

-
ElHacker.com
Portada
Novedades
Noticias
SECCIONES
Messenger
Artículos
Webs Hackeadas
Especial Hacking
Seguridad
Redes - Internet
Sist. Operativos
Todo Linux
Programación
Cultura-General
Ingeniería Inversa
Telefonía
Manual SofWare
Troyanos
ELECTRÓNICA
Virus Nuevos Virus
Hardware
DivX :-)
E-Donkey 2000
Fondos Escritorio
Humor y Cachondeo
JUEGOS ONLINE
FOTOS GUAPAS
DESCARGAS
Utilidades HACK
TOP Utilidades
Utilidades
Literatura
Cracks
Emuladores
Diccionario de Passwords
APRENDE
Diccionario
TRUCOS
E-Zines
Las NEWS
Lo+Básico
ADSL
CrackTV(C+,CSD)
Formato MP3
DUDAS/PARTICIPA
ForoHack
INSCRIBIRSE
ENLACES/LINKS
Localiza una IP
Coloca un Banner
Contáctanos
ElHacker.com



Tu tienda de informatica en internet

Trucos XP

131 Trucos para el XP

- 1.- [Hacer que aparezca la cuenta de Administrador](#)
- 2.- [Acelerar volúmenes NTFS](#)
- 3.- [Acelerar la exploración de equipos en red e incrementar el rendimiento general](#)
- 4.- [Cambiar la clave de producto en Windows XP](#)
- 5.- [Eliminar MSN Messenger del sistema](#)
- 6.- [Mejorar las transferencias en red de archivos](#)
- 7.- [Mejorar ancho de banda del XP Professional](#)
- 8.- [Opciones de Inicio, Servicios, System.ini, boot.ini, etc](#)
- 9.- [Acelerar apagado del XP](#)
- 10.- [Bloquear estación de trabajo como en NT](#)
- 11.- [Optimizar la gestión de la memoria](#)
- 12.- [Eliminar la contraseña del asesor de contenidos de IExplorer](#)
- 13.- [Instalar Windows XP en equipos con menos de 64 Mb de RAM](#)
- 14.- [Limpiar archivo de intercambio al apagar sistema](#)
- 15.- [Mostrar el comando Encriptar en el menú contextual](#)
- 16.- [Mostrar la pestaña Compartir en las propiedades de carpeta](#)
- 17.- [Refrescar el contenido de la pantalla al instante](#)
- 18.- [Restringir las aplicaciones que los usuarios pueden ejecutar](#)
- 19.- [Restringir el acceso al editor del registro del sistema](#)
- 20.- [Sustituir archivos en uso](#)
- 21.- [Wake on Lan, fácil](#)
- 22.- [Windows Messenger bajo un router o firewall](#)
- 23.- [Añadir o eliminar programas adicionales](#)
- 24.- [Borrar la opción de los documentos compartidos](#)
- 25.- [Botón de Mostrar el Escritorio](#)
- 26.- [Cambiar el nombre a la Papelera](#)
- 27.- [Cambiar el tipo de fuente de tu Navegador de Internet](#)
- 28.- [Como acceder a MS-DOS](#)
- 29.- [Como Activar y Desactivar la tecla Windows](#)
- 30.- [Como averiguar si tenemos permiso para modificar el Regedit](#)
- 31.- [Como cambiar la frecuencia del Monitor](#)
- 32.- [Como conseguir ejecutar programas antiguos en Windows XP](#)
- 33.- [Como crear un protector de pantallas personalizado](#)
- 34.- [Como desinstalar Windows XP](#)
- 35.- [Como impedir que los usuarios del equipo realicen descargas desde Internet](#)
- 36.- [Como restringir las aplicaciones que los Usuarios puedan utilizar](#)
- 37.- [Como utilizar el teclado sin ratón](#)
- 38.- [Comprobar y reparar errores en el disco duro](#)
- 39.- [Configura tu Navegador para que se actualice automáticamente](#)
- 40.- [Convertir una partición o un disco duro FAT, FAT16 o FAT32 a NTFS](#)
- 41.- [Crear un disco de inicio de MS-DOS](#)
- 42.- [Crear un disco de inicio](#)
- 43.- [Crear un disco de restablecimiento de contraseñas](#)
- 44.- [Crear un icono para apagar rápidamente el PC](#)
- 45.- [Desactivar el marcado automático](#)
- 46.- [Desactivar las ventanas de aviso](#)
- 47.- [Descargar mas de dos archivos a la vez](#)
- 48.- [Deshabilita los servicios innecesarios](#)
- 49.- [Deshabilitar el Ratón derecho](#)
- 50.- [Deshabilitar programas que arrancan con el Inicio de Windows](#)
- 51.- [Desocultar programas instalados que no aparecen en Agregar/Quitar programas](#)
- 52.- [Disco de seguridad con clave de usuario](#)
- 53.- [Elige el visor de código HTML](#)
- 54.- [Eliminar automáticamente los archivos temporales de Internet](#)
- 55.- [Esperar menos tiempo para cerrar el sistema](#)
- 56.- [Evitar la activación de Windows XP](#)
- 57.- [Forzar aplicaciones para que funcionen bajo Windows XP](#)
- 58.- [Habilitar la función Encriptar en el ratón derecho](#)
- 59.- [Inmovilizar los iconos del Escritorio](#)
- 60.- [Instalar nuevas fuentes al sistema](#)
- 61.- [Ocultar el botón Apagar el Sistema del botón Inicio](#)
- 62.- [Ocultar y desocultar extensiones](#)

