**IT Essentials 5.0**

# 5.3.2.18 Práctica de laboratorio: Administración de memoria virtual en Windows XP

## Introducción

Imprima y complete esta práctica de laboratorio.

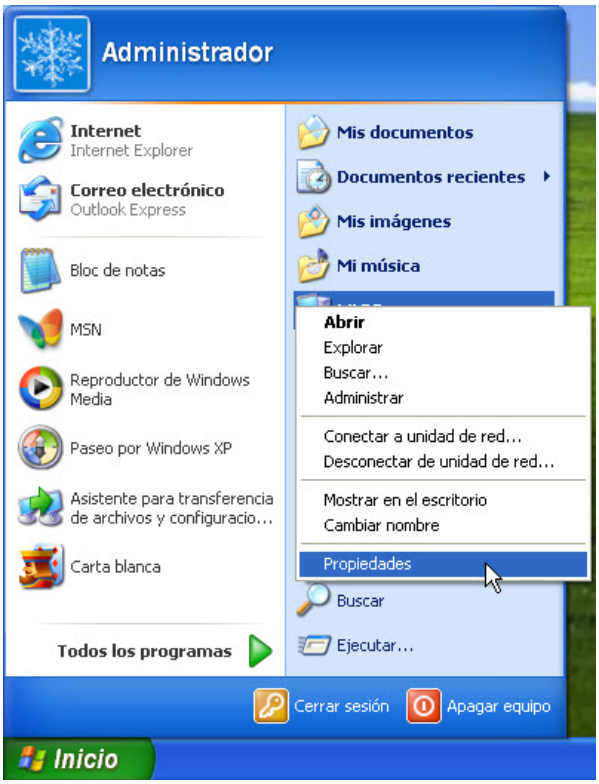
En esta práctica de laboratorio, personalizará la configuración de la memoria virtual.

## Equipo recomendado

- Una PC con Windows XP instalado.
- El disco duro debe tener dos o más particiones.

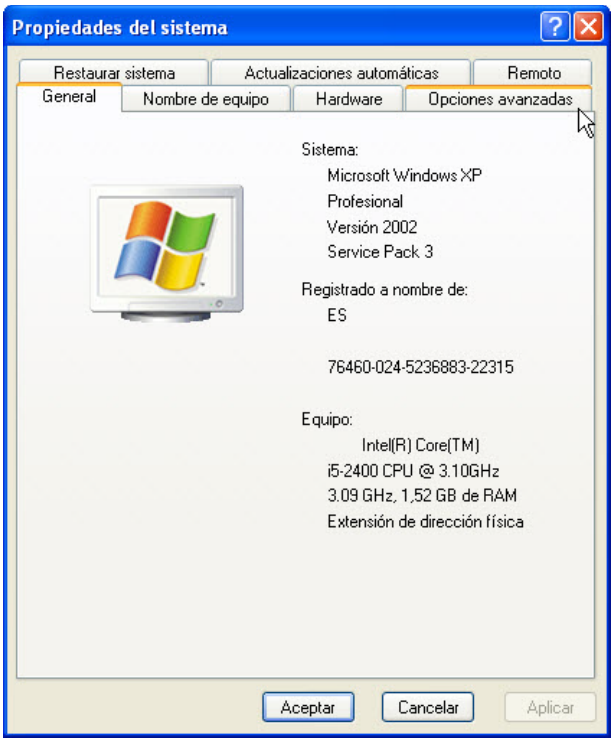
### Paso 1

Elija **Inicio**, haga clic con el botón secundario en **Mi PC** y, a continuación, haga clic en **Propiedades**.

