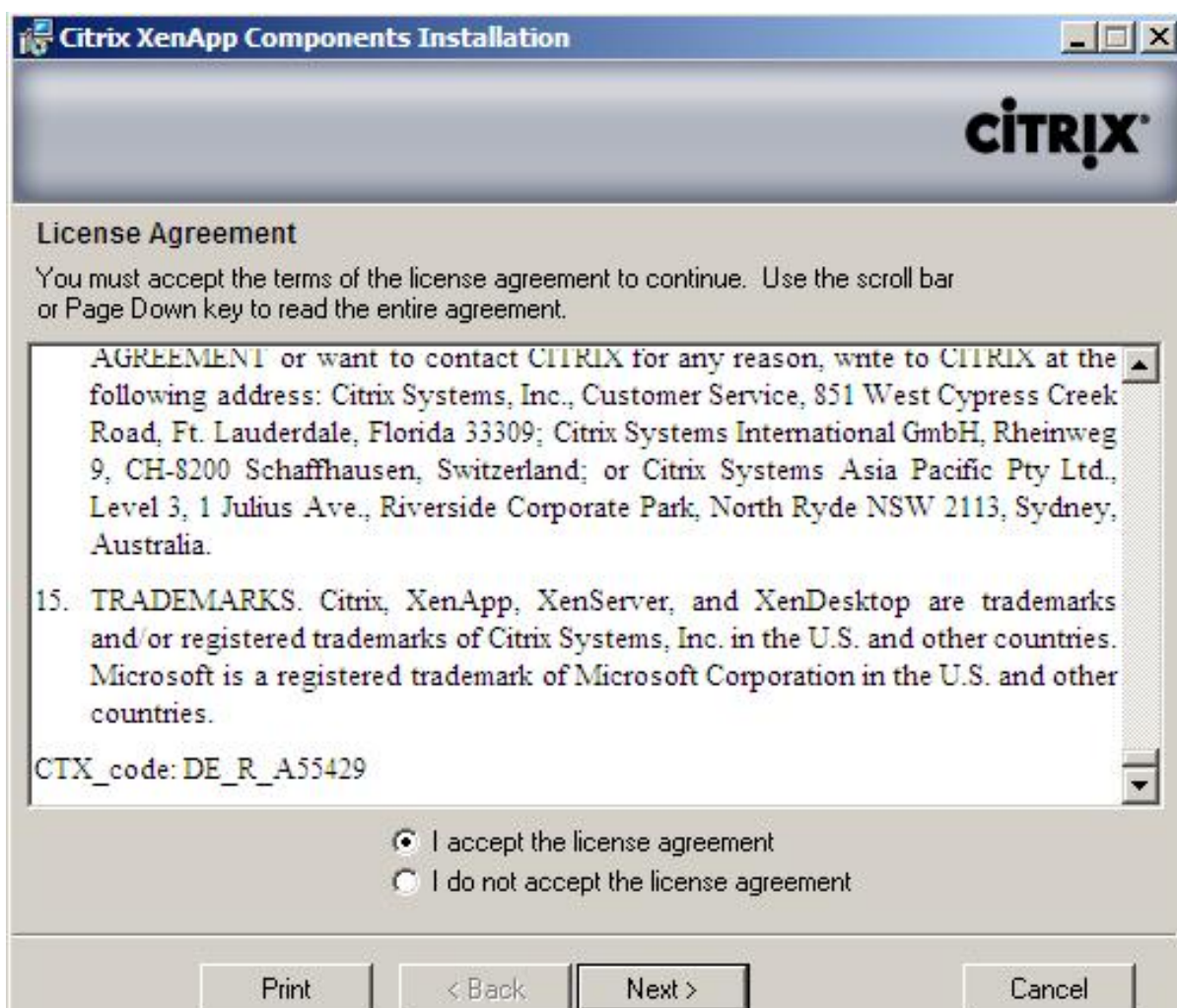
Jueves, 09 de Abril de 2009 11:22 - Actualizado Jueves, 09 de Abril de 2009 13:06



Seleccionaremos la opción correspondiente a "Application Virtualization",



Finalmente, se formateará el disco y se cargará el sistema operativo. Se mostrará un mensaje de esta

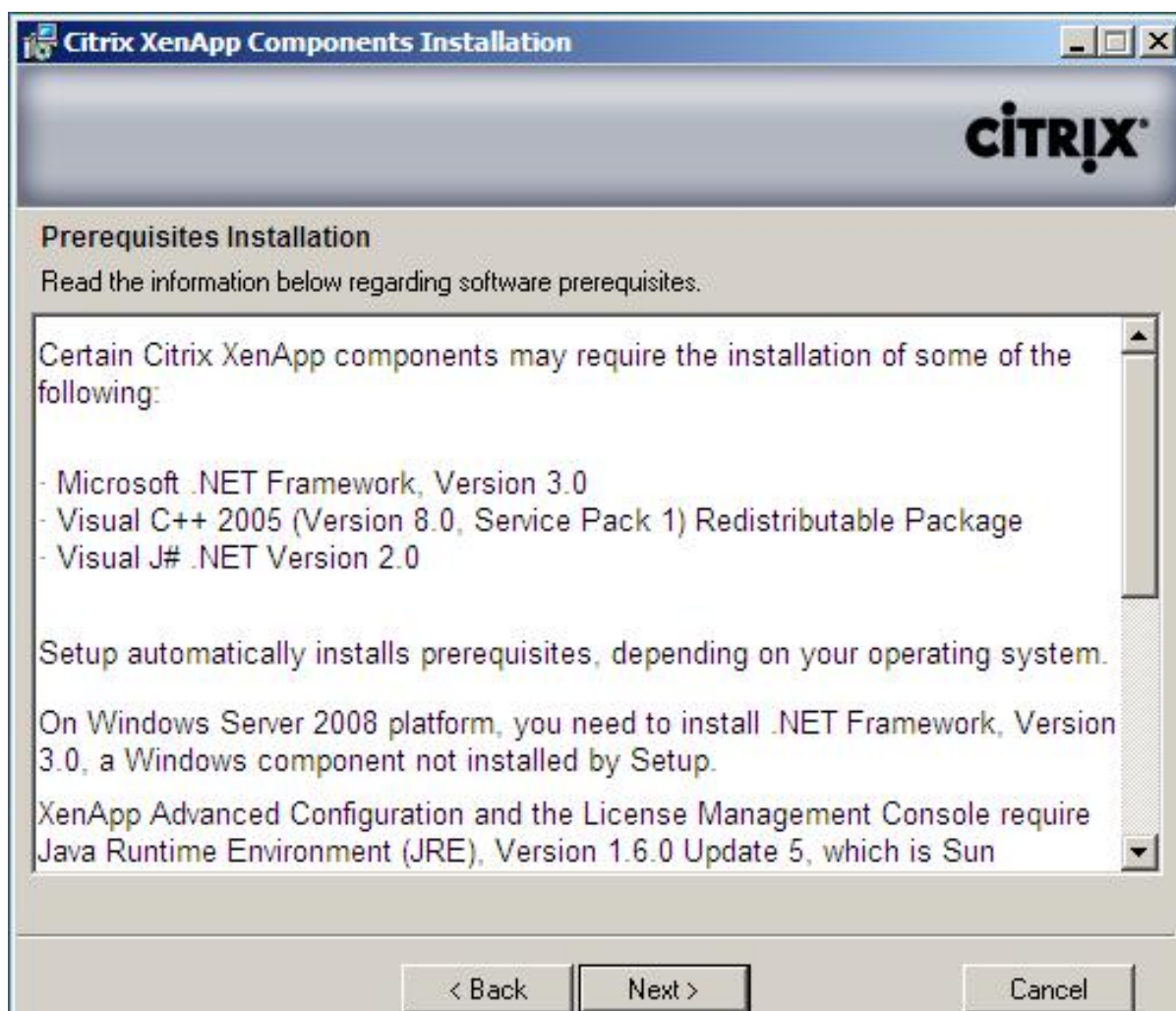


Aceptación de los términos de licencia y de los riesgos de responsabilidad por parte del usuario.

Instalar XenApp 5 for Windows 2008

Escrito por xavisan

Jueves, 09 de Abril de 2009 11:22 - Actualizado Jueves, 09 de Abril de 2009 13:06

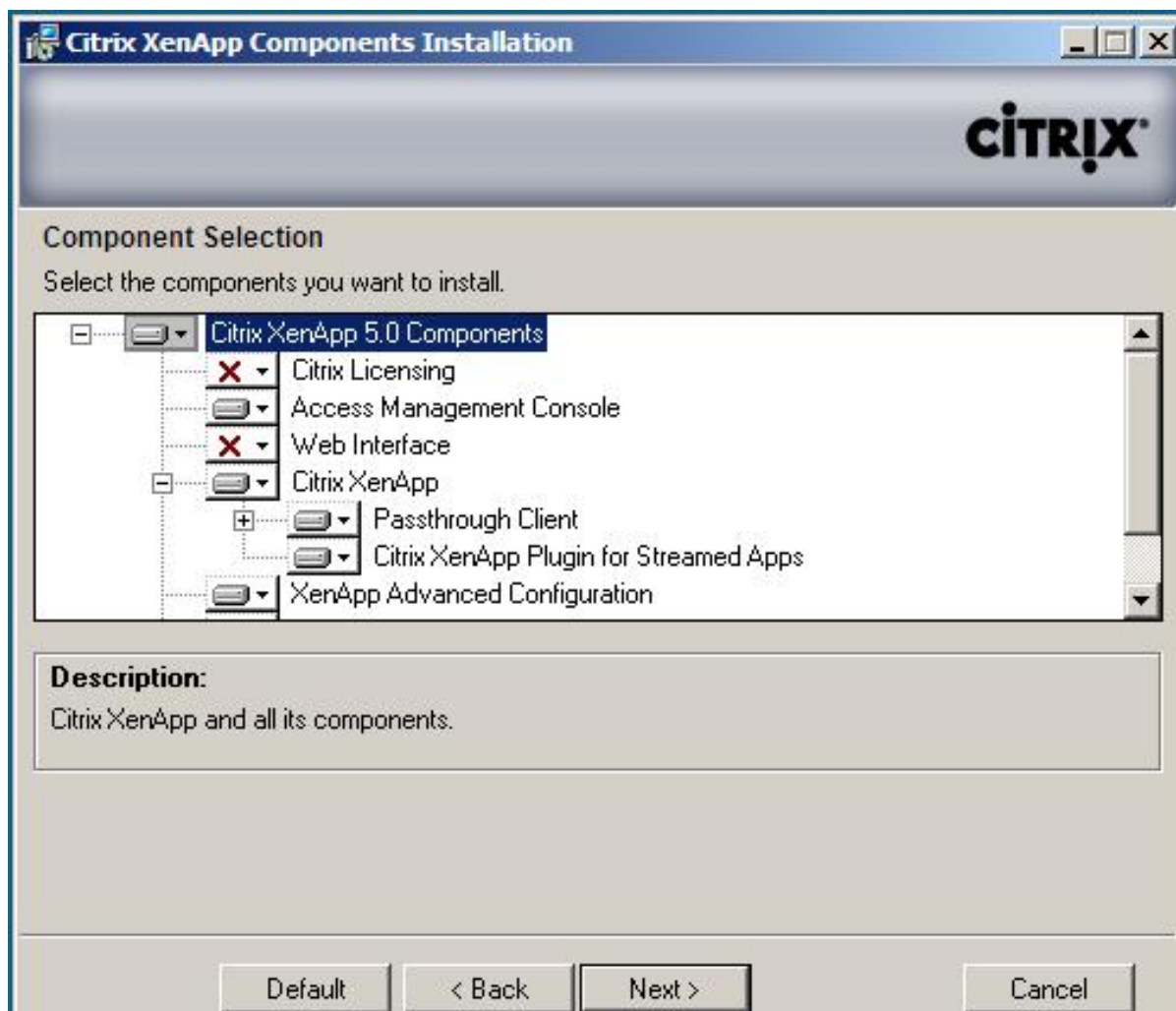


Entirely Edited in Net 3.5, Visual C++ 2005 SP1, and Visual J# 2.0.0a

Instalar XenApp 5 for Windows 2008

Escrito por xavisan

Jueves, 09 de Abril de 2009 11:22 - Actualizado Jueves, 09 de Abril de 2009 13:06