Añadir a Favoritos

Poner esta web
como página de
inicio



Tu tienda de
informática
en internet

- 63.- [Pantalla clásica de bienvenida añadir un mensaje](#)
- 64.- [Pantalla clásica de bienvenida](#)
- 65.- [Personalizar carpetas](#)
- 66.- [Poner tapas a las carpetas](#)
- 67.- [Registro de Windows XP](#)
- 68.- [Reiniciar el ordenador con doble clic](#)
- 69.- [Restaurar una copia de seguridad Personalizada](#)
- 70.- [Sincronizar el reloj con el horario de Internet](#)
- 71.- [Teclado en Pantalla](#)
- 72.- [Teclas](#)
- 73.- [Un icono para cada librería DLL](#)
- 74.- [Velocidad de descarga en la transferencia de archivos](#)
- 75.- [Cambiar el puntero del ratón](#)
- 76.- [Remover los documentos compartidos](#)
- 77.- [No se apaga el CPU](#)
- 78.- [Cambiar la carpeta predeterminada del Explorador de Windows](#)
- 79.- [Como acceder a las propiedades del sistema](#)
- 80.- [Bloquear las barras de herramientas](#)
- 81.- [Deshabilitar servicios](#)
- 82.- [Ver las sugerencias del día](#)
- 83.- [Volver al inicio clásico de Windows](#)
- 84.- [Volver a las carpetas clásicas de Windows](#)
- 85.- [Zoom](#)
- 86.- [Cambio rápido de usuario](#)
- 87.- [Fragmentar rápido](#)
- 88.- [Cambia los iconos que desees personalizar](#)
- 89.- [Cambio de iconos](#)
- 90.- [Limpiar el archivo de intercambio al apagar el sistema](#)
- 91.- [Problemas con las fuentes](#)
- 92.- [Restricciones para el Escritorio Activo](#)
- 93.- [Versión de Windows XP](#)
- 94.- [Temas de Escritorio](#)
- 95.- [Como cambiar la imagen de fondo de Windows Messenger](#)
- 96.- [Backup del Registro de Windows](#)
- 97.- [Cambiar la letra de la Unidad](#)
- 98.- [Configurar el tipo y volumen de los Altavoces](#)
- 99.- [Creación de MP3 en Windows Media Player 8.0](#)
- 100.- [Reinstalar Windows Media Player](#)
- 101.- [Personaliza los programas de Inicio](#)
- 102.- [Desactivar el aviso de programas recién instalados](#)
- 103.- [Cambiar la clave de producto](#)
- 104.- [Eliminar MSN Messenger del sistema](#)
- 105.- [Mejorar las transferencias en red de archivos](#)
- 106.- [Mejorar ancho de banda del XP Professional](#)
- 107.- [Acelerar apagado del XP](#)
- 108.- [Bloquear estación de trabajo](#)
- 109.- [Optimizar la gestión de la memoria](#)
- 110.- [Eliminar la contraseña del asesor de contenidos de IExplorer](#)
- 111.- [Instalar Windows XP en equipos con menos de 64 Mb de RAM](#)
- 112.- [Limpiar archivo de intercambio al apagar sistema](#)
- 113.- [Mostrar el comando Encriptar en el menú contextual](#)
- 114.- [Mostrar la pestaña Compartir en las propiedades de carpeta](#)
- 115.- [Refrescar el contenido de la pantalla al instante](#)
- 116.- [Restringir las aplicaciones que los usuarios pueden ejecutar](#)
- 117.- [Restringir el acceso al editor del registro del sistema](#)
- 118.- [Administrador de discos, cambiar letra a unidad](#)
- 119.- [Añadir o eliminar programas adicionales](#)
- 120.- [Accesos directos a su escritorio](#)
- 121.- [Fijar el archivo de paginación](#)
- 122.- [Cambie la apariencia del puntero del ratón](#)
- 123.- [Ajuste su ratón para zurdos](#)
- 124.- [Ajustar la velocidad del puntero](#)
- 125.- [Quitar programas del Menú Inicio](#)
- 126.- [Símbolo de sistema \(MS DOS\)](#)
- 127.- [Operaciones con archivos](#)
- 128.- [Cuadro de diálogo Ejecutar](#)
- 129.- [Inhabilitar opciones de Windows](#)
- 130.- [Suprimir la animación de las ventanas](#)
- 131.- [Bloquear y desbloquear el Registro de Windows](#)

Hacer que aparezca la cuenta de Administrador

Primero navegaremos hasta: **HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\NT\CurrentVersion\Winlogon\SpecialAccounts\UserList**

Si no existe crearemos un nuevo valor: Segundo botón del ratón -> nuevo valor, que sea DWORD, le damos nombre -> Administrador -> OK. Hacemos doble click en el y le damos el valor DECIMAL -> 1 Si existe, sólo tendremos que modificar el valor por un 1.

Acelerar volúmenes NTFS

Desactivando la creación de nombres 8.3 en particiones NTFS y la actualización del campo Last Access Time Stamp cada vez que se accede a una carpeta aceleraremos el rendimiento de volúmenes NTFS. En particiones NTFS con gran cantidad de archivos de nombre largo y un acceso constante a ellos, podemos incrementar sensiblemente el rendimiento si desactivamos la creación de nombres de archivo en formato 8.3. No obstante, si algún programa de instalación de antiguas aplicaciones de 16 bits deja de funcionar, podremos reactivar la creación de nombres de archivo 8.3 de forma temporal para que la instalación se lleve a cabo con éxito. Para ello, iniciaremos la herramienta de edición del registro de sistema, con el comando "regedit.exe" desde el menú Inicio/Ejecutar y localizaremos la clave **HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Control\FileSystem**. Allí crearemos o modificaremos el valor DWORD "NtfsDisable8dot3NameCreation" el con contenido "1" para desactivar la creación de nombres de archivo 8.3. De igual forma, cuando Windows XP accede a un directorio en una partición NTFS, actualiza el campo Last Access Time Stamp (último acceso realizado) en la MFT para cada uno de los subdirectorios que encuentre. De esta forma si navegamos por carpetas con un gran número de subdirectorios, la velocidad en la exploración de archivos disminuirá. Para desactivar esta característica, iniciaremos la herramienta de edición del registro de sistema, con el comando "regedit.exe" desde el menú Inicio/Ejecutar y localizaremos la clave **HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Control\FileSystem**. Allí crearemos o modificaremos el valor DWORD "NtfsDisableLastAccessUpdate" cuyo contenido será "1" para desactivar la actualización de este campo en particiones NTFS.

Acelerar la exploración de equipos en red e incrementar el rendimiento general

Desde los tiempos de Windows 2000, existe un bug por el cual al explorar contenidos de ordenadores remotos, el sistema busca además de los archivos compartidos las tareas programadas de la máquina, con lo que podemos experimentar retrasos de hasta 30 segundos cuando intentamos ver los archivos compartidos desde una red. Para que el sistema no busque las tareas programadas en equipos de red al explorar sus recursos compartidos, iniciaremos la herramienta de edición del sistema, con el comando "regedit.exe" desde el menú Inicio/Ejecutar y localizaremos la clave **HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\RemoteComputer\NameSpace\{D6277990...}**. En primer lugar, dentro del menú registro, seleccionaremos la opción Exportar rama de forma que podamos restaurar esta característica en caso necesario. Acto seguido borraremos la clave. NOTA: Al eliminar esta clave, eliminaremos la posibilidad de ver y administrar tareas programadas en ordenadores remotos. También relacionado con el rendimiento de las conexiones a través de red, podemos incrementar el número de búffers que el redirector reservará para el rendimiento de la red, incrementando de esta manera el caudal de datos que podrá administrar. Cada hilo extra que configuremos hará uso de 1k adicional de memoria no paginada, pero únicamente si la aplicación está haciendo uso de ellos. Para configurar el número de búffers e hilos adicionales iniciaremos la herramienta de edición del sistema, con el comando "regedit.exe" desde el menú Inicio/Ejecutar y localizaremos la clave **HKEY_LOCAL_MACHINE\System\CurrentControlSet\Services\LanmanWorkstation\Parameters**. Allí crearemos o modificaremos los valores DWORD "MaxCmds" y "MaxThreads", cuyo contenido deberá ser el mismo en ambos, el valor por defecto es 15 y el rango que podemos especificar va desde 0 hasta 255.