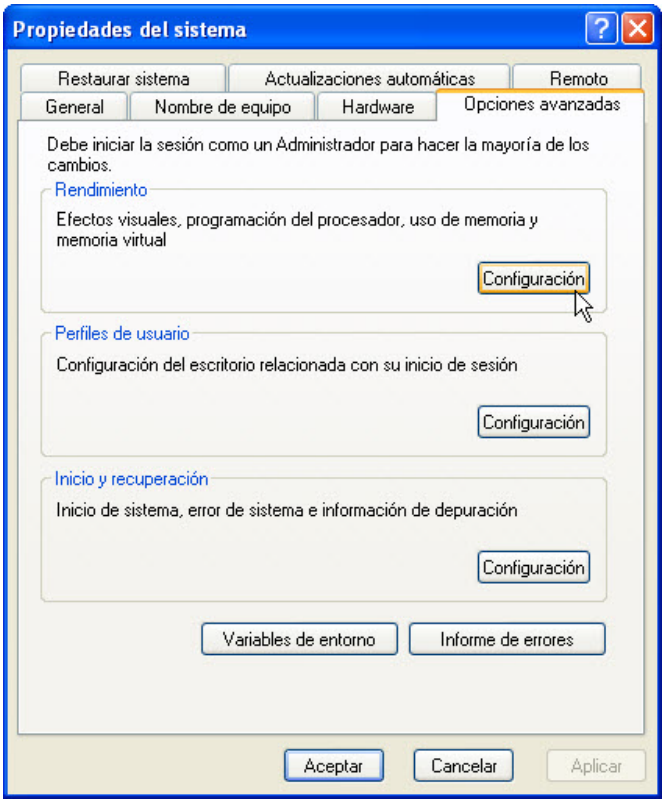



Se abre la ventana Propiedades del sistema.

© 2013 Cisco y/o sus afiliados. Todos los derechos reservados. Este documento es información pública de Cisco.




Haga clic en la ficha **Opciones avanzadas**.

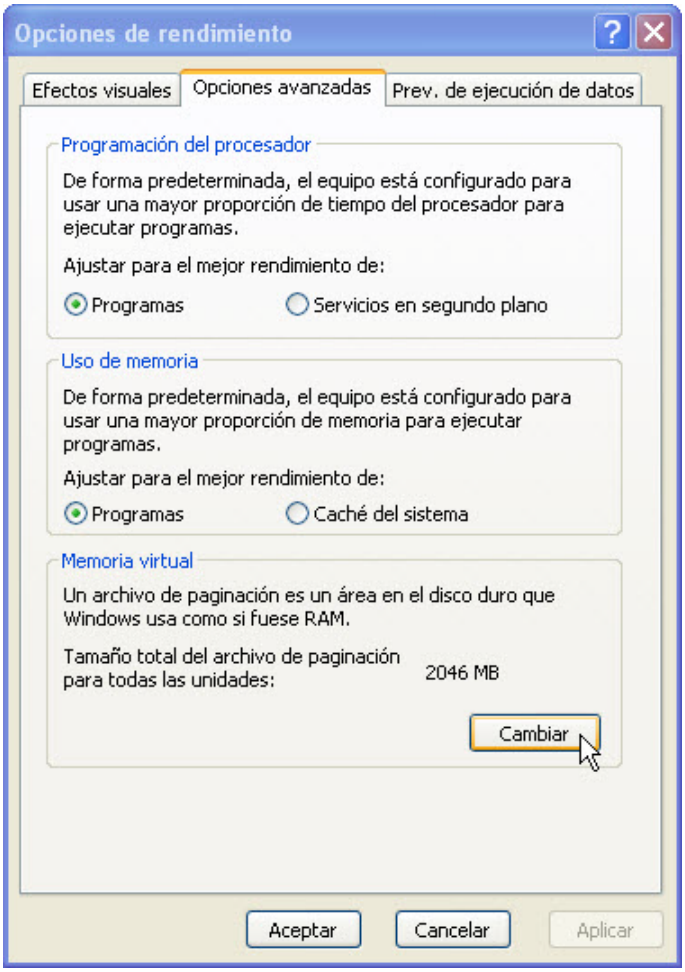



En el área Rendimiento, haga clic en **Configuración**.

© 2013 Cisco y/o sus afiliados. Todos los derechos reservados. Este documento es información pública de Cisco. 

## Paso 2

Se abre la ventana Opciones de rendimiento.