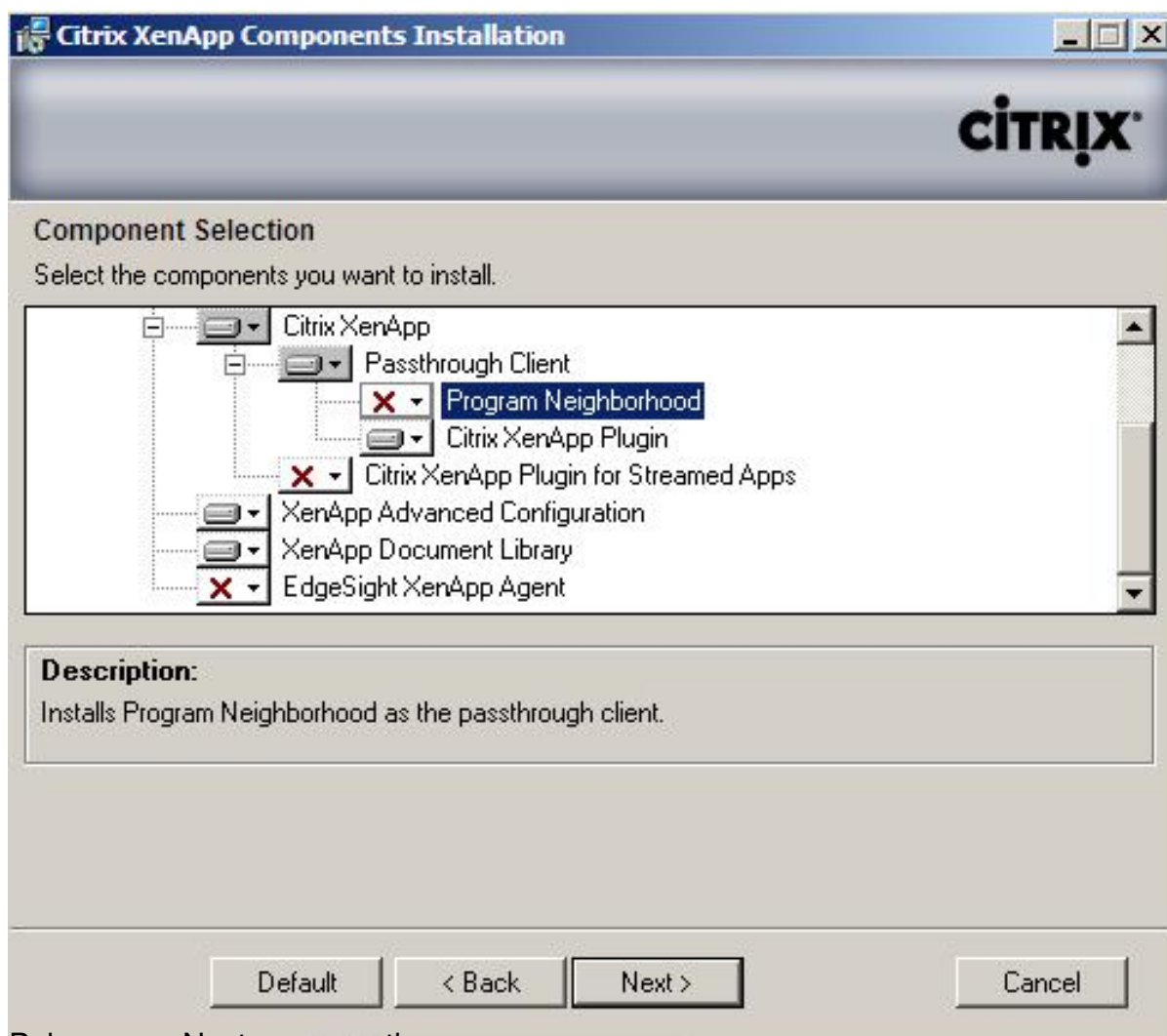


En la imagen se muestra la pantalla de selección de componentes de la instalación de Citrix XenApp 5.0. En esta pantalla se pueden seleccionar o deseleccionar los componentes que se quieren instalar. En este caso, se han seleccionado todos los componentes, lo que se indica por el icono de la flecha hacia abajo en la columna de selección.

Instalar XenApp 5 for Windows 2008

Escrito por xavisan

Jueves, 09 de Abril de 2009 11:22 - Actualizado Jueves, 09 de Abril de 2009 13:06

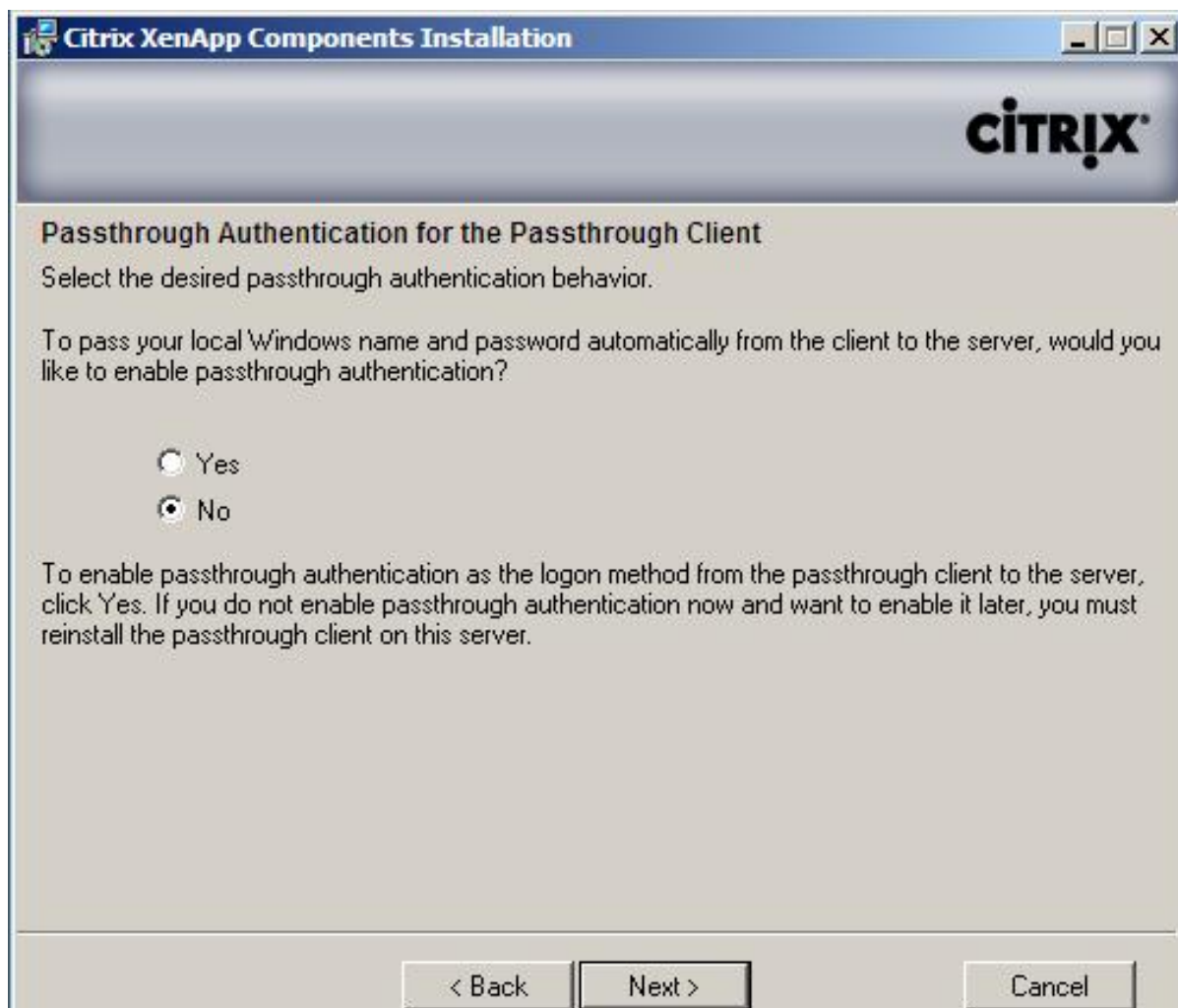


Pulsaremos Next, para continuar,

Instalar XenApp 5 for Windows 2008

Escrito por xavisan

Jueves, 09 de Abril de 2009 11:22 - Actualizado Jueves, 09 de Abril de 2009 13:06



6, la instalación de XenApp 5 for Windows 2008. Después de que se haya instalado el componente de passthrough, se debe instalar XenApp

Instalar XenApp 5 for Windows 2008

Escrito por xavisan

Jueves, 09 de Abril de 2009 11:22 - Actualizado Jueves, 09 de Abril de 2009 13:06



The image shows a Windows-style installation window titled "Citrix XenApp Components Installation". The window has a blue header bar with the title and standard window controls (minimize, maximize, close). Below the header is a grey area with the Citrix logo. The main content area is white and contains the following text:

Server Address for the Passthrough Client

You selected Citrix XenApp Plugin as the passthrough client on this server. Citrix XenApp Plugin must be aware of the location of the Web server hosting the Web Interface. Enter the URL of the Web server that is hosting the Web Interface.

Server URL:

Below the text is a large, empty text input field.

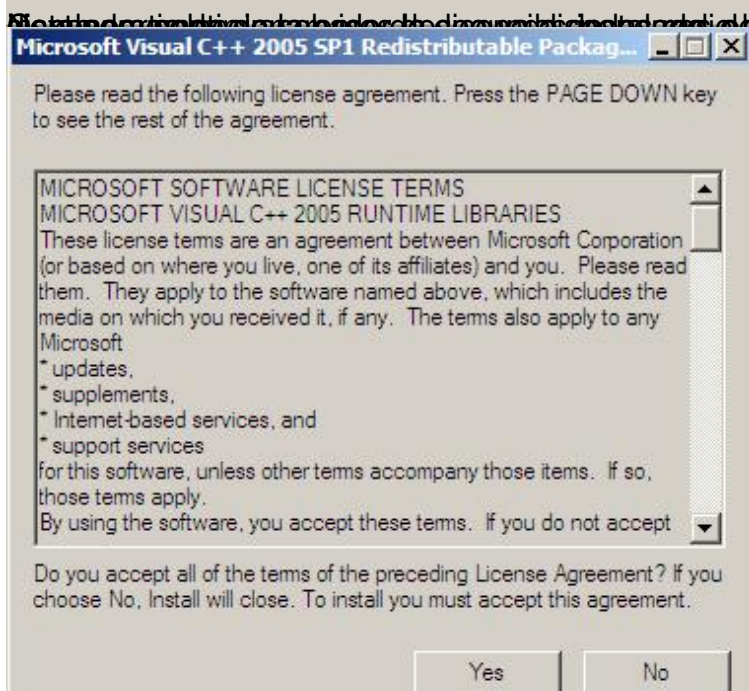
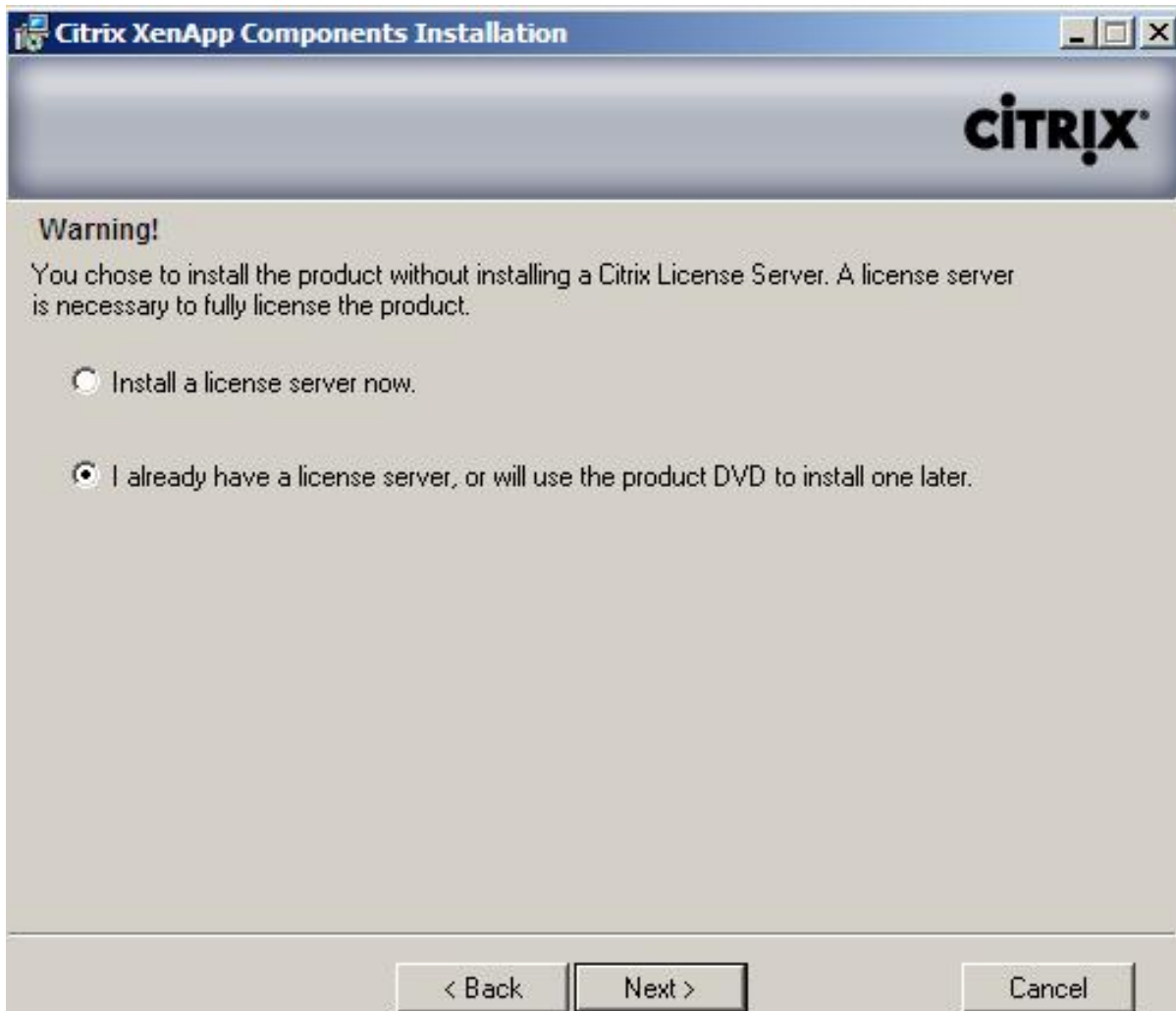
At the bottom of the window, there are three buttons: "< Back", "Next >", and "Cancel".