Cambiar la clave de producto en Windows XP

1. Ejecutar regedit y buscar la clave **HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\WindowsNT\CurrentVersion\WPAEvents**

2. Abrir la clave oobetimer, borrar el valor hexadecimal CA, y cerrar regedit
3. Ir a Inicio, Ejecutar y escribir %systemroot%\system32\oobe\msoobe.exe /a
4. Nos aparecerá la pantalla de activación de Windows XP, seleccionar activación por teléfono, pulsar en Cambiar clave del producto e introducir la nueva clave y pulsar actualizar. (Las claves que comienzan por F o D han sido baneadas por Microsoft en el SP1)
5. Ejecutar de nuevo %systemroot%\system32\oobe\msoobe.exe /a, y con esto finalizará el proceso de activación.

Eliminar MSN Messenger del sistema

Si no utilizas el Messenger seguramente querrás eliminarlo del sistema. La forma más sencilla de hacerlo es pulsado en el botón de inicio -> ejecutar:

```
RunDll32 advpack.dll,LaunchINFSection %windir%\INF\msmsgs.inf,BLC.Remove
```

Una vez borrado y reiniciado el equipo no quedará rastro del dichoso Messenger.

Mejorar las transferencias en red de archivos

Windows normalmente limitará la cantidad de memoria RAM que el sistema podrá utilizar para las operaciones de entrada y salida de datos en conexiones de red, algo que podemos modificar mediante la edición del registro

La utilidad de este ajuste cuestionable para usuarios que no tengan instalado en el sistema algún tipo de servidor, ya que básicamente este ajuste mejora el rendimiento de entrada/salida del ordenador cuando se están realizando una cantidad grande de transferencias de archivos y operaciones similares. Este ajuste no hará mucho en sistemas que no tengan grandes cantidades de memoria, pero sistemas con más de 256 Mb de RAM generalmente encontrarán una mejora en el rendimiento estableciendo este valor entre 16 y 32 Mb. El valor por defecto es 0.5Mb (512Kb). Para modificar el ajuste automático de esta configuración, iniciaremos la herramienta de edición del registro de sistema, con el comando "regedit.exe" en el menú Inicio/Ejecutar. Localizaremos la clave HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Control\Session Manager\Memory Management y crearemos o modificaremos el valor DWORD de nombre "IoPageLockLimit" (sin las comillas) con un número, cuyo valor será equivalente al máximo de bytes que se utilizarán para las operaciones de entrada y salida, de forma que tendremos que multiplicar el número de megabytes x 1024 x 1024

NOTA: Modificar este ajuste puede causar problemas de estabilidad con dispositivos de sistema, como problemas relacionados con OpenGL o SCSI, en cuyo caso volveremos al ajuste predeterminado.

Mejorar ancho de banda del XP Professional

Windows XP se reserva el 20% del ancho de banda disponible, con el fin de ejecutar aplicaciones especiales. La "retención" se produce mediante el denominado el programador de paquetes QoS (Quality of Service – Calidad del Servicio), encargado de la optimización de redes locales.

Sin embargo, para los usuarios privados, que sólo tienen un PC en casa, QoS no es una función necesaria; sino todo lo contrario. Windows XP reserva el 20% del ancho de banda aunque el usuario cancele la función QoS. También se puede optar por desinstalar el **Programador de paquetes QoS** si no tenemos ninguna Red Local.

- 1) Entrar como administrador.
- 2) Inicio, ejecutar, escribid: **gpedit.msc**
- 3) Aparecen las directivas de grupo, id a Configuración de Equipo.
- 4) Plantillas Administrativas
- 5) Red (Network)
- 6) Programador de Paquetes Qos
- 7) Doble click en Limitar el ancho de banda reservado
- 8) Habilitarlo y poner el 0% en Límite de Ancho de Banda.
- 9) Aplicar y Aceptar
- 10) Id a propiedades red y comprobad que está marcado el Programador de Paquetes Qos.

Opciones de Inicio, Servicios, System.ini, boot.ini, etc

1) Inicio, Ejecutar "**msconfig**" (sin las comillas)

Acelerar apagado del XP

1) Editor de registro. Para ello pinchamos en INICIO -> Ejecutar: "regedit" (sin comillas) y le damos a enter. Entramos luego hasta el nivel HKEY_CURRENT_USER -> Control Panel -> Desktop y localizamos allí la clave "WaitToKillAppTimeout" y hacemos doble clic sobre ella. A continuación cambiamos el valor de 20.000 (que ya trae por defecto) por el de 4.000. Ahora, y sin salir del editor, accedemos a HKEY_LOCAL_MACHINE -> System -> Current Control -> Control, para localizar de nuevo la clave "WaitToKillAppTimeout" y repitiendo la misma operación de antes cambiamos el valor de 20.000 a 4.000.

Bloquear estación de trabajo como en NT

Si en cualquier momento debes dejar tu Pc desatendido un ratito, es conveniente que lo bloques para impedir el acceso de terceros a tus archivos y datos personales. Para ello pulsa la tecla de Windows a la vez que pulsas la tecla L, con ello se bloqueará el sistema. También es posible crear un acceso directo en el escritorio para llegar a esta pantalla de bloqueo. Para ello pulsa con el botón derecho del ratón sobre cualquier lugar libre del escritorio y selecciona: Nuevo -> Acceso Directo. En la pantalla de creación de acceso directo escribe: "rundll32.exe user32.dll LockWorkStation" (sin comillas) y pulsa sobre siguiente.