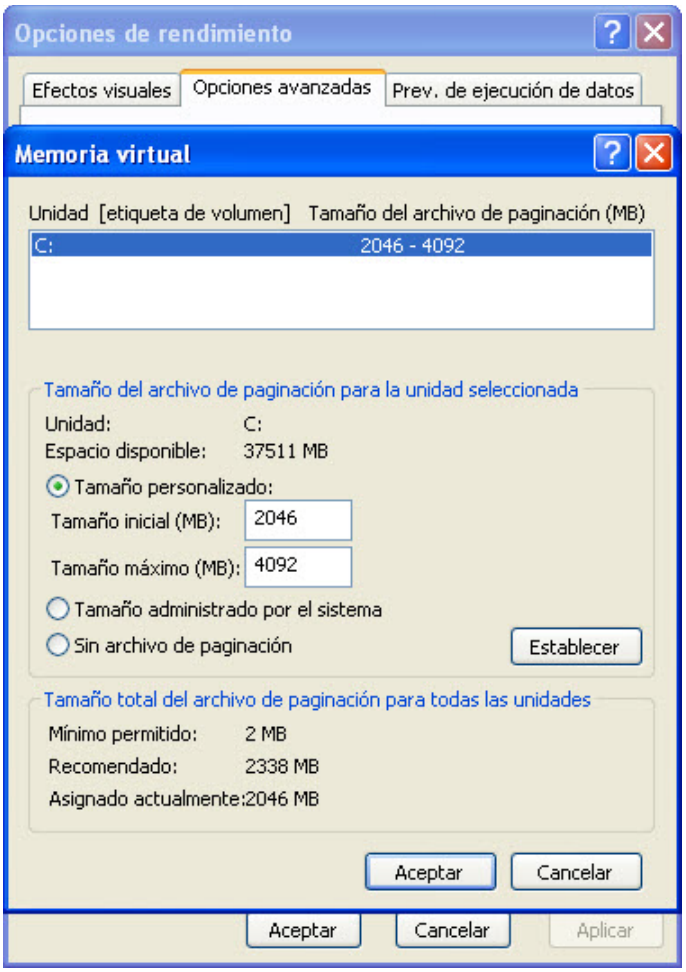

Haga clic en la ficha **Opciones avanzadas**.

¿Cuál es el tamaño actual de la memoria virtual (archivo de paginación)?

En el área Memoria Virtual, haga clic en **Cambiar**.

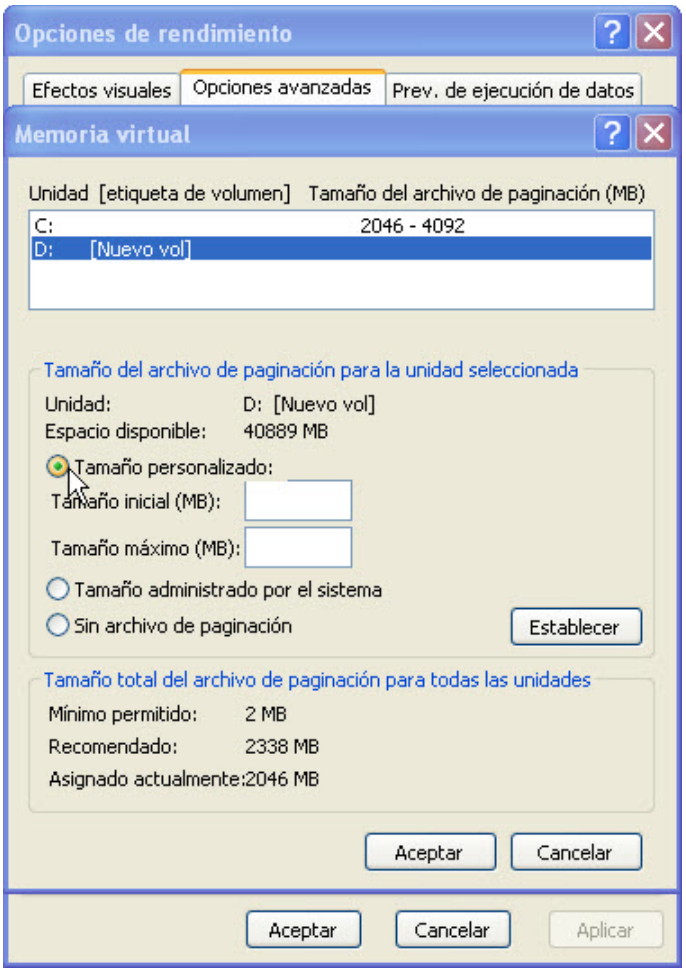
Se abre la ventana Memoria virtual.