Pulsaremos Next para continuar,

Instalar XenApp 5 for Windows 2008

Escrito por xavisan

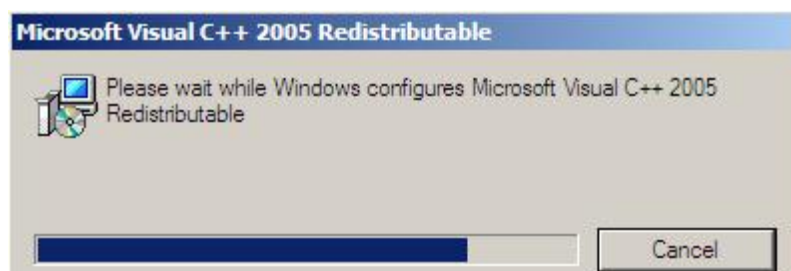
Jueves, 09 de Abril de 2009 11:22 - Actualizado Jueves, 09 de Abril de 2009 13:06



Instalar XenApp 5 for Windows 2008

Escrito por xavisan

Jueves, 09 de Abril de 2009 11:22 - Actualizado Jueves, 09 de Abril de 2009 13:06



Al hacer clic en el botón **Instalación del componente**, se iniciará el proceso de instalación de Citrix

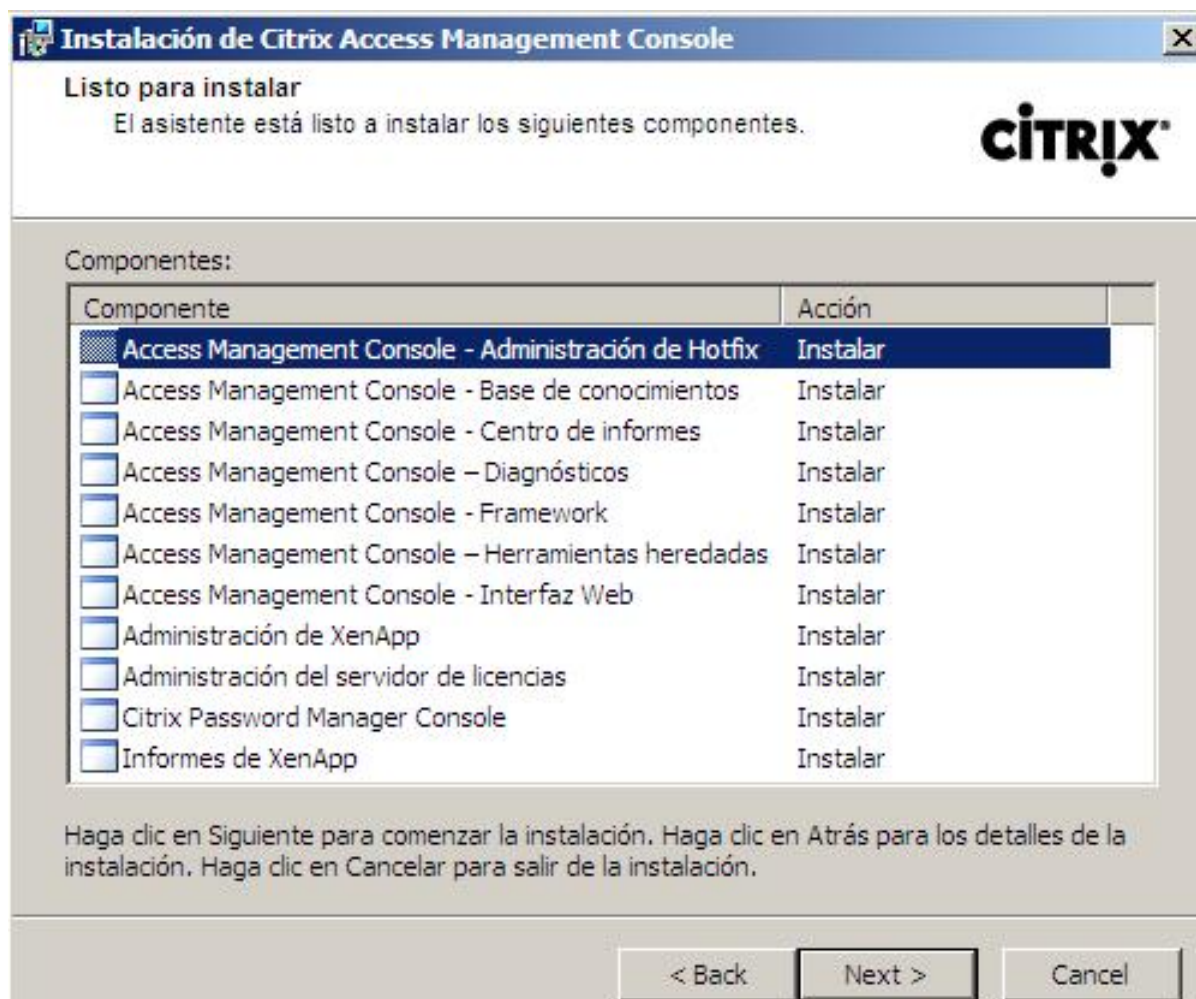


Pulsaremos Next, para iniciar el proceso de instalación,

Instalar XenApp 5 for Windows 2008

Escrito por xavisan

Jueves, 09 de Abril de 2009 11:22 - Actualizado Jueves, 09 de Abril de 2009 13:06

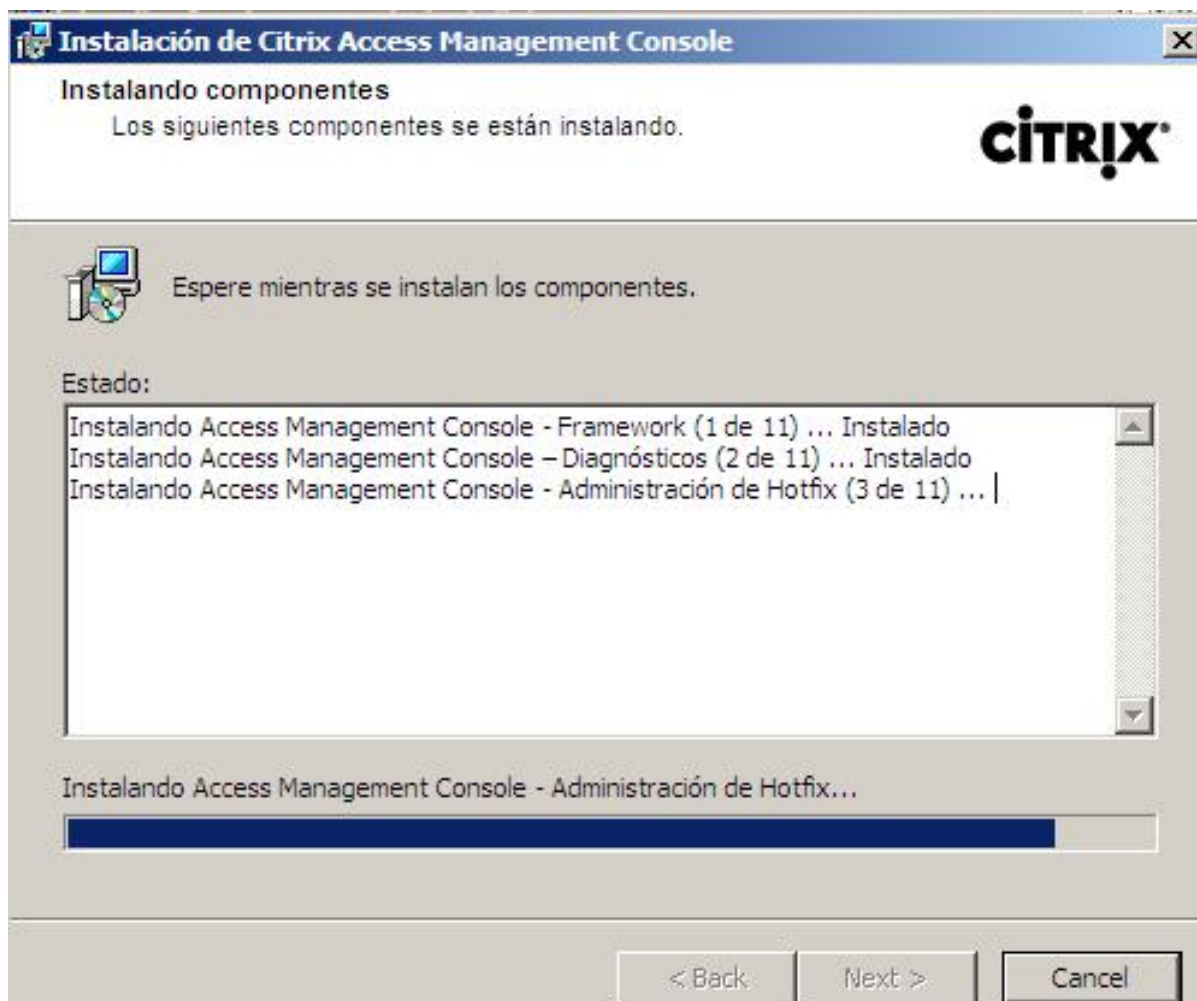


Al mostrar los distintos componentes de la consola que instalará, pulsaremos Next para

Instalar XenApp 5 for Windows 2008

Escrito por xavisan

Jueves, 09 de Abril de 2009 11:22 - Actualizado Jueves, 09 de Abril de 2009 13:06



Respecto a esta forma personalizada de instalación aparecen los siguientes diálogos, respectivamente en la primera y última etapa de la instalación de los componentes.

Instalar XenApp 5 for Windows 2008

Escrito por xavisan

Jueves, 09 de Abril de 2009 11:22 - Actualizado Jueves, 09 de Abril de 2009 13:06



Para XenApp 5.0, el proceso de instalación de XenApp Plugin for Hosted Apps de

For Windows 2008 aparecerá la siguiente dialog, correspondiente a la instalación de XenApp 5.0

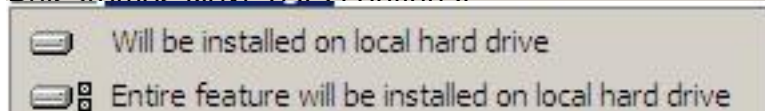
Instalar XenApp 5 for Windows 2008

Escrito por xavisan

Jueves, 09 de Abril de 2009 11:22 - Actualizado Jueves, 09 de Abril de 2009 13:06



Pulsaríamos Next para continuar



Selecionamos la opción que pulsamos en el paso anterior para instalar el componente completo de todos los componentes en

Instalar XenApp 5 for Windows 2008

Escrito por xavisan

Jueves, 09 de Abril de 2009 11:22 - Actualizado Jueves, 09 de Abril de 2009 13:06



Guía de instalación de Citrix XenApp 5.0 para Windows 2008

Instalar XenApp 5 for Windows 2008

Escrito por xavisan

Jueves, 09 de Abril de 2009 11:22 - Actualizado Jueves, 09 de Abril de 2009 13:06



The image shows the 'Citrix XenApp 5.0 Installation' window. The title bar includes the Citrix logo and the text 'Citrix XenApp 5.0 Installation'. The main content area is titled 'Create a Server Farm' and contains the instruction 'Configure the initial properties for your new server farm.' Below this, there are three sections: 1. 'Farm name:' with a text box containing 'farmctxdom'. 2. 'Data store' with two radio button options: 'Use a local database on this server' (selected) and 'Use the following database on a separate database server'. The first option has a dropdown menu showing 'Access Database'. The second option has a dropdown menu showing 'SQL Server'. 3. 'Use default zone name' (checked) with a 'Zone name:' text box containing 'Default Zone'. At the bottom, there are three buttons: '< Back', 'Next >', and 'Cancel'.

Citrix XenApp 5.0 Installation

CREATE

citrix

Create a Server Farm

Configure the initial properties for your new server farm.

Farm name:
farmctxdom

Data store

☒ Use a local database on this server
Access Database

☐ Use the following database on a separate database server
SQL Server

☒ Use default zone name
Zone name:
Default Zone

< Back Next > Cancel

Se han instalado los componentes de XenApp 5.0 en el servidor. Se han configurado los servicios de XenApp 5.0 y se han instalado los componentes de XenApp 5.0 en el servidor. Se han configurado los servicios de XenApp 5.0 y se han instalado los componentes de XenApp 5.0 en el servidor.

Instalar XenApp 5 for Windows 2008

Escrito por xavisan

Jueves, 09 de Abril de 2009 11:22 - Actualizado Jueves, 09 de Abril de 2009 13:06



The image shows a Windows installation window titled "Citrix XenApp 5.0 Installation". The Citrix logo is in the top right corner. The main heading is "Assign Farm Administrator Credentials". Below this, a text block explains: "Specify a Windows domain user to be the initial administrator of this server farm. When Setup is complete, this administrator can use the Access Management Console to create additional administrator accounts and assign access rights." There are two input fields: "User name:" with the text "Administrator" and "Domain:" with the text "WIN2008SRV-CTXD". At the bottom, there are three buttons: "< Back", "Next >", and "Cancel".

Citrix XenApp 5.0 Installation

Assign Farm Administrator Credentials

Specify a Windows domain user to be the initial administrator of this server farm. When Setup is complete, this administrator can use the Access Management Console to create additional administrator accounts and assign access rights.

User name:
Administrator

Domain:
WIN2008SRV-CTXD

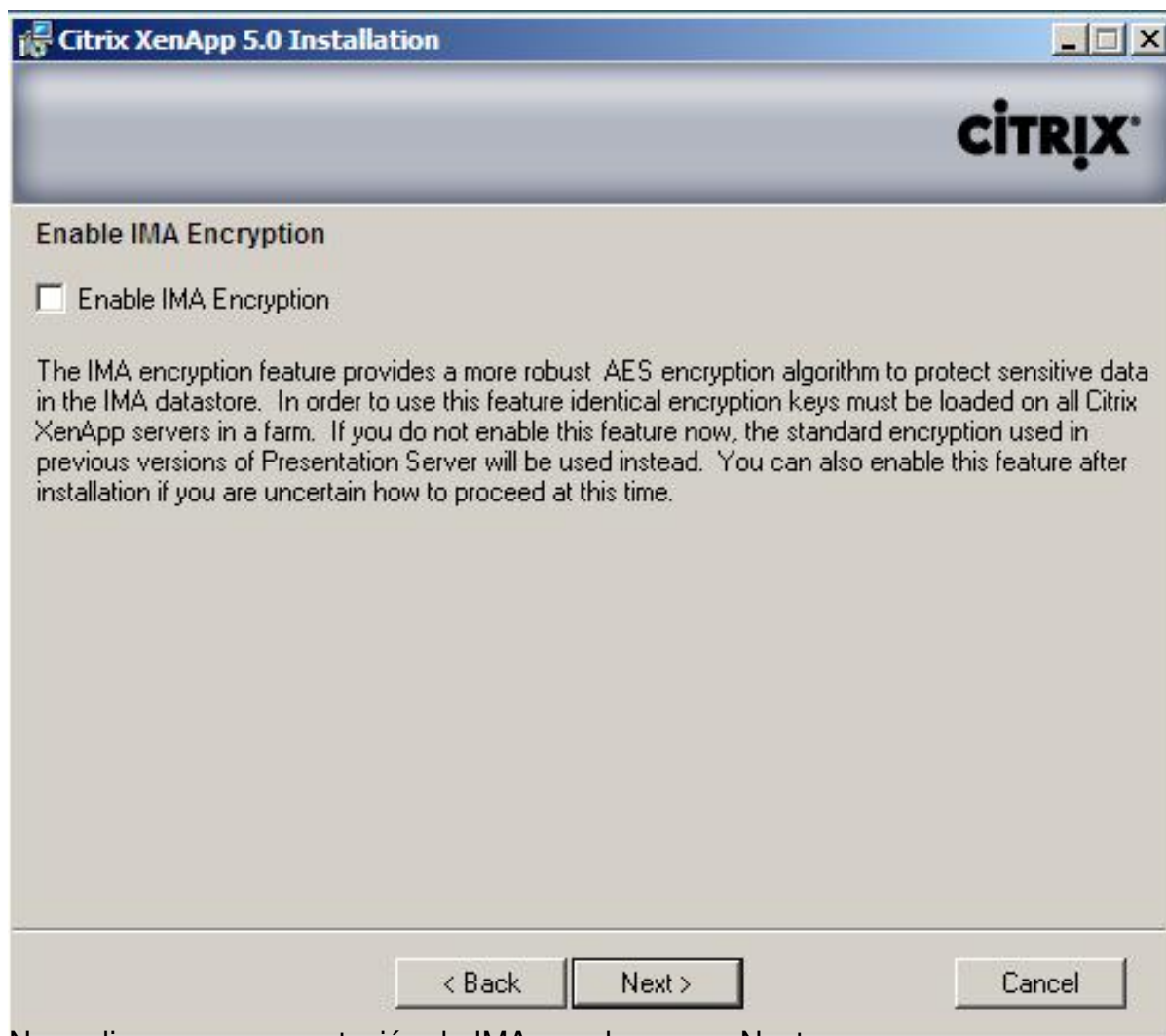
< Back Next > Cancel

Especificando las credenciales de administrador. Pulse el botón Next para continuar.