Dale el nombre que quieras al nuevo acceso directo y ahora ya lo tendrás en el escritorio listo para bloquear el equipo rápidamente todas las veces que lo necesites

Optimizar la gestión de la memoria

Podemos realizar varios ajustes en el registro de Windows para optimizar el subsistema de memoria que utiliza Windows XP

Estos valores se encuentran bajo la clave HKEY_LOCAL_MACHINE\System\CurrentControlSet\Control\Session Manager\Memory Management y para su modificación será necesario iniciar la herramienta de edición del registro del sistema, con el comando "regedit.exe" desde el menú Inicio/Ejecutar. Activando el valor DisablePagingExecutive, evitaremos que los archivos ejecutivos de Windows XP sean paginados en el disco duro, consiguiendo que el SO y la mayoría de programas funcionen de forma más suave. No obstante, para utilizar esta opción nuestro sistema deberá contar con una significativa cantidad de memoria RAM instalada en el sistema (más de 256 Mb) ya que este ajuste consume una parte sustancial de los recursos del sistema. Por defecto el contenido del valor es "0", y para activarlo lo cambiaremos a "1".

Eliminar la contraseña del asesor de contenidos de Internet Explorer

Proteger el acceso al asesor de contenidos mediante una clave resultará útil para que ninguno de los usuarios pueda modificar el nivel de seguridad establecido

Sin embargo, ¿qué pasa cuando olvidamos la clave?. Desinstalar y reinstalar Internet Explorer no servirá de nada porque la clave del supervisor del asesor de contenidos se encuentra en el registro. Para eliminarla iniciaremos el editor de registro de Windows, con el comando "regedit.exe" desde el menú Inicio/Ejecutar. Allí localizaremos la clave HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\MICROSOFT\Windows\Current Version\Policies\Ratings, donde modificaremos el parámetro "key", que contiene, encriptada, la clave del asesor de contenido. Borrándolo este valor eliminaremos el password.

Instalar Windows XP en equipos con menos de 64 Mb de RAM

Como norma general, Windows XP necesita un mínimo de 64 Mb de RAM para completar con éxito la instalación. Si bien el rendimiento se verá reducido sensiblemente, podemos instalar Windows XP en equipos con 32Mb de RAM

Para ello deberemos copiar los archivos "txtsetup.sif" y "dosnet.inf" en un directorio temporal. Editaremos el primeros de los archivos, cambiando el valor del parámetro "RequiredMemory" por "33030144". Realizaremos la misma tarea con el archivo "dosnet.inf", cambiando el parámetro "MinimumMemory" por "33030144". Por último, desde el intérprete de comandos iniciaremos el programa de instalación con la instrucción winnt32 / m:C:\Nombre_directorio_temporal<&l> para que obvие los archivos incluidos en el cd-rom de instalación y utilice los archivos de instalación modificados anteriormente.

Limpiar archivo de intercambio al apagar sistema

Por defecto el archivo de intercambio de Windows XP siempre se mantiene en el disco duro, ocupando un espacio que puede sernos de utilidad, sobretodo en entornos de arranque dual

Para modificar este comportamiento, y que su contenido sea eliminado al apagar el sistema, iniciaremos la herramienta de edición del registro de sistema, con el comando "regedit.exe", desde el menú Inicio/Ejecutar y localizaremos la clave HKEY_LOCAL_MACHINE\System\CurrentControlSet\Control\Session Manager\Memory Management. Allí crearemos o modificaremos el valor DWORD "ClearPageFileAtShutdown" cuyo contenido será "1" eliminar el archivo de intercambio al pagar el sistema o "0" para mantenerlo.

Mostrar el comando Encriptar en el menú contextual

Antaño, pulsando con el botón derecho del ratón sobre un archivo o carpeta mientras pulsábamos la tecla Mayús en particiones NTFS, el menú contextual que aparecía...

nos ofrecía la opción de Encriptar y desencriptar el elemento. Sin embargo esta opción ha desaparecido, aunque solo en principio ya que si iniciamos la herramienta de edición del registro del sistema ("regedit.exe") a través del menú Inicio/Ejecutar y localizamos la clave HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\Advanced, comprobaremos que creando un nuevo valor de tipo DWORD llamado "EncryptionContextMenu" (sin comillas) y cuyo contenido sea 1, esta opción volverá al menú contextual que aparecerá al pulsar con el botón derecho del ratón sobre carpetas y archivos.

Mostrar la pestaña Compartir en las propiedades de carpeta

Con Windows 2000, compartir una carpeta en una red local era tan simple como pulsar con el botón derecho del ratón sobre las propiedades de la carpeta y seleccionar la pestaña Compartir. En Windows XP, esta opción parece haber desaparecido...

pero si nos trasladamos a las opciones de carpeta dentro del menú Herramientas del explorador de Windows y nos desplazamos hasta la pestaña Ver comprobaremos que en el cuadro configuración avanzada se encuentra una opción Utilizar uso compartido simple de archivos (recomendado) cuya casilla de verificación deberemos desmarcar. Una vez hecho esto, podremos compartir carpetas en nuestras redes locales como lo hacíamos con Windows 2000, con la ventaja añadida que en el menú contextual que aparecerá al pulsar con el botón derecho del ratón la carpeta aparecerá una nueva opción que nos proporcionará acceso directo a la pestaña Compartir y seguridad.

Refrescar el contenido de la pantalla al instante

Algunas veces, tras haber creado o eliminado un archivo o carpeta, nos habremos encontrado con que es necesario esperar unos segundos antes que estos cambios se muestren en el explorador...

Esto es debido a que Windows no refresca por defecto la pantalla continuamente. Ocasionalmente utilizamos la tecla F5 para redibujar el contenido de la pantalla, pero podemos modificar el registro para disminuir los tiempos de refresco. Para ello:
 Iniciar el registro de Windows (regedit.exe)
 Localizar la clave HKEY_LOCAL_MACHINE\System\CurrentControlSet\Control\Update.
 Modificar el valor binario "UpdateMode" de "01" a "00".
 Reiniciar Windows.

Restringir las aplicaciones que los usuarios pueden ejecutar

Windows proporciona la posibilidad de restringir las aplicaciones que los usuarios pueden ejecutar en una estación de trabajo

Para ello, iniciaremos la herramienta de edición del registro de sistema, con el comando "regedit.exe", desde el menú Inicio/Ejecutar y localizaremos la clave HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer. Allí crearemos o modificaremos el valor DWORD "RestrictRun" (sin comillas) con el valor "1" para activar la restricción o "0" para desactivarla. Acto seguido tendremos que definir las aplicaciones cuya ejecución estará restringida ya que por defecto la ejecución de todas estará permitida. Para ello nos trasladaremos hasta la clave HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer\RestrictRun e introduciremos valores alfanuméricos cuyo nombre serán números consecutivos y como contenido tendrán los nombres de los ejecutables de cada aplicación.