© 2013 Cisco y/o sus afiliados. Todos los derechos reservados. Este documento es información pública de Cisco.




¿Qué unidad [etiqueta de volumen] contiene el archivo de paginación?

© 2013 Cisco y/o sus afiliados. Todos los derechos reservados. Este documento es información pública de Cisco. 




Elija la unidad **D:**.

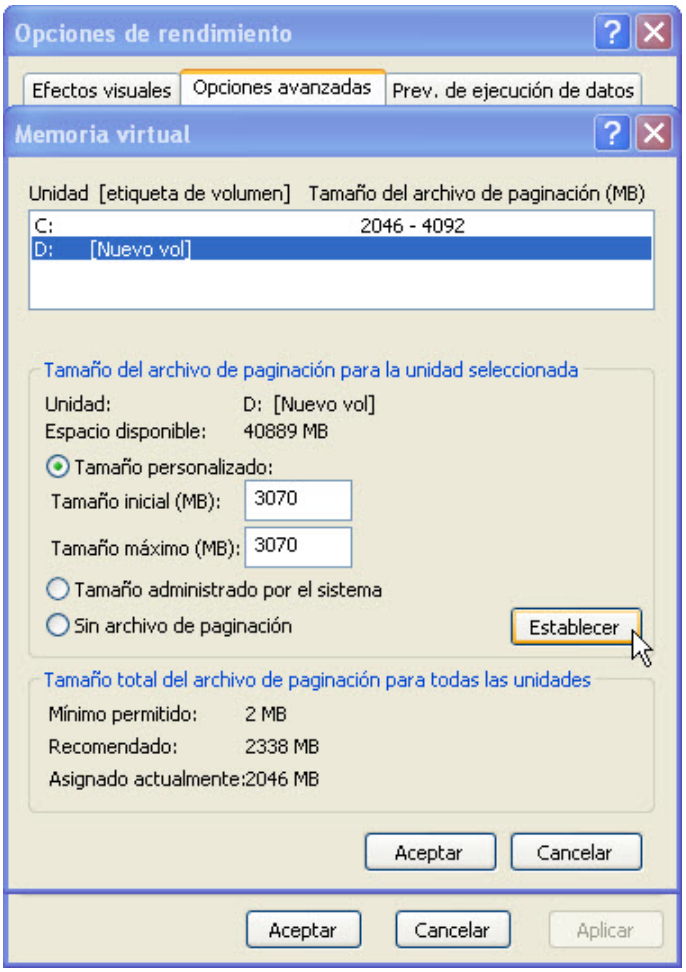
Seleccione el botón de opción **Tamaño personalizado**.

Observe cuál es el tamaño recomendado en la sección Tamaño total del archivo de paginación para todas las unidades de la ventana Memoria virtual.

Escriba el tamaño de archivo recomendado en el campo **"Tamaño inicial (MB):"**.