Instalar XenApp 5 for Windows 2008

Escrito por xavisan

Jueves, 09 de Abril de 2009 11:22 - Actualizado Jueves, 09 de Abril de 2009 13:06

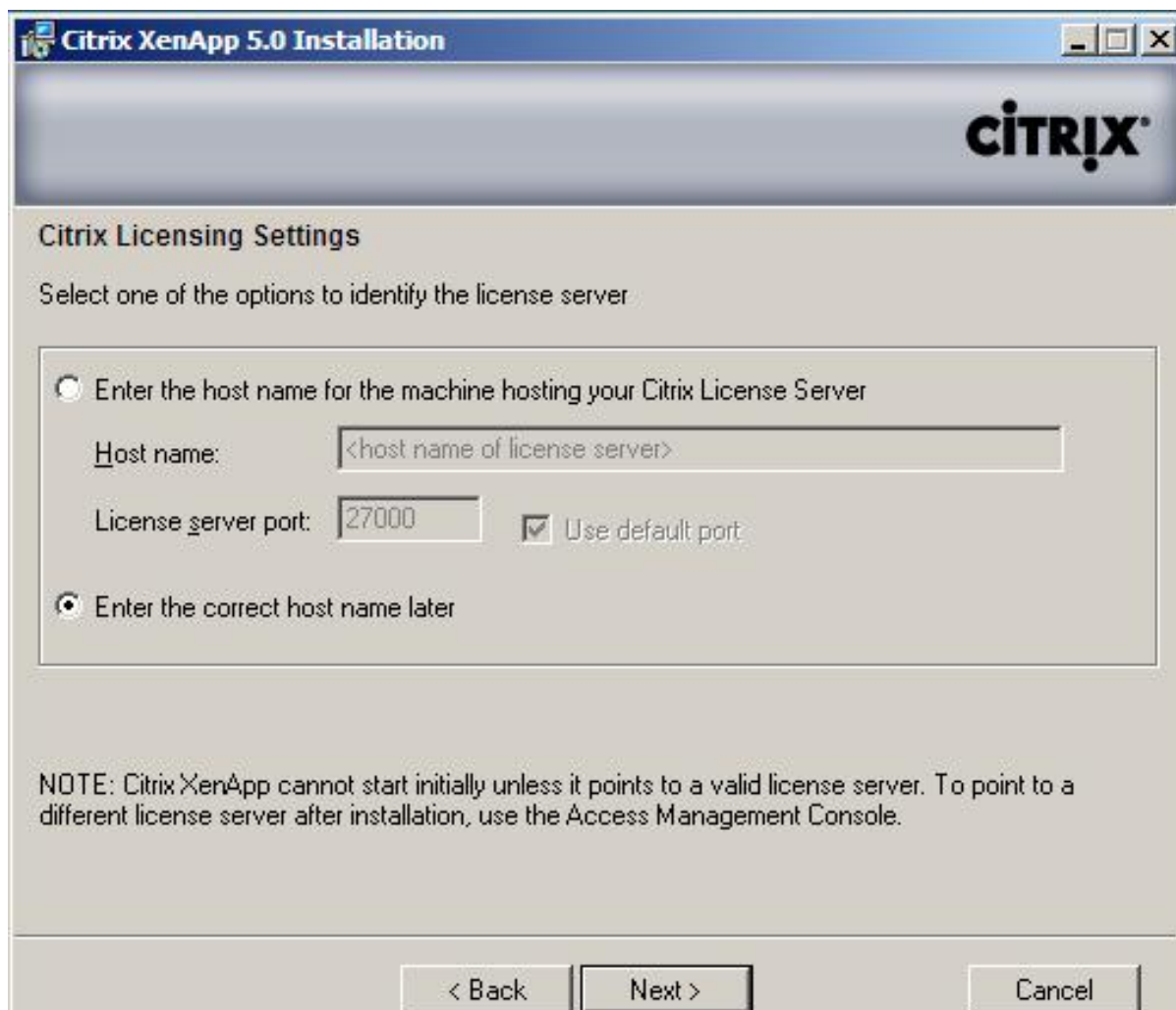


No realizaremos encryptación de IMA, y pulsaremos Next,

Instalar XenApp 5 for Windows 2008

Escrito por xavisan

Jueves, 09 de Abril de 2009 11:22 - Actualizado Jueves, 09 de Abril de 2009 13:06



The image shows a screenshot of the 'Citrix XenApp 5.0 Installation' window, specifically the 'Citrix Licensing Settings' screen. The window has a blue title bar with the Citrix logo and the text 'Citrix XenApp 5.0 Installation'. Below the title bar, the Citrix logo is displayed in a large, stylized font. The main content area is titled 'Citrix Licensing Settings' and contains the instruction 'Select one of the options to identify the license server'. There are two radio button options: 'Enter the host name for the machine hosting your Citrix License Server' (which is selected) and 'Enter the correct host name later'. The first option has a text input field for 'Host name' containing '<host name of license server>' and a 'License server port' input field containing '27000'. A checkbox labeled 'Use default port' is checked. The second option is 'Enter the correct host name later'. Below the options, there is a 'NOTE' section stating: 'NOTE: Citrix XenApp cannot start initially unless it points to a valid license server. To point to a different license server after installation, use the Access Management Console.' At the bottom of the window, there are three buttons: '< Back', 'Next >', and 'Cancel'.

Citrix XenApp 5.0 Installation

CITRIX

Citrix Licensing Settings

Select one of the options to identify the license server

☐ Enter the host name for the machine hosting your Citrix License Server

Host name:

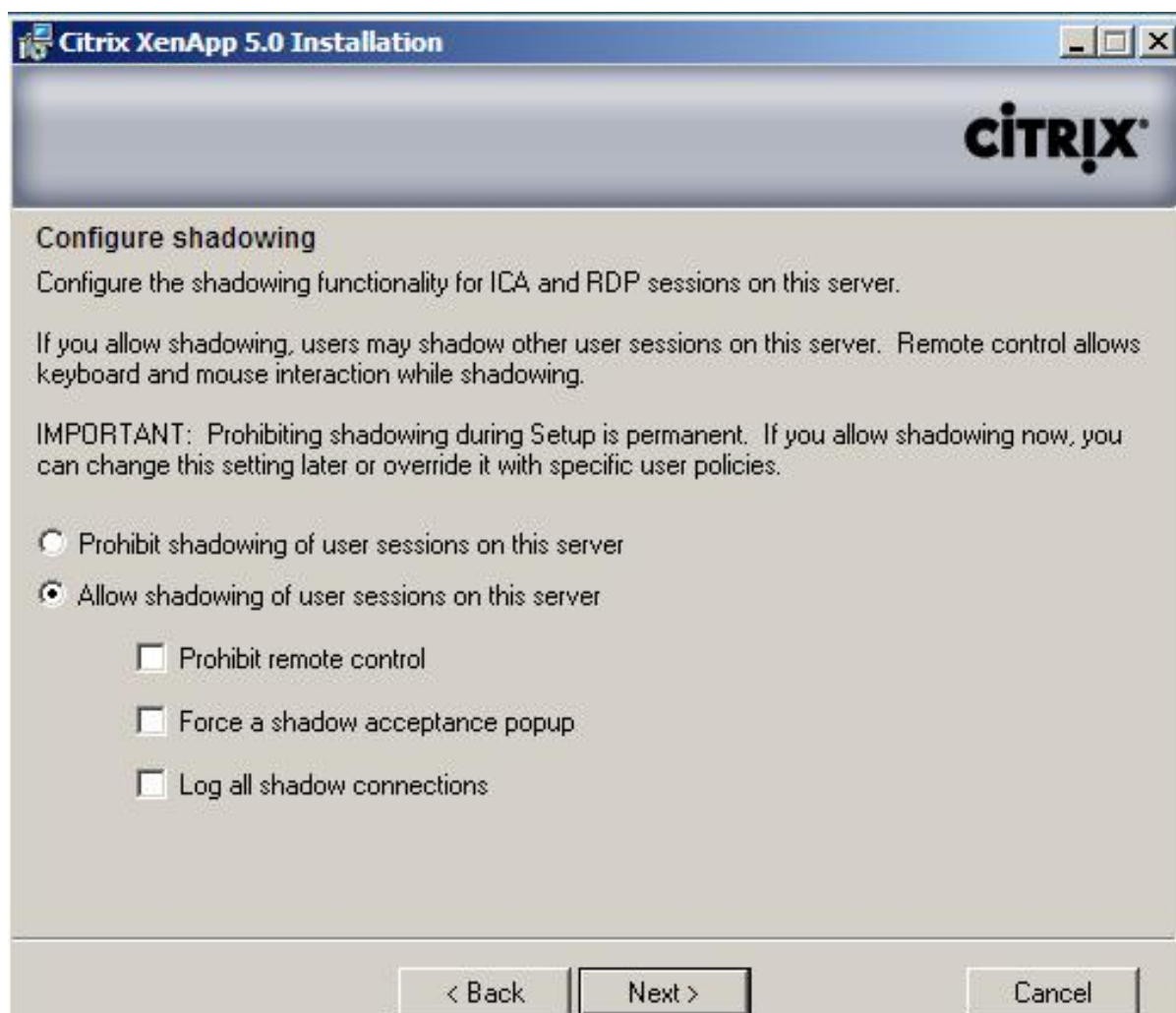
License server port: ☒ Use default port

☒ Enter the correct host name later

NOTE: Citrix XenApp cannot start initially unless it points to a valid license server. To point to a different license server after installation, use the Access Management Console.

< Back Next > Cancel

For additional information, see the Citrix XenApp 5.0 Installation Guide, or contact your Citrix representative. Next



Dejamos las opciones por defecto y pulsamos el botón 'Next >' para continuar con la instalación.

Instalar XenApp 5 for Windows 2008

Escrito por xavisan

Jueves, 09 de Abril de 2009 11:22 - Actualizado Jueves, 09 de Abril de 2009 13:06

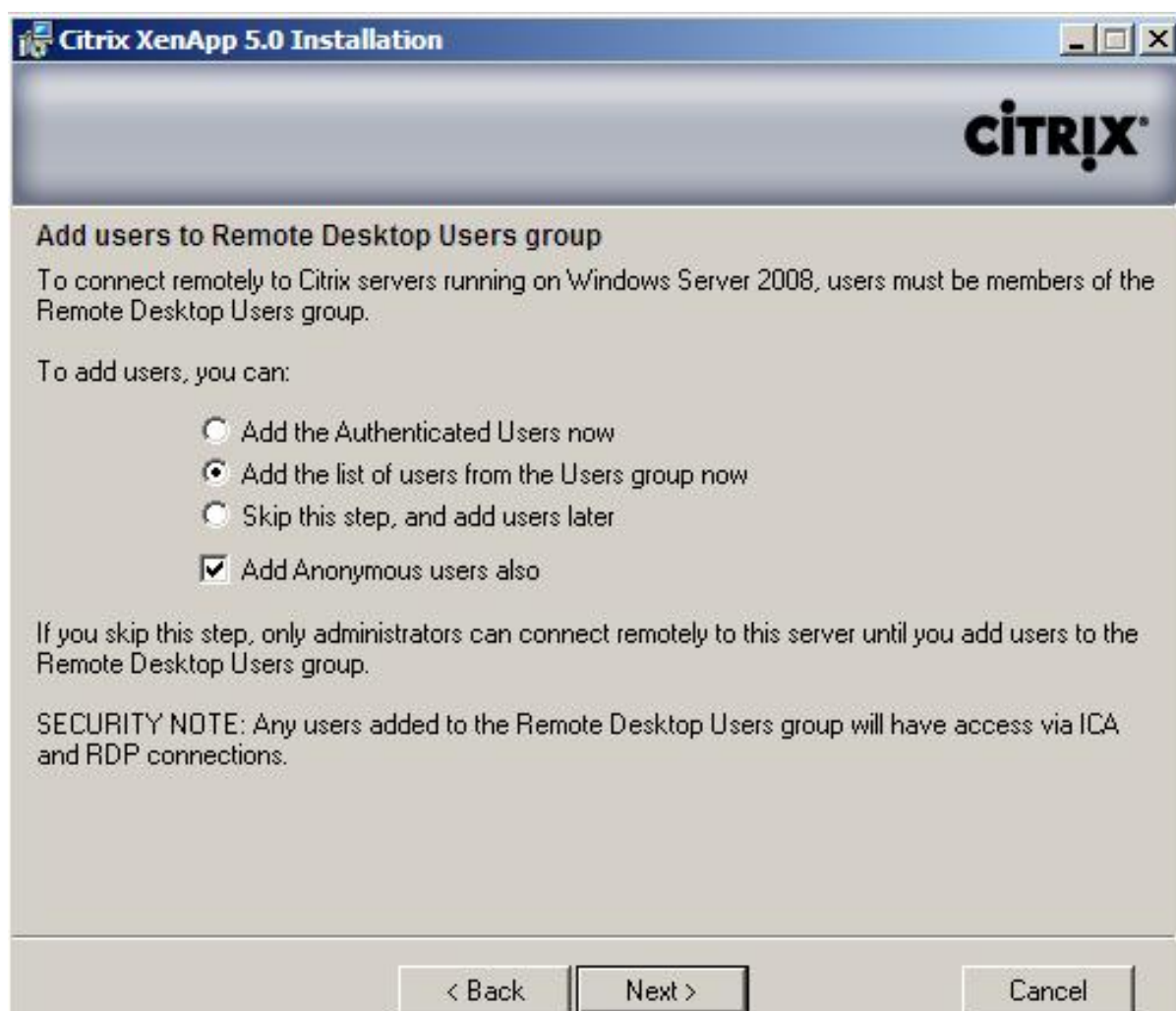


Para continuar, caso tengamos WI instalado compartiremos IIS con el puerto XML, pulsando Next