Restringir el acceso al editor del registro del sistema

Para obtener la posesión sobre una rama del registro o restringir el acceso a la misma, abriremos el editor de registro de sistema, con el comando "regedit.exe" desde el menú Inicio/Ejecutar y localizaremos la clave cuyas propiedades queramos modificar

En el menú Editar o desde el menú contextual que aparece al pulsar con el botón derecho del ratón seleccionaremos la opción Permisos, que abrirá un cuadro de diálogo con los diferentes permisos de acceso existentes para los usuarios del sistema sobre esa rama. Pulsaremos sobre el botón Avanzada y nos trasladaremos hasta la pestaña Propietario. En el cuadro de diálogo "Cambiar Propietario" seleccionaremos la cuenta que tomará posesión de rama y pulsaremos sobre Aplicar. Igual que si de una carpeta en el explorador de Windows se tratara, confirmaremos si queremos reemplazar el propietario del resto de claves y ramas que cuelgan de la seleccionada.

Sustituir archivos en uso

"inuse.exe" es una herramienta que antaño formaba parte del kit de recursos de Windows 2000, y que con la liberación de Windows XP Microsoft ha decidido ponerla a disposición de forma gratuita

Su cometido es permitir la sustitución de archivos que estén en uso por parte del Sistema Operativo y que de otra manera no podrían ser sustituidos. Su sintaxis es:

INUSE origen destino /y

Origen especifica el nombre del archivo actualizado

Destino especifica el nombre del archivo existente que será reemplazado

/y elimina la petición de confirmación para reemplazar el archivo.

Nota: los cambios no surtirán efecto hasta que reiniciemos el ordenador

Wake on Lan, fácil

Wake on Lan (WOL) es un estándar que permite encender un ordenador desde otra ubicación a través de una conexión de red

Para utilizar WOL antes deberemos asegurarnos que contamos con una fuente de energía ATX 2.01, una placa ATX con conector WOL conectado a una tarjeta compatible con este sistema, y el soporte en BIOS activado, así como también que los controladores soporten esta característica y que en sus Propiedades, dentro de la pestaña Administración de energía, este marcada la casilla Permitir a este dispositivo reactivar el equipo, así como también dentro de la pestaña Opciones avanzadas estén en uso las opciones WakeUp on ARP/PING, Wake Up on Link Change y WakeUp using APM Mode. Para restaurar un ordenador de forma remota utilizando las características WOL, necesitaremos un programa que envíe los paquetes Magic Packets a través de la red para indicar al ordenador que ha de restablecer su estado. Estos programas son

Intel LANDesk Client Manager, versión 3.10 posterior, del que podremos encontrar información en la dirección http://www.intel.com/network/products/landesk/landesk_client_mng.htm

AMD Magic Packet, cuya versión para DOS y Windows están disponible en modo de descarga gratuita en las direcciones http://www.amd.com/us-en/Networking/TechnicalResources/0,,50_2334_2452_2543~8231,00.html y ftp://ftp.amd.com/pub/npd/software/pcnet_family/drivers/magic_pkt.exe respectivamente.

Windows Messenger bajo un router o firewall

Si nos conectamos a Internet a través de un Firewall o un router habremos comprobado que algunas de las características de Windows Messenger no funcionan de forma correcta. Para solucionar este problema tendríamos que configurar en el firewall o router el uso de los siguientes puertos

Videoconferencia, audio, video y llamadas de PC a teléfono: Puertos UDP 5004-65535.

Debido a que el envío de flujos se aloja dinámicamente en este rango de puertos, tendremos que encontrar la manera de abrir todos ellos.

Application Sharing y WhiteBoard: Puerto TCP 1503

Transferencia de archivos: Puertos TCP 6891-6900. Estos puertos permiten hasta 10 transferencias simultáneas por usuario. Si únicamente abrimos el puerto 6891, el usuario únicamente podrá realizar una única transferencia simultánea.

Asistencia Remota: Puerto TCP 3389

Añadir o eliminar programas adicionales

Un truco originalmente descubierto para Windows 2000 pero que continúa funcionando en Windows XP tiene que ver con la oscura razón por la que Microsoft ha eliminado del programa de instalación del sistema la posibilidad de que el usuario especifique los componentes de Windows que serán instalados

Por consiguiente, si nos movemos hasta el panel Agregar o quitar componentes de Windows dentro del Panel de control no obtendremos la lista completa de aplicaciones que podemos añadir o eliminar. Por suerte este problema tiene fácil solución. Nos trasladaremos hasta la carpeta %SYSTEMROOT%\INF y allí localizaremos el archivo "sysoc.inf" que abriremos con el bloc de notas ("notepad.exe"). Si observamos la sección [Components], encontraremos que algunos de los elementos contienen las palabras "hide" o "HIDE" y por esta razón no se muestran bajo el panel Agregar o quitar componentes de Windows.

[Version]

Signature = "\$Windows NT\$"

DriverVer=06/26/2001,5.1.2505.0

[Components]

NtComponents=ntoc.dll,NtOcSetupProc,,4

WBEM=ocgen.dll,OcEntry,wbemoc.inf,hide,7

Display=desk.cpl,DisplayOcSetupProc,,7

Fax=fxsocm.dll,FaxOcmSetupProc,fxsocm.inf,,7

NetOC=netoc.dll,NetOcSetupProc,netoc.inf,,7

iis=iis.dll,OcEntry,iis.inf,,7

AccessOpt=ocgen.dll,OcEntry,optional.inf,HIDE,7

Pinball=ocgen.dll,OcEntry,pinball.inf,HIDE,7

MSWordPad=ocgen.dll,OcEntry,wordpad.inf,HIDE,7

[...]

Para solucionar este problema, realizaremos una búsqueda global en el documento y eliminaremos la cadena ", hide" alla donde aparezca. Acto seguido salvaremos el archivo, volveremos a ejecutar el panel Agregar o quitar componentes de Windows y comprobaremos que aparecen listados para su instalación o desinstalación, componentes que hastan entonces permanecían ocultos.

Borrar la opción de los documentos compartidos

Para quitar de Mi PC la opción Documentos Compartidos debes seguir estos pasos: Haces clic en el botón Inicio luego en Ejecutar y escribes Regedit, luego pulsa el botón Aceptar.

Ahora vas a la rama del registro.

HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\

MyComputer\NameSpace\Delegate Folders

Allí localizamos la rama {59031a47-3f72-44a7-89c5-5595fe6b30ee} y la borramos

Reiniciar la PC.