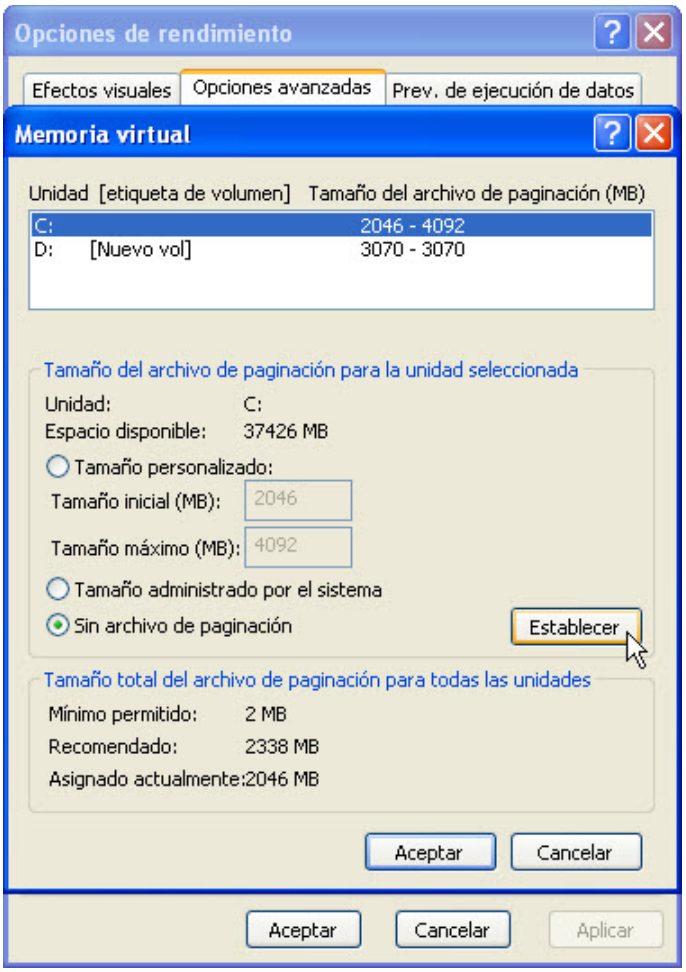
Vuelva a escribir el tamaño de archivo recomendado en el campo **"Tamaño máximo (MB):"**.

© 2013 Cisco y/o sus afiliados. Todos los derechos reservados. Este documento es información pública de Cisco. 




Haga clic en **Establecer**.

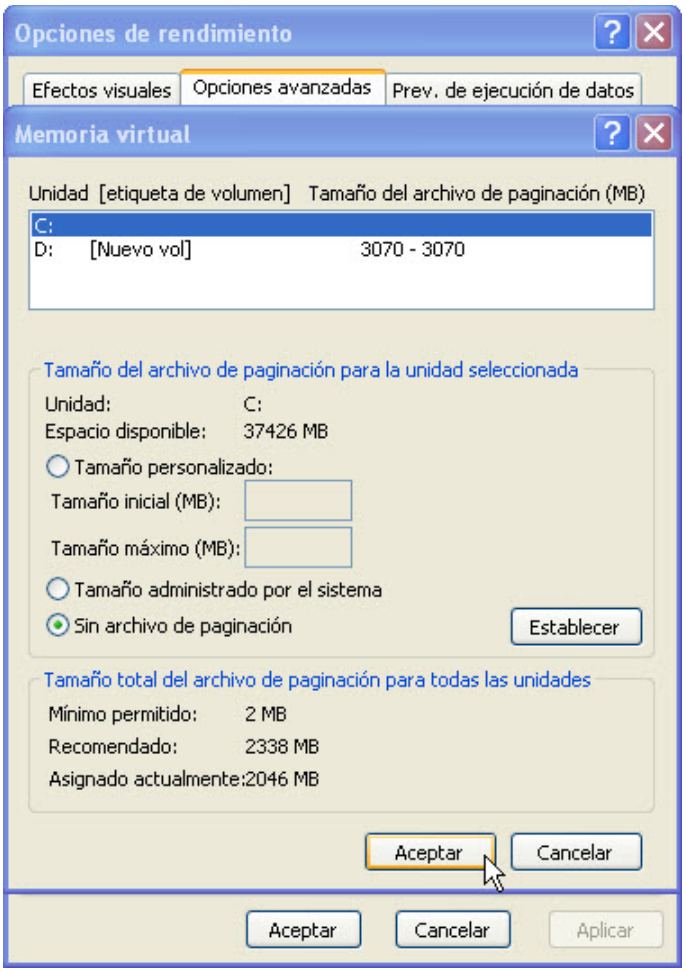
© 2013 Cisco y/o sus afiliados. Todos los derechos reservados. Este documento es información pública de Cisco. 