Instalar XenApp 5 for Windows 2008

Escrito por xavisan

Jueves, 09 de Abril de 2009 11:22 - Actualizado Jueves, 09 de Abril de 2009 13:06

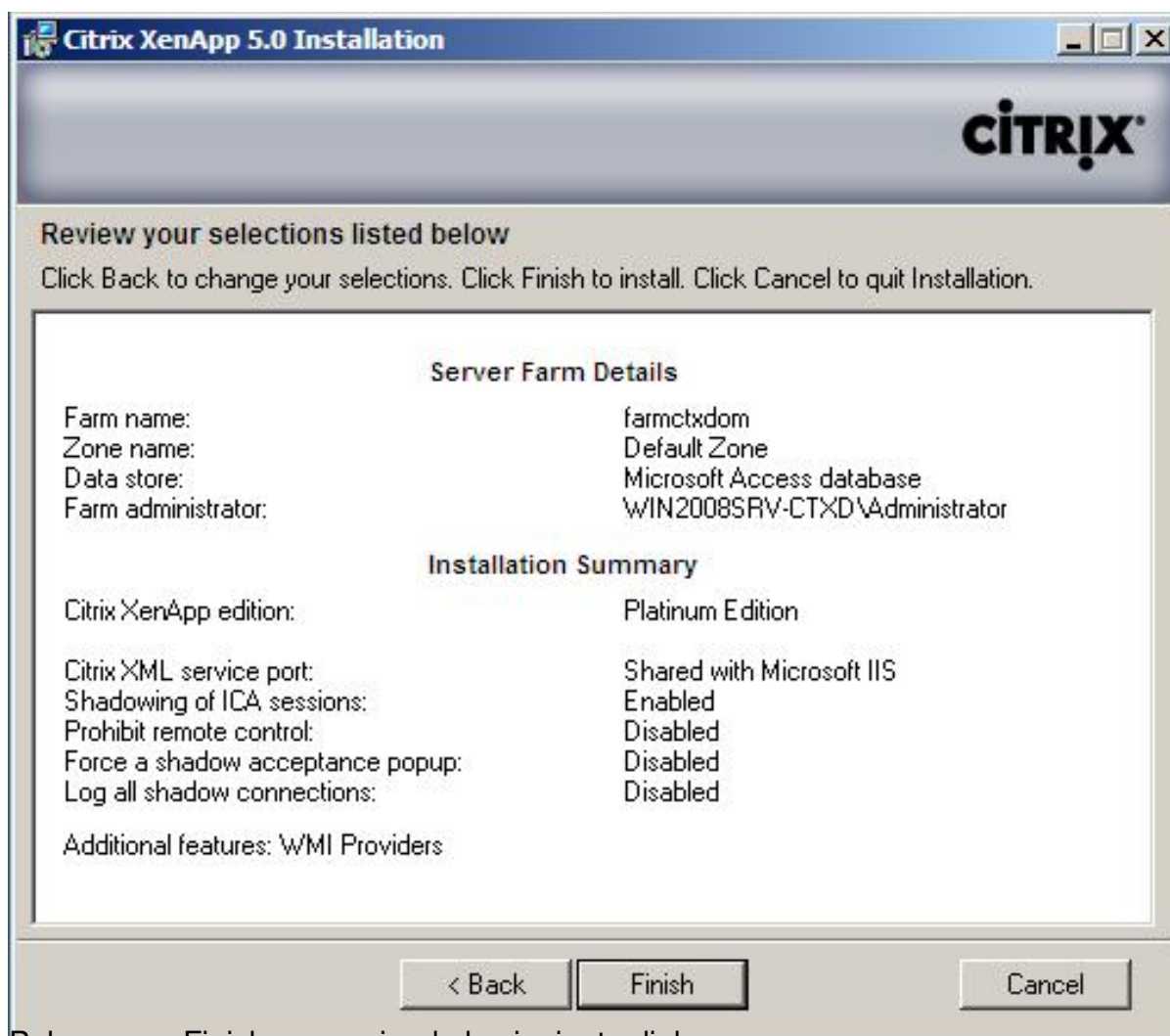


Especificar en caso de la opción de Add the list of users from the Users group now, para confirmar Remote Desktop,

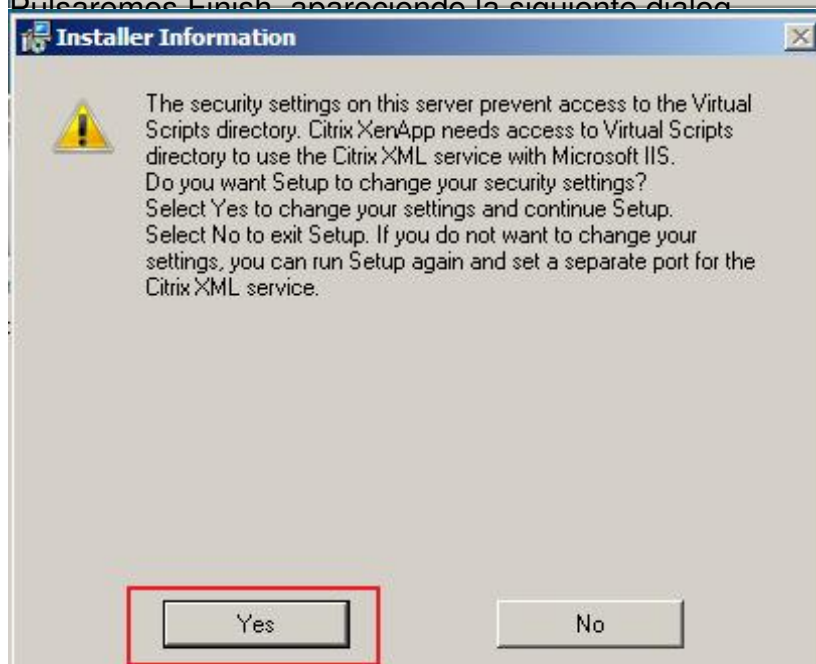
Instalar XenApp 5 for Windows 2008

Escrito por xavisan

Jueves, 09 de Abril de 2009 11:22 - Actualizado Jueves, 09 de Abril de 2009 13:06



Pulsaremos Finish, apareciendo la siguiente dialog

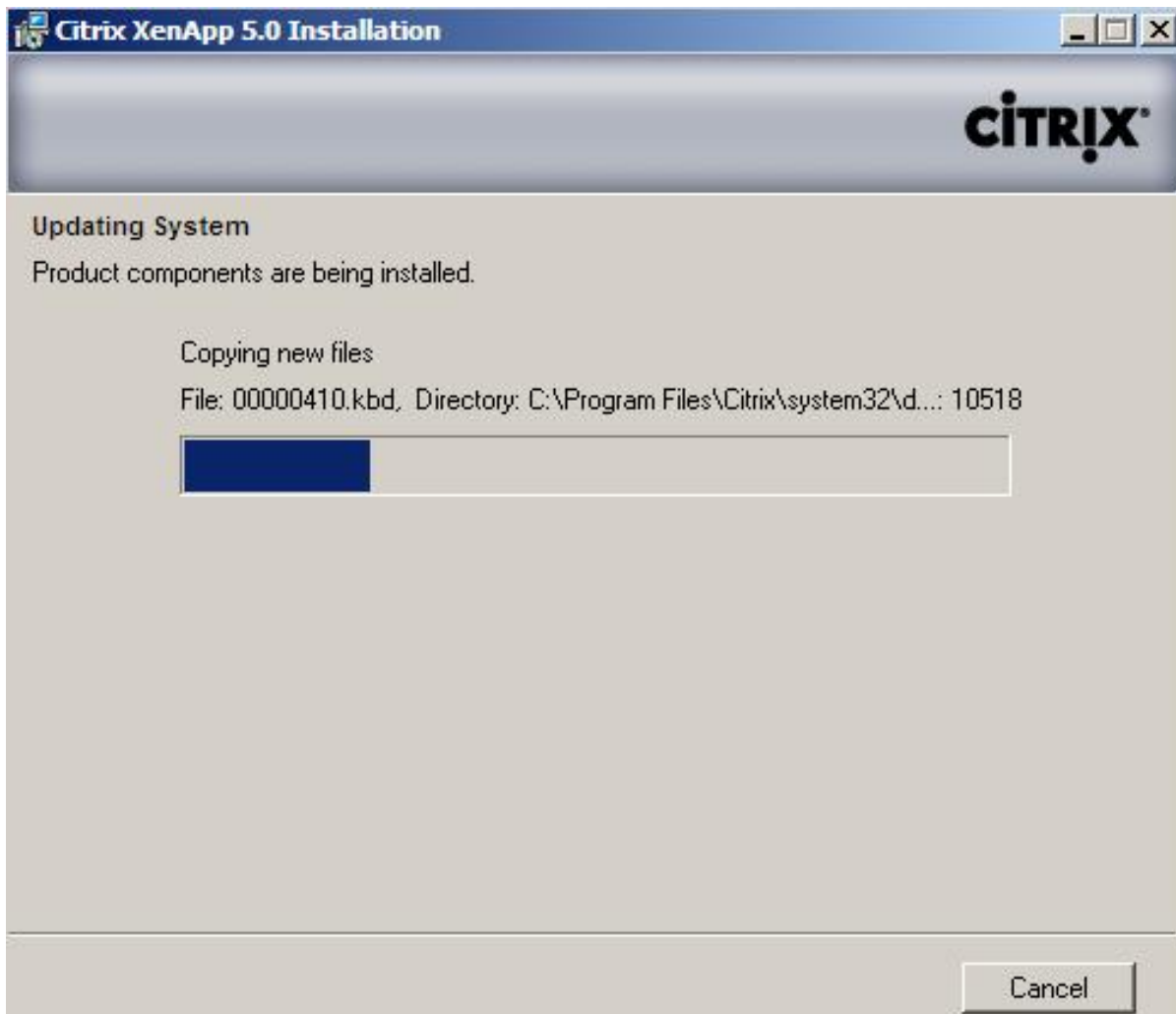


Windows 2008, YES a la notificación, iniciándose el proceso de instalación de XenApp 5 for

Instalar XenApp 5 for Windows 2008

Escrito por xavisan

Jueves, 09 de Abril de 2009 11:22 - Actualizado Jueves, 09 de Abril de 2009 13:06



Una vez finalizado, mostrará la siguiente dialog, desmarcaremos el chsk box, y pulsaremos

Instalar XenApp 5 for Windows 2008

Escrito por xavisan

Jueves, 09 de Abril de 2009 11:22 - Actualizado Jueves, 09 de Abril de 2009 13:06



Configuración de XenApp 5.0 Advanced
Continuando con la configuración de XenApp 5.0 Advanced, se iniciará el proceso de instalación de XenApp 5.0 Advanced

Instalar XenApp 5 for Windows 2008

Escrito por xavisan

Jueves, 09 de Abril de 2009 11:22 - Actualizado Jueves, 09 de Abril de 2009 13:06