Botón de Mostrar el Escritorio

Windows XP al igual que Windows 98 o Me ofrece la posibilidad de mostrar el escritorio desde la barra de inicio rápido, pero a veces por error se elimina este botón, si este es tu

caso y quieres recuperar el botón sigue estos pasos:

Haces doble clic sobre Mi PC y a continuación en disco local donde esté instalado el sistema operativo (normalmente en C:), luego haces doble clic sobre la carpeta Windows y dentro de esta en la carpeta System.

Ahora busca el archivo Mostrar escritorio.

Arrastra el archivo Mostrar escritorio con el ratón derecho hasta su ubicación en la barra de inicio rápido y suéltalo, después escoges la opción Crear iconos de acceso directo aquí y listo ahora ya tendrás tu botón donde siempre estaba.

Cambiar el nombre a la Papelera

Para cambiar el nombre a la Papelera sigue estos pasos:

Abre el bloc de notas o cualquier otro editor de textos y copia lo siguiente:

```
Windows Registry Editor Version 5.00 [HKEY_CLASSES_ROOT\CLSID\{645FF040-5081-101B-9F08-00AA002F954E}\ShellFolder]
```

```
"Attributes"=hex:50,01,00,20
```

```
"CallForAttributes"=dword:00000000
```

y guárdalo como por ejemplo Cambiar nombre papelera.reg (acuérdate de poner la extensión *.reg)

Una vez guardado ejecuta el archivo, vete al icono de la papelera reciclaje y haz clic con el ratón derecho, verás como ahora te aparece una nueva opción "cambiar nombre", pincha sobre la opción y ponle el nombre que quieras.

Si ahora quieres que desaparezca la opción de "cambiar nombre" abre el bloc de notas y copia lo siguiente:

```
Windows Registry Editor Version 5.00
```

```
[HKEY_CLASSES_ROOT\CLSID\{645FF040-5081-101B-9F08-00AA002F954E}\ShellFolder]
```

```
"Attributes"=hex:40,01,00,20
```

```
"CallForAttributes"=dword:00000000
```

Guardalo como por ejemplo deshacer cambio nombre papelera.reg y ejecuta el archivo, no volverá a aparecer esa opción.

Cambiar el tipo de fuente de tu Navegador de Internet

Puede que desees ver los textos a través de tu navegador de Internet de una forma personalizada, es decir con un tipo de letra o tamaño determinado, para cambiar estas opciones debes seguir estos pasos.

Abre tu navegador de Internet

A continuación haces clic sobre el menú Herramientas y luego sobre Opciones de Internet.

Luego pulsa sobre el botón Fuentes, y en la ventana que te aparece podrás escoger el tipo de fuente que desees.

Para guardar los cambios pulsa sobre el botón Aceptar en las dos ventanas.

Como acceder a MS-DOS

Windows XP por naturaleza no utiliza el MS-DOS así que cuando queremos utilizarlo para algún programa basado en MS-DOS debemos acceder a él.

y aunque en algunos casos lo podemos encontrar si hacemos clic sobre el botón Inicio, luego Programas y luego Accesorios ahí encontraremos el símbolo de sistema. Pero si no aparece ahí no te preocupes porque de esta forma lo vas a obtener igualmente, para ello haz lo siguiente:

Haces clic en el botón inicio y luego en Ejecutar.

Escribe CMD y pulsa la tecla Aceptar

Listo debe aparecer la ventana de MS-DOS.

Como Activar y Desactivar la tecla Windows

Windows XP ofrece la posibilidad de desactivar la tecla Windows que se encuentra entre las teclas "Ctrl" y "Alt" la Winkey, es fácilmente identificable por la banderita de Windows. En algunas ocasiones puedes ser interesante desactivarla, sobre todo si juegas con tu PC y sin querer pulsas esta tecla ya sabes lo que ocurre, para activarla o desactivarla sigue estos pasos:

Pulsa sobre el botón Inicio y luego en Ejecutar, escribe regedit y pulsa el botón Aceptar.

Ahora vete abriendo las siguientes claves: HKEY_CURRENT_USERS/software/Microsoft/Windows/CurrentVersion/Policies/Explorer. Allí crearemos o modificamos el valor DWORD NoWinKeys con el valor "1" para desactivar el uso de la tecla y "0" para activarla de nuevo. Si no existe la entrada NoWinKeys debemos crearla tal como se indica en la figura y

asignarle el valor "0" para deshabilitarla o "1" para habilitarla.
Si ya está creada la entrada entonces solo debemos cambiar el valor "0" o "1".

Como averiguar si tenemos permiso para modificar el Regedit

Para poder modificar el Regedit debemos tener un permiso especial, este solo se obtiene cuando se accede al ordenador como Administrador, o bien si en la configuración de usuario se le permitió esta opción, pero hay una forma de saberlo, que es la siguiente: Haces clic sobre el botón inicio y a continuación en Ejecutar

Escribe Regedit y pulsa el botón Aceptar.

Ahora te sitúas sobre la clave que quieres modificar y haces clic con el ratón derecho y luego sobre Permisos.

En la parte de arriba de la pantalla muestra los Usuarios y grupos, si pinchas en cada uno de ellos verás en la parte inferior de esa misma ventana los permisos que tienen otorgados cada uno de ellos.

Para modificar cualquiera de ellos deberás pulsar sobre el botón de Opciones avanzadas.

Como cambiar la frecuencia del Monitor

Algunas veces nos habremos dado cuenta que nuestro monitor parpadea, sobre todo con ventanas muy vivas, como la ventana blanca, amarilla, etc. esto no siempre ocurre, pero algunas veces y sobre todo después de haber formateado el disco duro y haber cargado de nuevo el sistema operativo, sucede esto, para quitar ese parpadeo molesto, seguiremos estos pasos:

Haces clic con el ratón derecho en una zona libre del Escritorio y luego en Propiedades.

En la ventana de propiedades haces clic sobre la pestaña Configuración.

Luego haces clic en el botón de Opciones Avanzadas y luego en la pestaña Monitor.

En el apartado Configuración del Monitor deberás seleccionar la frecuencia, hasta conseguir que no se vean esos parpadeos molestos, en este caso como se puede ver está configurado para 75 hercios.

Finalmente pulsa el botón Aceptar para que surtan efecto los cambios y comprueba que no existe ya ningún parpadeo.