Elija la unidad **C:**.

Haga clic en el botón de opción **Sin archivo de paginación** y, a continuación, haga clic en **Establecer**.

© 2013 Cisco y/o sus afiliados. Todos los derechos reservados. Este documento es información pública de Cisco. 



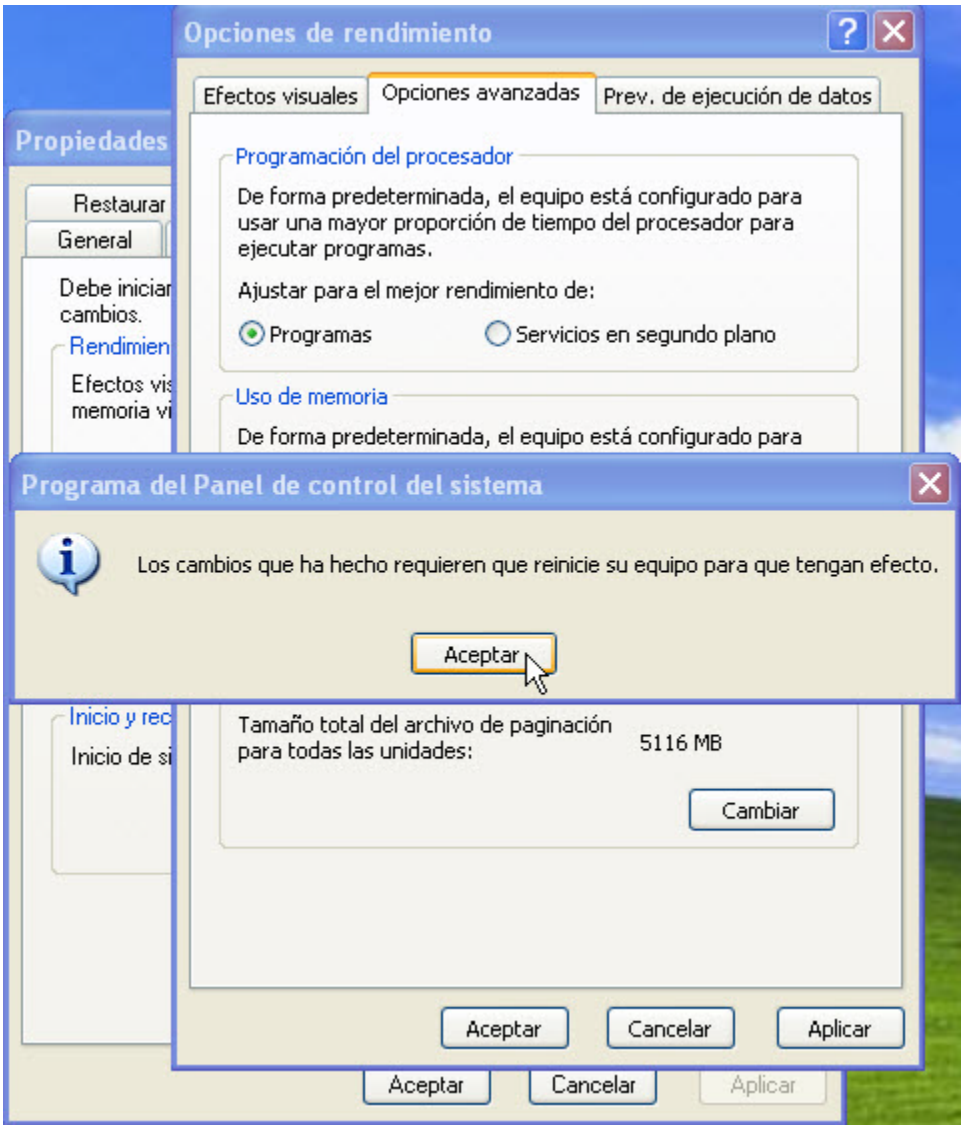

¿Cuál es el tamaño de archivo de paginación (MB) de la unidad C:?