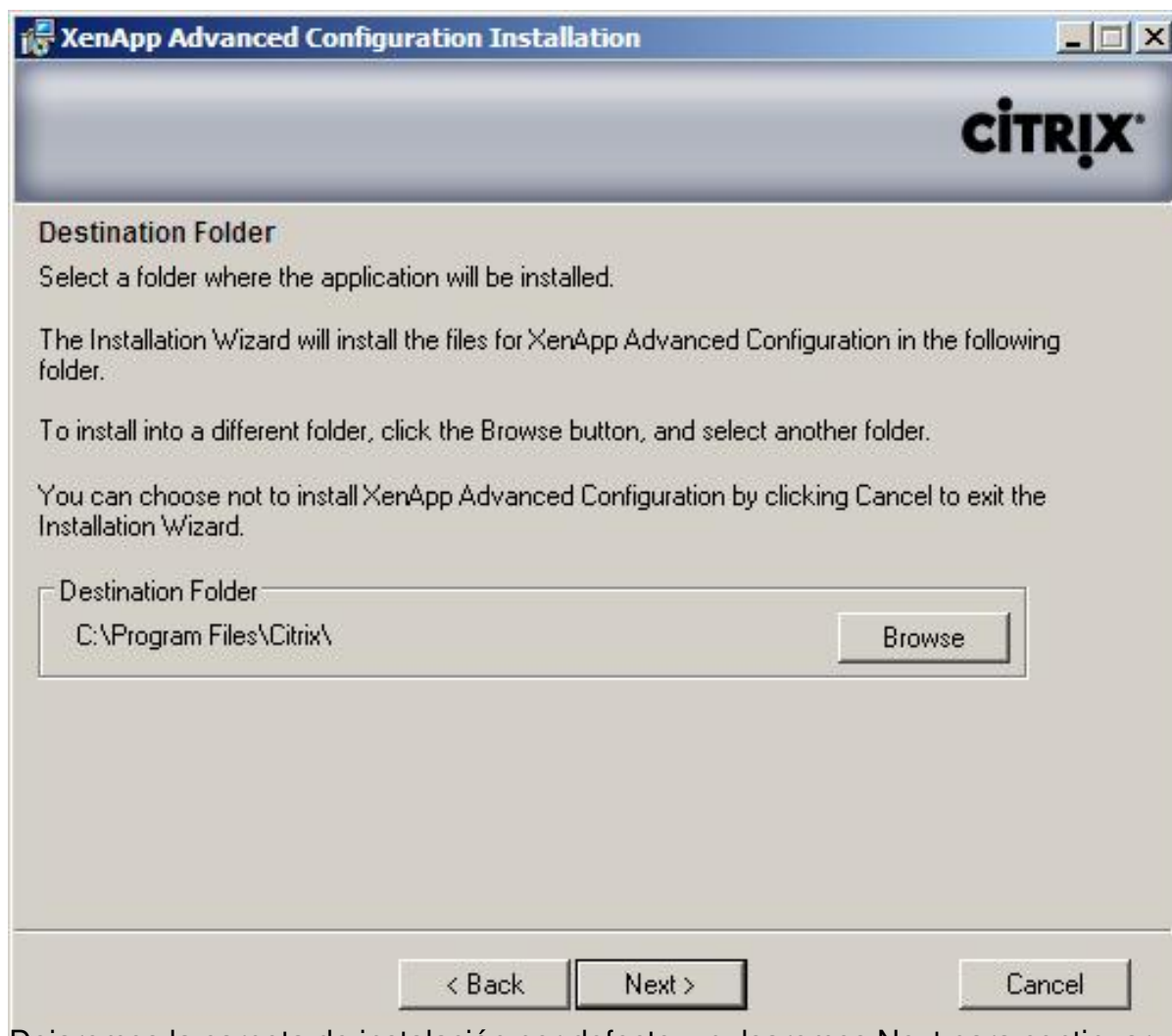


Pulsaremos en Next para continuar,

Instalar XenApp 5 for Windows 2008

Escrito por xavisan

Jueves, 09 de Abril de 2009 11:22 - Actualizado Jueves, 09 de Abril de 2009 13:06

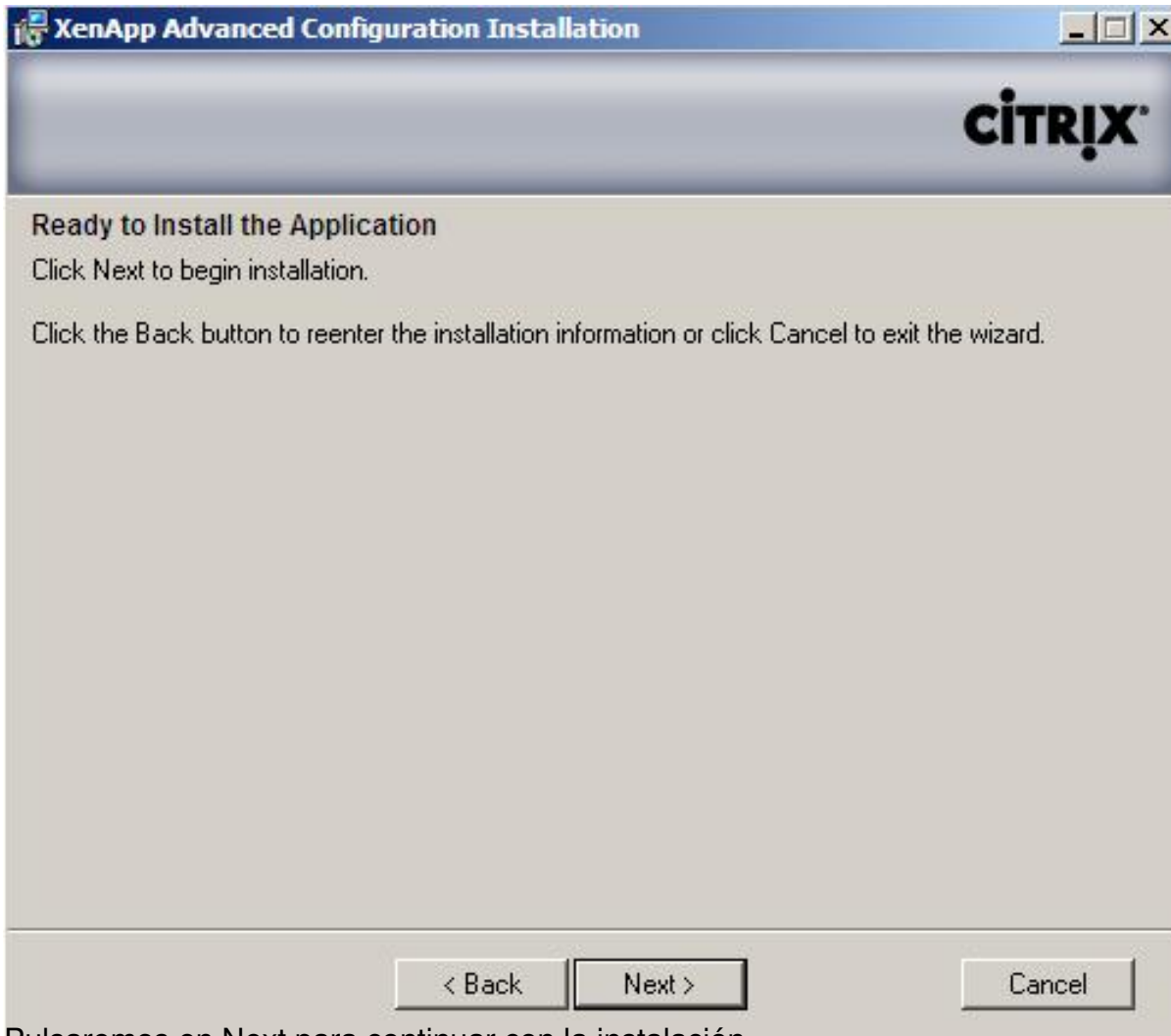


Dejaremos la carpeta de instalación por defecto y pulsaremos Next para continuar,

Instalar XenApp 5 for Windows 2008

Escrito por xavisan

Jueves, 09 de Abril de 2009 11:22 - Actualizado Jueves, 09 de Abril de 2009 13:06



Pulsaremos en Next para continuar con la instalación,

Instalar XenApp 5 for Windows 2008

Escrito por xavisan

Jueves, 09 de Abril de 2009 11:22 - Actualizado Jueves, 09 de Abril de 2009 13:06

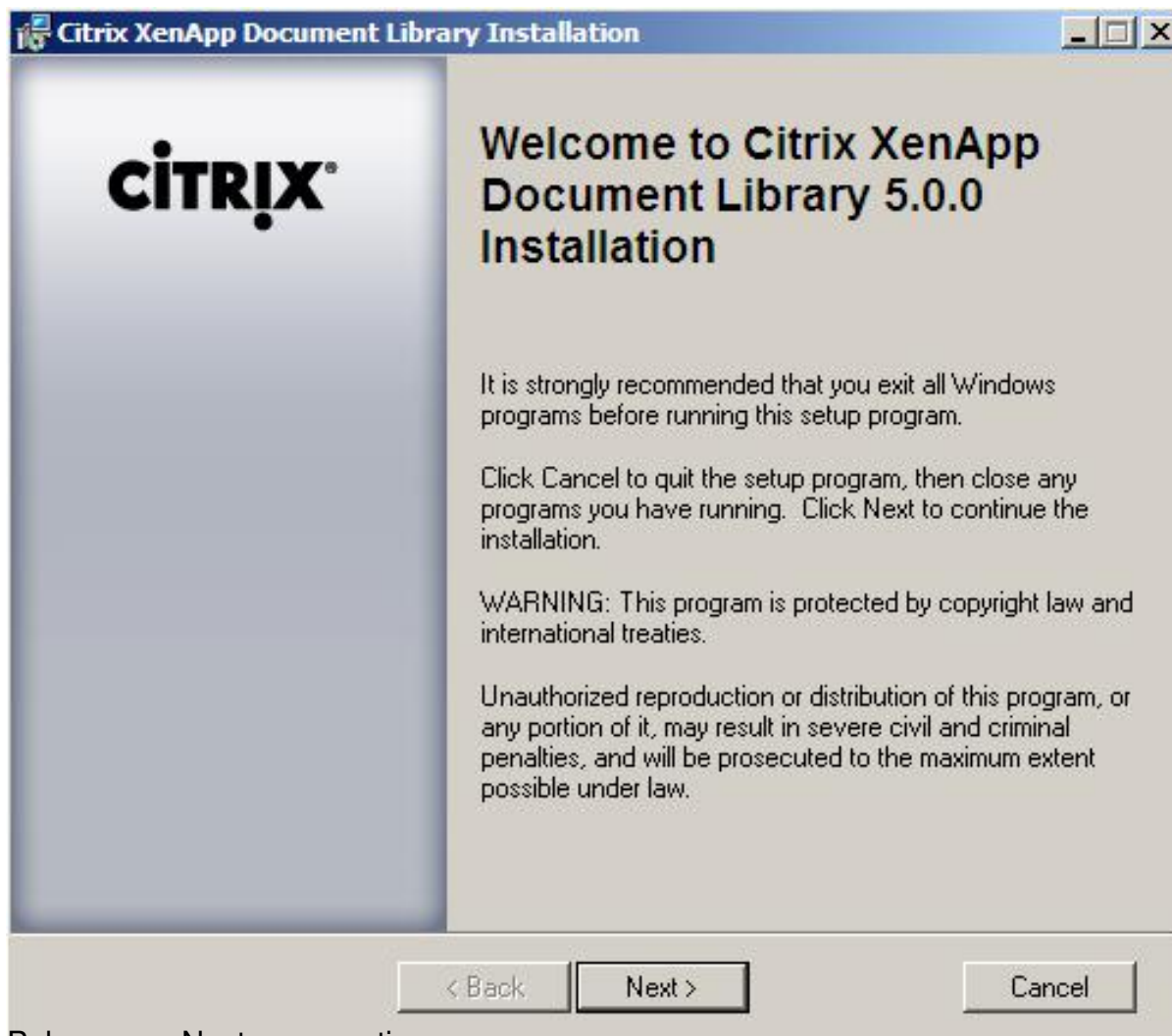


elemento de instalación, pulsando el botón Finish. Iniciándose el proceso de instalación del último

Instalar XenApp 5 for Windows 2008

Escrito por xavisan

Jueves, 09 de Abril de 2009 11:22 - Actualizado Jueves, 09 de Abril de 2009 13:06

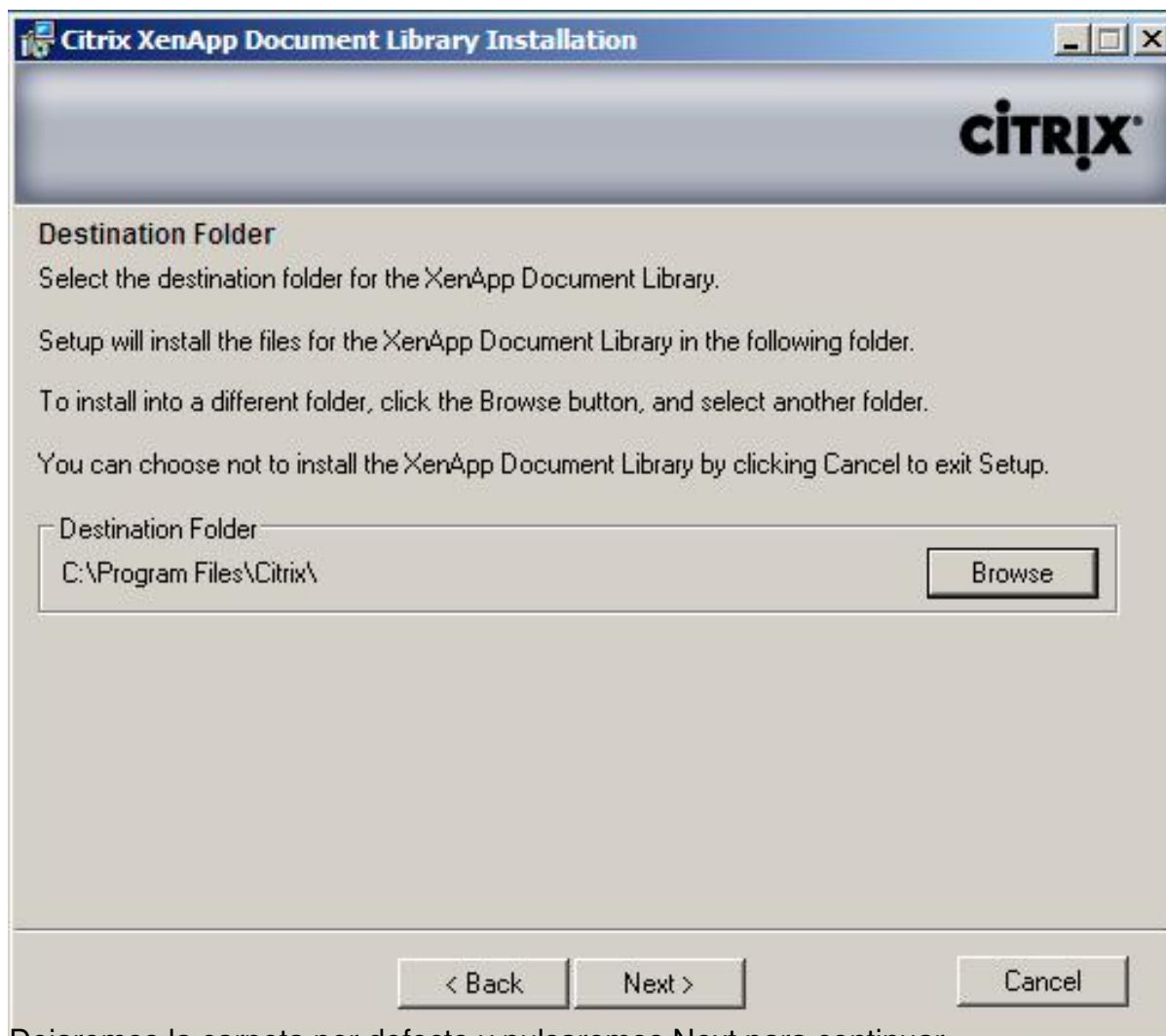


Pulsaremos Next para continuar,

Instalar XenApp 5 for Windows 2008

Escrito por xavisan

Jueves, 09 de Abril de 2009 11:22 - Actualizado Jueves, 09 de Abril de 2009 13:06