Como conseguir ejecutar programas antiguos en Windows XP

Si una aplicación antigua te crea problemas al ejecutar Windows XP, puedes configurar las propiedades de compatibilidad de forma manual para que el programa se ejecute en un modo diferente, como Windows 95, o con una configuración de pantalla y de resolución distintas. Para establecer las propiedades de compatibilidad de un programa debes seguir estos pasos:

Haces clic con el ratón derecho en el archivo ejecutable o en el acceso directo del programa al archivo ejecutable y, a continuación, haces clic en Propiedades.

Activa la casilla de verificación Ejecutar este programa en el modo de compatibilidad.

Dale a la lista, selecciona un sistema operativo en el que se ejecute el programa sin problemas.

Si fuera necesario, cambia también la configuración de pantalla y la resolución, o deshabilita los temas visuales de Windows XP.

Ejecuta el programa de nuevo cuando hayas terminado de cambiar la configuración. Ajusta los valores de compatibilidad de nuevo si el programa todavía no se ejecuta sin problemas: un programa que presente problemas en Windows 2000 puede no tener ninguno en Windows 98.

Como crear un protector de pantallas personalizado

Una forma excelente de utilizar tus fotografías digitales es crear una presentación con diapositivas para utilizarla como protector de pantallas. Seguro que te gustará si sigues estos pasos

Haces clic con el ratón derecho en una zona libre del Escritorio y, a continuación, haces clic en Propiedades.

Haces clic en la ficha Protector de pantalla.

En la lista Protector de pantalla, haces clic en Presentación de mis imágenes.

Haces clic en Configuración para realizar cualquier ajuste, como por ejemplo, cada cuánto tiempo deben cambiar las imágenes, qué tamaño deben tener y si utilizará efectos de transición entre las imágenes y, a continuación, haces clic en Aceptar.

Ahora en el protector de pantalla se mostrarán imágenes aleatorias tomadas de la carpeta Mis imágenes.

Como desinstalar Windows XP

Debido a la gran cantidad de problemas que están teniendo algunos de los usuarios de Windows XP, a la hora de desinstalar el sistema operativo, voy a tratar de ser lo mas

exacto posible con este artículo para desinstalar Windows XP.

Si hemos llegado al extremo de que Windows XP no nos permite entrar en el Escritorio ni acceder al sistema Operativo, pero sí nos permite entrar en él en el Modo a Prueba de fallos, y cuando lo instalamos lo hicimos desde Windows 98 o Windows Me, lo mas recomendable es desinstalar Windows XP. La forma correcta de hacerlo es la siguiente: Lo primero que tenemos que hacer es escoger la opción En Modo a Prueba de fallos y una vez nos muestre el Escritorio.

Hacemos clic en el botón Inicio y luego Ejecutar, a continuación escribimos osuninst.exe y pulsamos el botón Aceptar, aparecerá el asistente para desinstalar o restaurar.

Si no nos permite acceder al comando Ejecutar, debemos buscar el archivo osuninst.exe que se encuentra en el directorio C:\Windows y hacemos doble clic sobre su icono, para que muestre el asistente.

Ahora es sencillo solo tenemos que seguir los pasos del Asistente para la desinstalación de Windows XP hasta finalizar, una vez lo haya hecho reiniciaremos el ordenador y luego cuando volvamos a entrar en él lo haremos en el sistema operativo desde el cual habíamos actualizado a Windows XP.

Si nos permite entrar en Windows pero queremos quitar Windows XP

Para desinstalar Windows XP y quedarnos con la versión anterior que teníamos instalada de Windows 98 o Windows Me, haremos lo siguiente:

Hacemos clic en el botón Inicio y luego en Panel de Control.

Una vez estamos en el Panel de Control, hacemos doble clic sobre el icono Agregar o Quitar programas.

Seleccionamos la opción Desinstalación de Windows XP y pulsamos el botón Cambiar o quitar, y a partir de aquí seguimos las instrucciones del Asistente.

Cuando termine se reiniciará el ordenador y volveremos a ver nuestra versión anterior de Windows 98 o Windows Me

No nos permite acceder al sistema operativo de ninguna forma

Si el problema que tenemos es muy gordo es posible que no nos permita acceder al sistema operativo de ninguna forma y tengamos que formatear el disco duro y volver a cargar el sistema operativo nuevamente. O simplemente queramos formatear el disco duro para instalar nuevamente el sistema operativo, debemos hacer lo siguiente:

Lo primero que debemos saber es si el sistema operativo Windows XP está instalado con el sistema FAT, o NTFS, supongamos que estamos con el sistema FAT o FAT 32.

Apagamos el ordenador e introducimos un disco de arranque de Windows 98 o Windows Me, y arrancamos el ordenador.

Una vez que termine de cargar los controladores se quedará en A:\> Ahora tecleamos

Format c: y pulsamos la tecla Intro, debe de comenzar el formateado del disco duro.

Una vez que termine el formato del disco duro ya podremos instalar nuevamente el sistema operativo.

Como impedir que los usuarios del equipo realicen descargas desde Internet

Windows XP ofrece la posibilidad de impedir que los usuarios de un mismo equipo, realicen descargas de archivos desde Internet, para ello tenemos que recurrir al registro de Windows de la siguiente forma:

Hacemos clic en el botón Inicio y luego en Ejecutar

Escribimos Regedit y pulsamos el botón Aceptar.

Ahora en el registro nos desplazamos por las siguientes claves:

HKEY_CURRENT_USER/Software/Microsoft/Windows/CurrentVersion/Internet Settings/Zones

Al abrirse la última entrada de Zones veremos varias carpetas, la que nos interesa es la carpeta nº 3

Ahora hacemos clic sobre la carpeta nº 3 y en el panel derecho veremos los valores que tiene asociados.

Buscamos el valor 1803 hacemos doble clic sobre él, en la ventana que nos muestra escribimos el número 3 y pulsamos el botón Aceptar. La próxima vez que alguien intente descargar algo desde Internet recibirá un mensaje de aviso de que la seguridad no le autoriza a descargar ese archivo.

Aclaración: Esta restricción solo afecta al usuario al que se le ha hecho la restricción, y lógicamente hay que hacer este truco desde la propia cuenta de usuario a restringir.

Como restringir las aplicaciones que los Usuarios puedan utilizar

Cuando utilizamos un ordenador compartido con otros usuarios, es posible que queramos restringir las aplicaciones que puedan usar el resto de usuarios del PC por motivos variados, la forma correcta de hacerlo es la siguiente:

Hacemos clic sobre el botón Inicio y luego en Ejecutar, a continuación tecleamos Regedit y pulsamos el botón Aceptar.