¿Cuál es el tamaño de archivo de paginación (MB) de la unidad D:?

Haga clic en **Aceptar**.

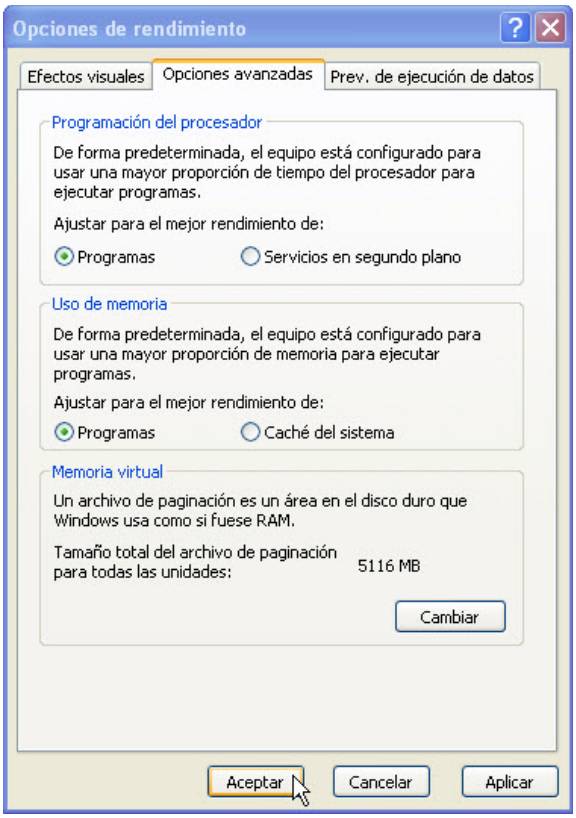
Aparece la ventana de mensaje Programa del panel de control de sistema.

© 2013 Cisco y/o sus afiliados. Todos los derechos reservados. Este documento es información pública de Cisco. 

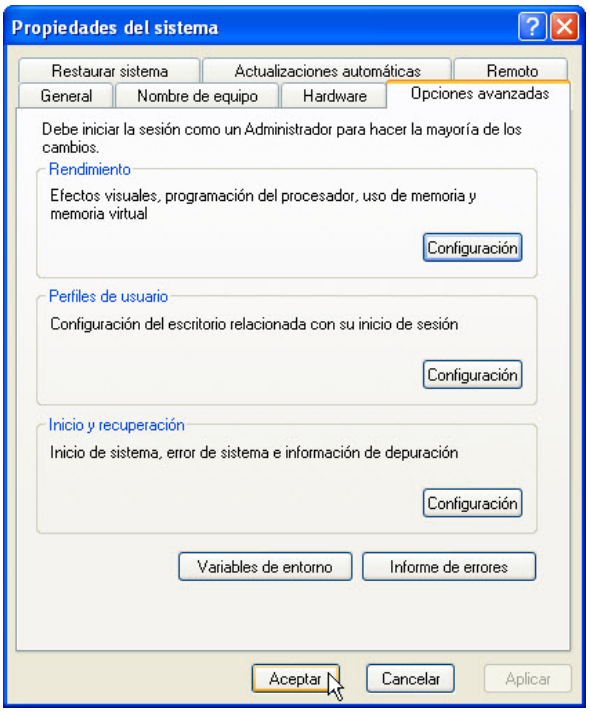



Haga clic en **Aceptar** para cerrar la ventana del mensaje de información.

© 2013 Cisco y/o sus afiliados. Todos los derechos reservados. Este documento es información pública de Cisco.



