





# Manual para clientes

## Windows Server Update Services (WSUS)

WSUS optimiza la descarga de actualizaciones de productos Microsoft, como un contenedor general y así evitar usar enlaces de internet.

WSUS no aplica políticas, reglas o tiene ingreso a los equipos de los clientes, solo entrega actualizaciones oficiales de Microsoft.

Para mayor información consulte:

https://technet.microsoft.com/eses/windowsserver/bb332157.aspx

El único requisito es tener una edición de Windows del tipo Profesional, Empresarial o Educativa.

Versión 4.2.

### WINDOWS SERVER UPDATE SERVICES (WSUS)

#### 1.1 CONFIGURACIÓN DE LOS EQUIPOS CLIENTES

WSUS es un contenedor de actualizaciones de software Microsoft, descarga una sola vez las actualizaciones y las distribuye a los equipos de cómputo, así evitamos que una misma actualización sea descargada por miles de equipos de cómputo usando el enlace de internet. Optimiza las actualizaciones descargándolas hasta en segundos y también agiliza los enlaces de internet que tiene el Instituto.

La configuración solo es "decirle al equipo de cómputo que se actualice usando un contenedor del Instituto y no directamente con Microsoft".

#### 1.2 PASOS SIMPLES





- 4. Ahora hemos entrado a la configuración de actualizaciones del equipo de cómputo, hay muchas opciones, pero solo nos interesa la opción "Especificar la ubicación del servicio de Windows Update en la intranet", click derecho sobre la opción y luego en el menú emergente seleccionar "Editar".
- Se abrirá una pequeña ventana con el mismo nombre de la opción, es decir, "Especificar la ubicación del servicio de Windows Update en la intranet" donde configuraremos.
  - a. Seleccionar "Habilitada".
  - En los campos de texto escribir en ambos
     <u>http://actualizacionesMS.intran</u>
     <u>et.ipn.mx</u>.
  - c. Clck en "Aceptar".
  - d. Cerrar todas las ventanas.

Archivo Acción Ver /	Ayuda		
Tablet PC       ^         Tarjeta inteligente	Configuración El No ajustar la op El Habilitar Admi El Reiniciar auton Configurar Act Especificar la u El Aplazar la actu El Frecuencia de El No conectar co El Permitir que lo	oción predete nistración de náticamente s ualizaciones a bicación del s alización detección de on ninguna ut s usuarios qu	erminada a "Instalar actual energía de Windows Upda iempre en el momento p sutomáticas servicio Windows Update Actualizaciones automátic picación de Internet de Wi e no sean administradores
💽 Especificar la ub	icación del servicio V	/indows Upda	ate en la intranet
<ul> <li>No configurada</li> <li>Habilitada</li> </ul>	Comentario:		ste en la intranet
<ul> <li>No configurada</li> <li>Habilitada</li> <li>Deshabilitada</li> </ul>	Comentario: Comentario: Compatible con:	Al menos W Pack 3, excl	Vindows XP Profes uido Windows RT
<ul> <li>No configurada</li> <li>Habilitada</li> <li>Deshabilitada</li> <li>Opciones:</li> </ul>	Comentario: Comentario: Compatible con:	Al menos V Pack 3, excl	Vindows XP Profes uido Windows RT Ayuda:
<ul> <li>No configurada</li> <li>No configurada</li> <li>Habilitada</li> <li>Deshabilitada</li> <li>Opciones:</li> <li>Establecer el servicio para detectar actuali</li> </ul>	Comentario: Compatible con: compatible con: de actualización de zaciones:	Al menos W Pack 3, excl	Vindows XP Profes uido Windows RT Ayuda: Indica a un ser de Microsoft L para actualizar
<ul> <li>No configurada</li> <li>No configurada</li> <li>Habilitada</li> <li>Deshabilitada</li> <li>Opciones:</li> <li>Establecer el servicio para detectar actuali</li> <li>http://actualizacione</li> </ul>	Comentario: Compatible con: compatible con: de actualización de zaciones: esMS.intranet.ipn.mx	Al menos W Pack 3, excl	Vindows XP Profes uido Windows RT Ayuda: Indica a un ser de Microsoft U para actualizar
<ul> <li>No configurada</li> <li>No configurada</li> <li>Habilitada</li> <li>Deshabilitada</li> <li>Opciones:</li> <li>Establecer el servicio para detectar actuali</li> <li>http://actualizacione</li> <li>Establecer el servido</li> </ul>	Comentario: Compatible con: compatible con: de actualización de zaciones: esMS.intranet.ipn.ma r de estadísticas de la	Al menos W Pack 3, excl la intranet	Vindows XP Profes uido Windows RT Ayuda: Indica a un ser de Microsoft L para actualizar Esta opción pe funcione com Actualizacione
<ul> <li>No configurada</li> <li>No configurada</li> <li>Habilitada</li> <li>Deshabilitada</li> <li>Opciones:</li> <li>Establecer el servicio para detectar actuali</li> <li>http://actualizacionu</li> <li>Establecer el servido</li> <li>http://actualizacionu</li> </ul>	Comentario: Compatible con: Compatible con: o de actualización de zaciones: esMS.intranet.ipn.mo r de estadísticas de la esMS.intranet.ipn.mo	Al menos W Pack 3, excl la intranet	Vindows XP Profes uido Windows RT Ayuda: Indica a un ser de Microsoft L para actualizar Esta opción pe funcione comi Actualizacione actualizacione

En los 5 pasos simples se configuro WSUS, se resumen en abrir la consola correcta y teclear una URL. Si necesitas que la configuración aplique de inmediato, entonces solo busca y/o ejecuta el comando gpupdate /force, de lo contrario en menos de 30 minutos se habrá aplicado la configuración.

Aunque los pasos son simples, para validar que configuraste bien WSUS en el equipo de cómputo, inicia la actualización del equipo de cómputo, al abrir la ventana de actualizaciones se mostrará la opción "Administrado por tu Administrador", es decir, que las actualizaciones son entregadas por el contenedor de actualizaciones del Instituto.

#### 1.3 Duda o comentario

Si usted tuviera alguna duda o comentario fa vor de comunicarse directamente al telefono 57 29 6000 ext. AYUDA o bien al correo crm@ipn.mx.