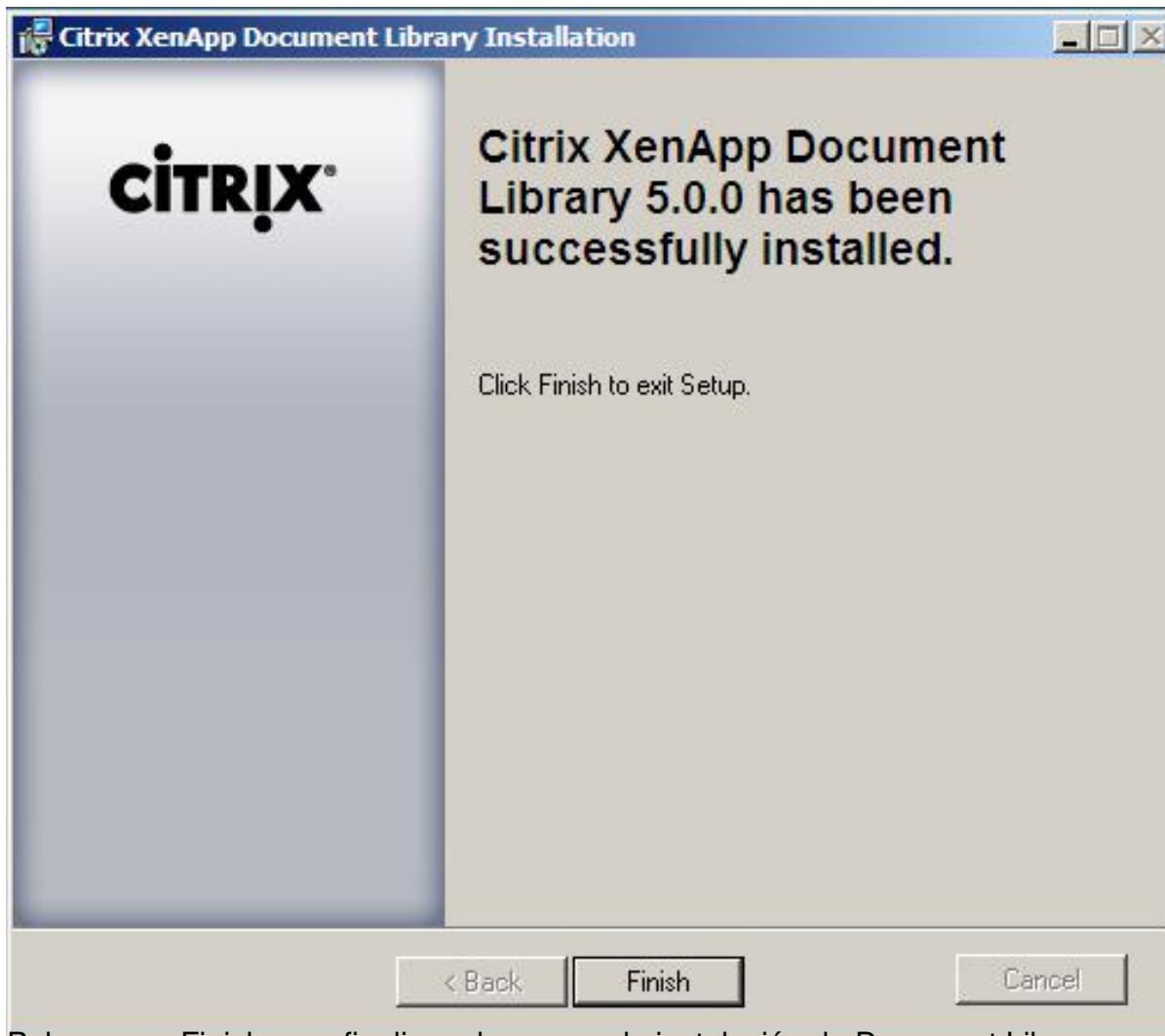


Dejaremos la carpeta por defecto y pulsaremos Next para continuar,

Instalar XenApp 5 for Windows 2008

Escrito por xavisan

Jueves, 09 de Abril de 2009 11:22 - Actualizado Jueves, 09 de Abril de 2009 13:06



Pulsaremos Finish para finalizar el proceso de instalación de Document Library,

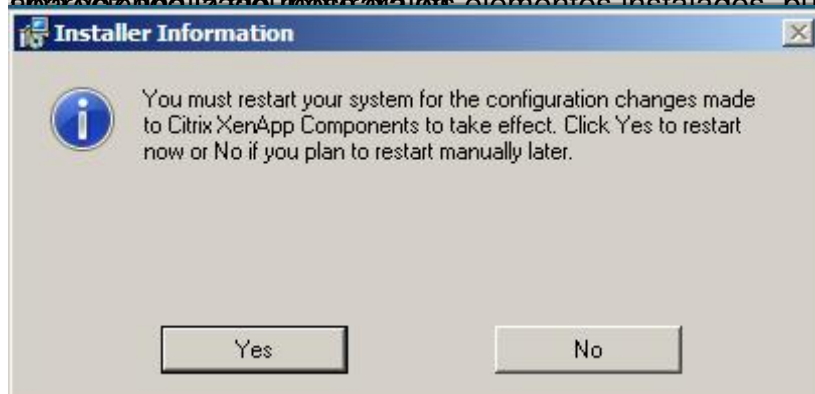
Instalar XenApp 5 for Windows 2008

Escrito por xavisan

Jueves, 09 de Abril de 2009 11:22 - Actualizado Jueves, 09 de Abril de 2009 13:06



Al hacer clic en el botón **Finish** se instalarán los elementos instalados, pulsando **Finish** para finalizar,



Finalmente, se debe reiniciar el sistema para que los cambios tomen efecto. Al hacer clic en el botón **Yes**, se reiniciará el sistema.

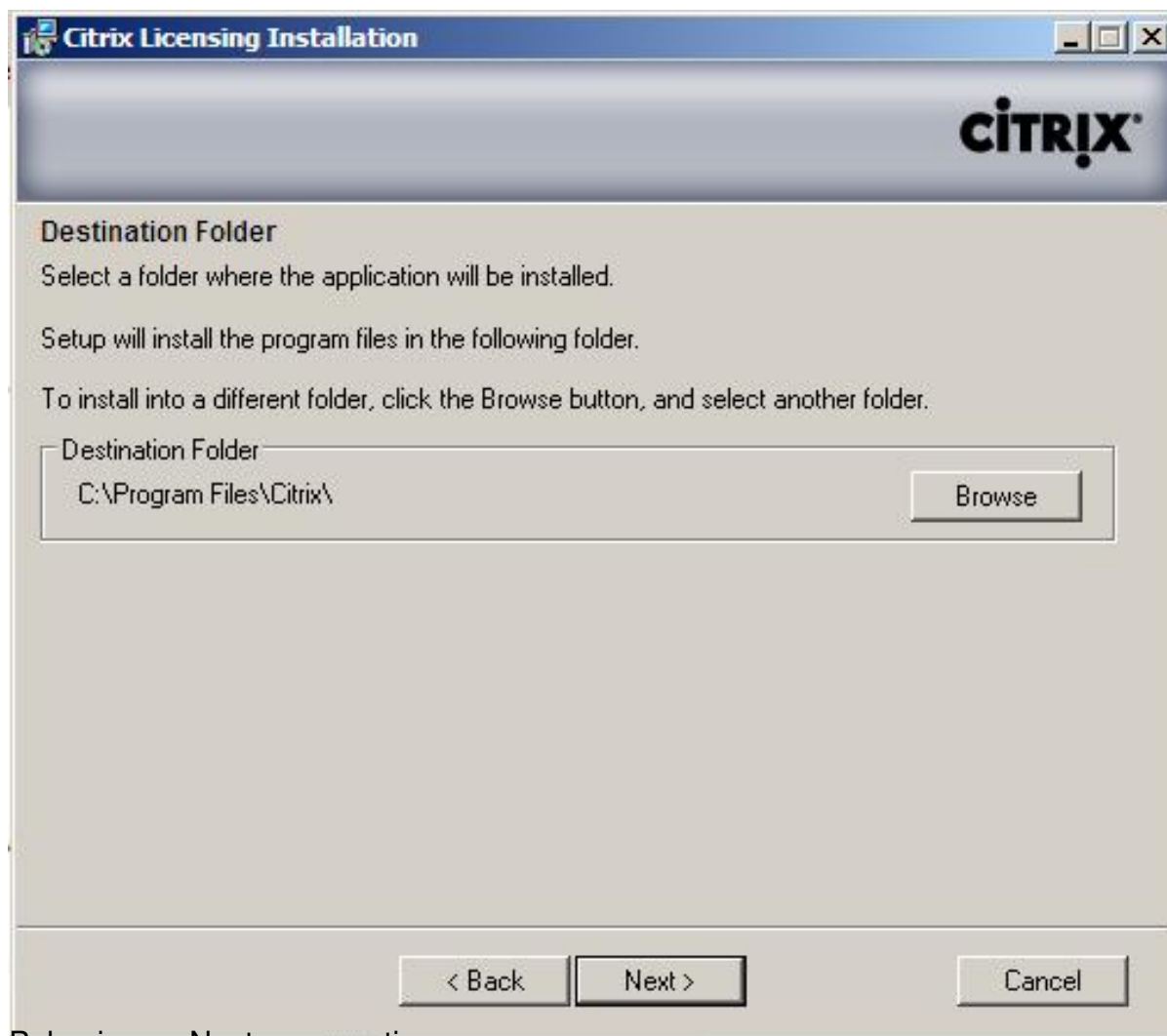


Pulsariamos Next para continuar, una vez aceptada la licencia,

Instalar XenApp 5 for Windows 2008

Escrito por xavisan

Jueves, 09 de Abril de 2009 11:22 - Actualizado Jueves, 09 de Abril de 2009 13:06

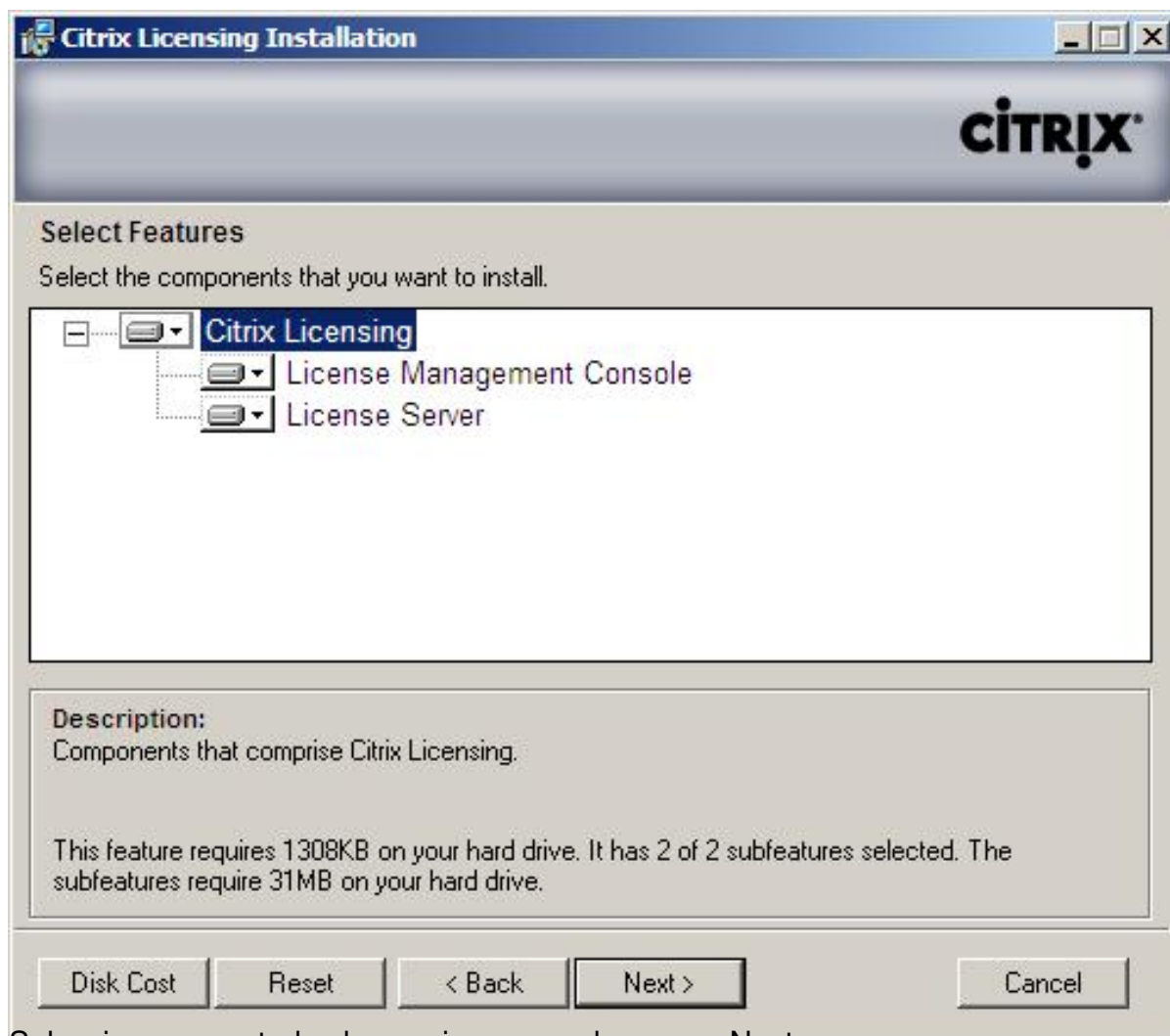


Pulsariamos Next para continuar,

Instalar XenApp 5 for Windows 2008

Escrito por xavisan

Jueves, 09 de Abril de 2009 11:22 - Actualizado Jueves, 09 de Abril de 2009 13:06