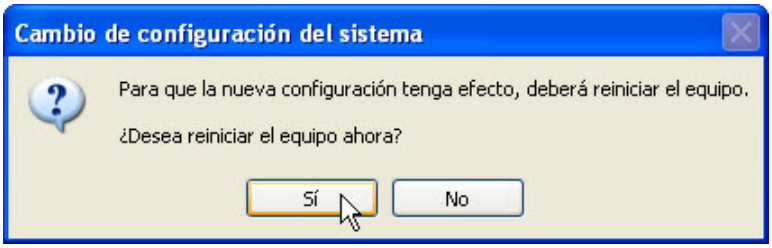

Haga clic en **Aceptar** para cerrar la ventana Opciones de rendimiento.




Haga clic en **Aceptar** para cerrar la ventana Propiedades del sistema.

© 2013 Cisco y/o sus afiliados. Todos los derechos reservados. Este documento es información pública de Cisco. 

Se abre la ventana Cambio de configuración del sistema.

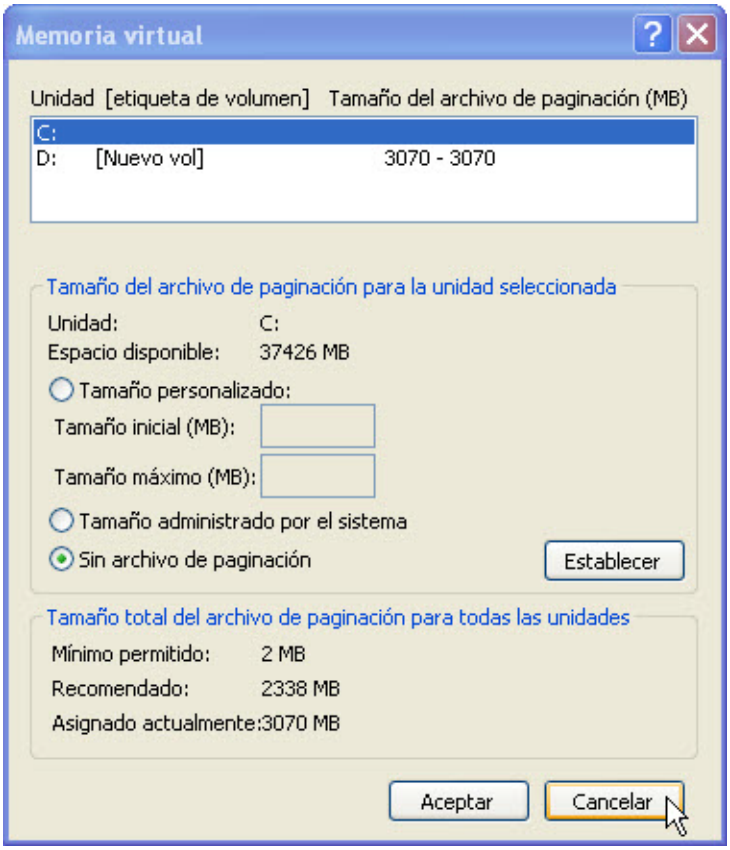



Haga clic en **Sí** para reiniciar la PC ahora.

## Paso 3

Inicie sesión en Windows como administrador.

Abra la ventana Memoria virtual.




¿Qué unidad [etiqueta de volumen] contiene el archivo de paginación?

© 2013 Cisco y/o sus afiliados. Todos los derechos reservados. Este documento es información pública de Cisco. 

## Paso 4

Restablezca la memoria virtual para que la administre el sistema.

Seleccione la unidad **D:**.

Seleccione el botón de opción Tamaño administrado por el sistema y, a continuación, haga clic en **Establecer**.

Haga clic en **Aceptar** para aceptar el mensaje.

Seleccione la unidad **C:**.

Seleccione el botón de opción Tamaño administrado por el sistema y, a continuación, haga clic en **Establecer**.

Haga clic en **Aceptar** para aceptar el mensaje.

Reinicie la PC y vuelva a cerrar sesión.

© 2013 Cisco y/o sus afiliados. Todos los derechos reservados. Este documento es información pública de Cisco.