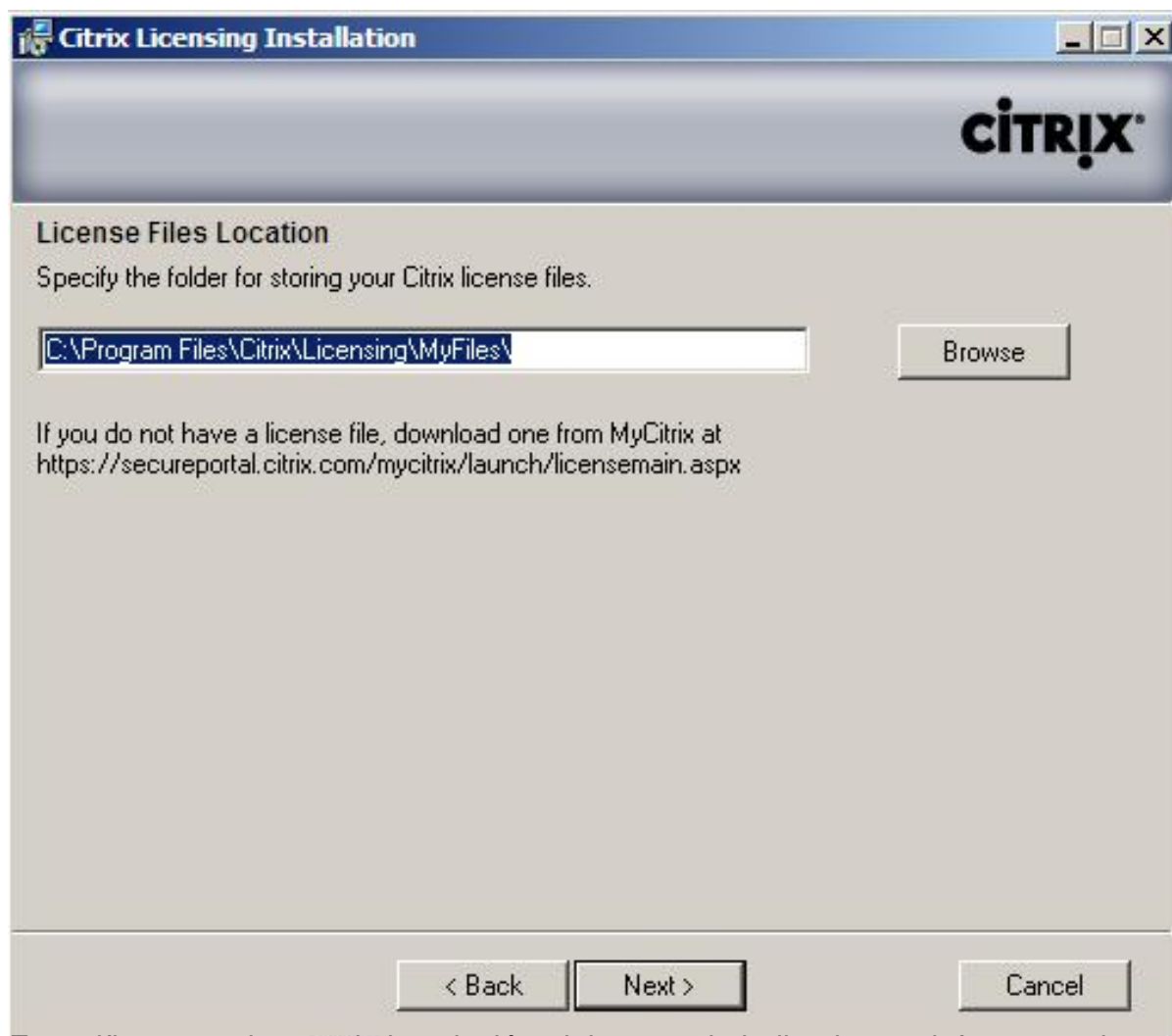


Seleccionaremos todas las opciones, y pulsaremos Next,

Instalar XenApp 5 for Windows 2008

Escrito por xavisan

Jueves, 09 de Abril de 2009 11:22 - Actualizado Jueves, 09 de Abril de 2009 13:06

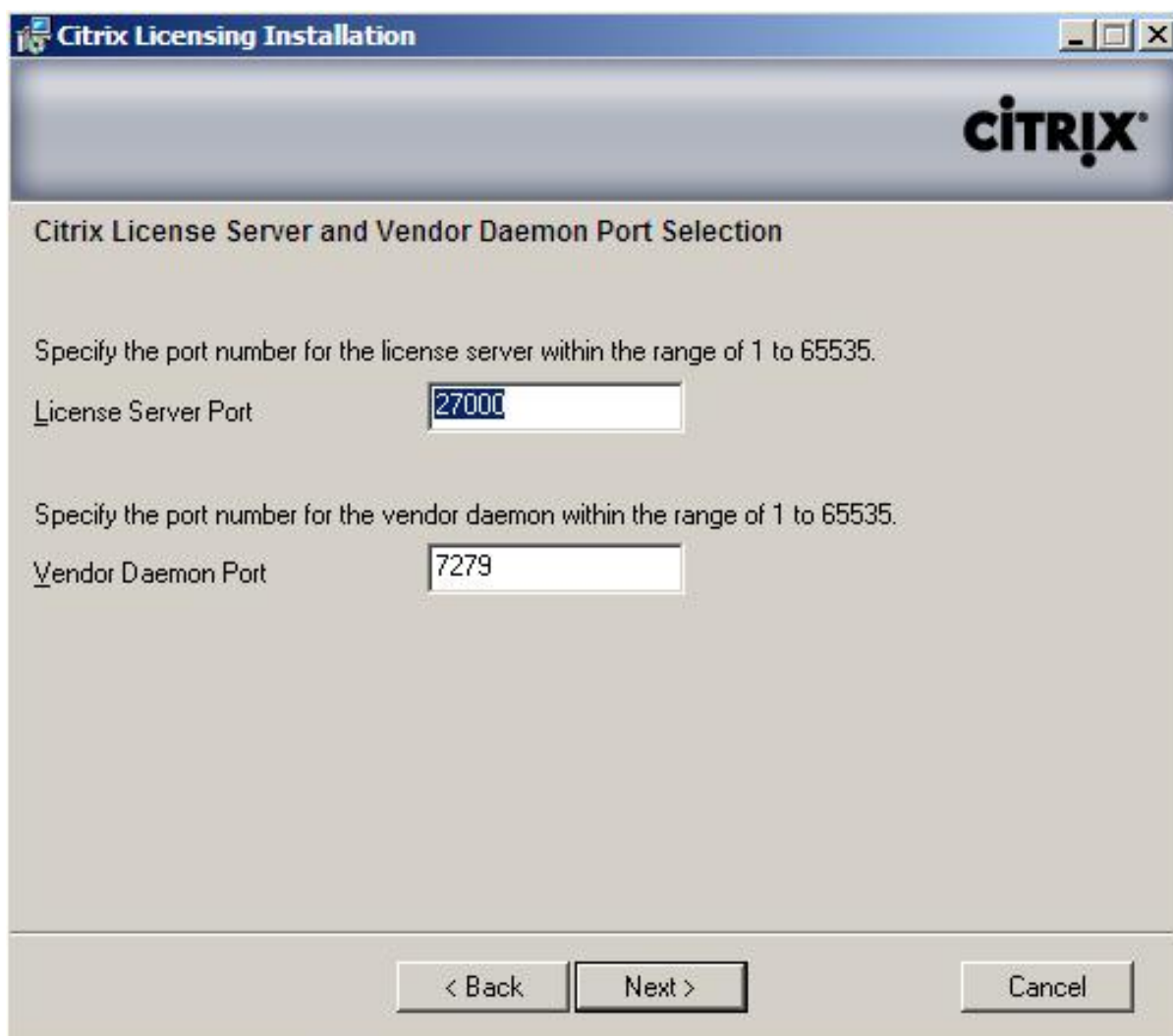


Especificaremos la ruta de instalación, dejaremos la indicada por defecto, y pulsaremos Next,

Instalar XenApp 5 for Windows 2008

Escrito por xavisan

Jueves, 09 de Abril de 2009 11:22 - Actualizado Jueves, 09 de Abril de 2009 13:06



The image shows a Windows XP-style window titled "Citrix Licensing Installation". The window has a blue header bar with the Citrix logo on the right. Below the header, the title "Citrix License Server and Vendor Daemon Port Selection" is displayed. The main area contains two sections. The first section says "Specify the port number for the license server within the range of 1 to 65535." followed by a label "License Server Port" and a text box containing "27000". The second section says "Specify the port number for the vendor daemon within the range of 1 to 65535." followed by a label "Vendor Daemon Port" and a text box containing "7279". At the bottom of the window, there are three buttons: "< Back", "Next >", and "Cancel".

Especificamos los puertos a utilizar para Windows 2008 se añaden un nuevo puerto el 7279 un

Instalar XenApp 5 for Windows 2008

Escrito por xavisan

Jueves, 09 de Abril de 2009 11:22 - Actualizado Jueves, 09 de Abril de 2009 13:06



Se recomienda, IIS, en el caso de disponer de un servidor WEB Apache, seleccionaríamos la



~~Especificaríamos el OK de reinicio de servicios de IIS y pulsaremos Next,~~

Instalar XenApp 5 for Windows 2008

Escrito por xavisan

Jueves, 09 de Abril de 2009 11:22 - Actualizado Jueves, 09 de Abril de 2009 13:06

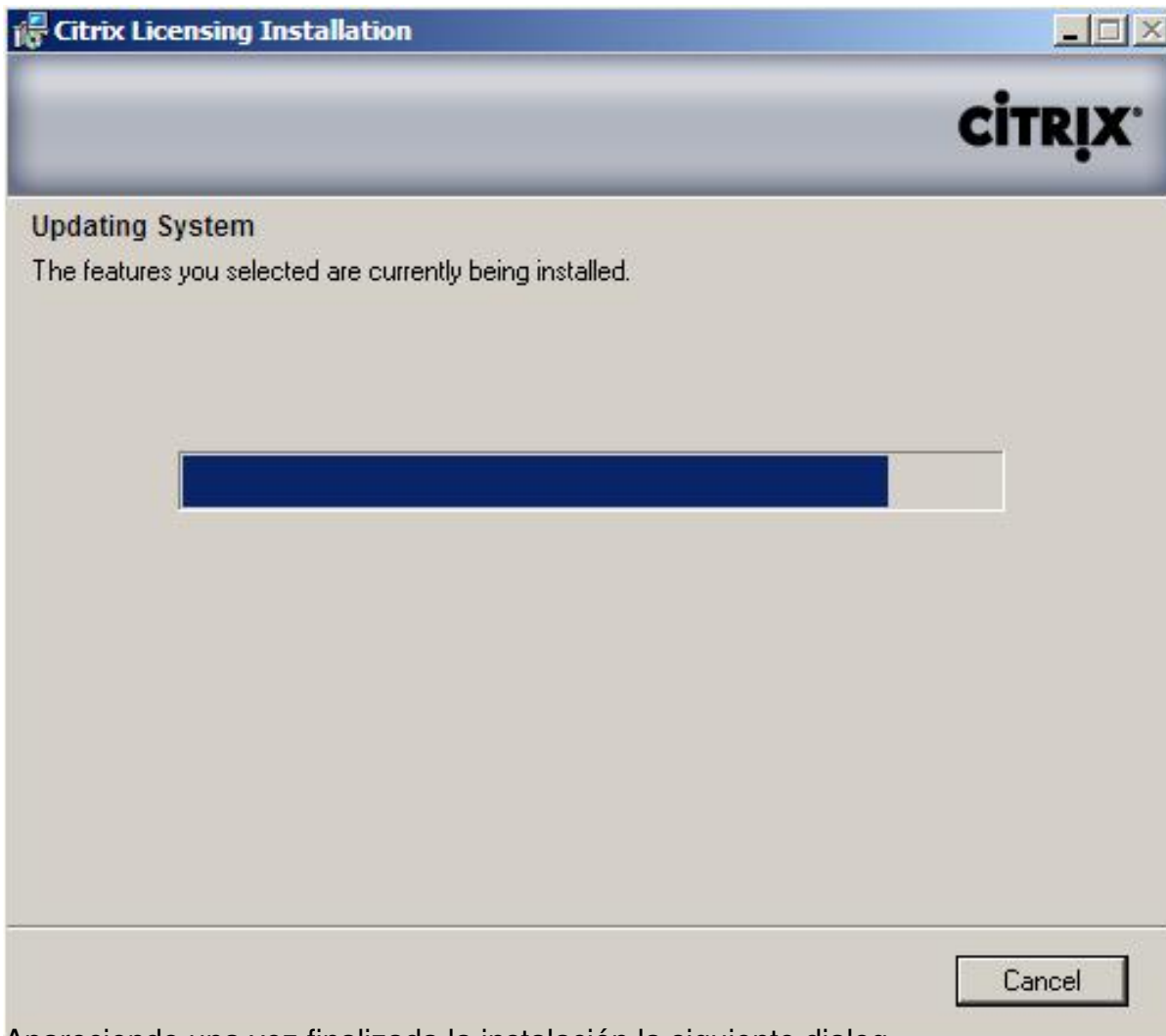


Pulsaremos Next, para continuar,

Instalar XenApp 5 for Windows 2008

Escrito por xavisan

Jueves, 09 de Abril de 2009 11:22 - Actualizado Jueves, 09 de Abril de 2009 13:06



Apareciendo una vez finalizada la instalación la siguiente dialog,

Jueves, 09 de Abril de 2009 11:22 - Actualizado Jueves, 09 de Abril de 2009 13:06