Ahora buscamos la cadena siguiente, para abrirla:
 HKEY_CURRENT_USER/SOFTWARE/Microsoft/Windows/CurrentVersion/Policies/Explorer
 Ahora crearemos o modificaremos el valor DWORD RestricRun con el valor "1" para activar la restricción, y con el valor "0" para desactivarla.
 A continuación tendremos que definir que aplicaciones serán restringidas. Para ello nos iremos a la clave:
 HKEY_CURRENT_USER/SOFTWARE/Microsoft/Windows/CurrentVersion/Policies/Explorer/RestricRun
 En este punto introduciremos valores alfanuméricos cuyo nombre serán números consecutivos y como contenido tendrán los nombres de los ejecutables de cada aplicación. Para terminar cerramos el Editor del registro y reiniciamos el ordenador.

Como utilizar el teclado sin ratón

Si el ratón no funciona, no te preocupes. Puedes utilizar el teclado para moverte por el escritorio de Windows XP. Las teclas a las que hay que acostumbrarse son la tecla de Windows, las teclas de dirección y la tecla Entrar.
 Por ejemplo, si deseas apagar el equipo para poder solucionar el problema con el ratón: Presiona la tecla de Windows.
 Presiona la flecha de dirección hacia arriba una vez para resaltar Apagar y, a continuación, presiona la tecla Entrar.
 Presiona la tecla de dirección hacia arriba y hacia abajo para seleccionar Apagar del menú y, a continuación, presiona Entrar.
 Utiliza la tecla Esc para cancelar.

Comprobar y reparar errores en el disco duro

La comprobación de errores en el disco duro ha cambiado un poco con respecto a los antecesores de Windows XP, pero la forma de llegar es la misma, para ello lo haremos de la siguiente forma:
 Hacemos doble clic sobre el icono de Mi PC, a continuación seleccionamos la unidad en la cual vamos a comprobar si tiene errores.
 Clic con el ratón derecho sobre la unidad seleccionada y luego en Propiedades.
 Luego seleccionamos la ficha Herramientas y a continuación sobre el botón Comprobar ahora.
 Lo mas posible es que nos avise que no puede realizar esa acción ahora y que lo hará la próxima vez que se reinicie Windows, en ese caso lo Aceptamos y cerramos todas las ventanas que tengamos abiertas.
 Reiniciamos Windows y al arrancar tendremos la opción durante unos segundos de anular la comprobación de errores en el disco duro, si no hacemos nada, una vez transcurridos esos segundos comenzará la comprobación.
 Al finalizar nos informará del resultado durante un periodo de tiempo corto y arrancará Windows.

Configura tu Navegador para que se actualice automáticamente

Puedes configurar el Navegador para que compruebe si hay nuevas actualizaciones, para ello debes seguir estos pasos.
 Abre tu navegador de Internet
 A continuación haces clic sobre el menú Herramientas y luego sobre Opciones de Internet.
 Luego pulsa sobre la pestaña de Opciones avanzadas y busca la opción "Comprobar automáticamente si hay actualizaciones de Internet Explorer" y marca la casilla que lleva al lado izquierdo del texto.
 Finalmente pulsa sobre el botón Aceptar, y a partir de ahora el Navegador comprobará automáticamente si existe alguna actualización.

Convertir una partición o un disco duro FAT, FAT16 o FAT32 a NTFS

La utilización de uno u otro sistema de archivo depende de sus necesidades, aunque lo más aconsejable es tener una partición NTFS con la información más valiosa, puesto que entre otras características destaca por su elevada seguridad y la integración de los datos que se almacenan sobre particiones o discos duros con el sistema de archivos NTFS. Convertir una partición FAT16 o FAT32 a NTFS es muy sencillo. Para ello debes salir de todos las aplicaciones que estés usando y pulsar Inicio*Ejecutar* . Sobre la línea de ejecución teclea cmd y luego Enter; (imagen Captura1 - también se puede hacer desde Inicio*Todos los programas*Accesorios*Símbolo del sistema); con esto accederás a la línea de comandos MS DOS. Una vez en ella teclea: convert X: /FS:NTFS (donde X es la letra de la unidad o partición a convertir), y comenzará el proceso de conversión. Una vez hecho esto, reinicia el sistema y la conversión será una realidad. No conviene realizar ninguna otra operación

durante la conversión para evitar problemas en el sistema.

Nota: una unidad convertida a NTFS solo se puede volver a formatear desde Windows XP, pues el format de Windows 95/98/Me no la reconocen. Tampoco se puede volver de NTFS a FAT. Hay que formatear el disco a bajo nivel.

Crear un disco de inicio de MS-DOS

Disponer de un disco de inicio es imprescindible cuando se está trabajando con un ordenador. Con Windows XP realizar esta tarea es muy sencillo, simplemente introduce un disco en la unidad de 1,44 MB, a continuación Inicio/Panel de control, y pulsa sobre la unidad de disco de 1,44 MB con el ratón derecho.

Con esto obtendrás una ventana en la que deberás seleccionar Formatear... y accederás a una ventana denominada Dar formato Disco de 3 1/2.

Marca la casilla Crear un disco de Inicio MS-DOS, pulsa Iniciar y empezará el proceso de creación del disco. Con este disco podrás acceder a modo MS-DOS cuando lo consideres oportuno.

Crear un disco de inicio

El disco de inicio es algo esencial que necesitas tener siempre a mano para cuando surgen problemas en el arranque de Windows, puedes crear fácilmente un disco de inicio siguiendo estos pasos:

Coloca un disco vacío en la unidad de disco.

Haz clic en Inicio y, a continuación, haces clic en Mi PC.

Haces clic con el ratón derecho en la unidad de disco y, a continuación, haz clic en Formato en el menú contextual.

Haz clic en Crear un disco de inicio de MS-DOS y, a continuación, haz clic en Inicio.

Ahora comenzará a crearse el disco de inicio.

Crear un disco de restablecimiento de contraseñas

Si estás ejecutando Windows XP Profesional como usuario local en un entorno de grupo de trabajo, puedes crear un disco de restablecimiento de contraseñas para iniciar sesión en el equipo cuando olvides la contraseña. Para crear el disco, sigue estos pasos:

Haz clic en Inicio, en Panel de control y, a continuación, en Cuentas de usuario.

Haz clic en tu nombre de cuenta.

Debajo de Tareas relacionadas, haces clic en Prevenir el olvido de contraseñas.

Sigue las instrucciones del Asistente para contraseña olvidada con el fin de crear un disco de restablecimiento de contraseña.

Guarda el disco en un lugar seguro, ya que cualquiera que lo utilice puede tener acceso a su cuenta de usuario local.

Crear un icono para apagar rápidamente el PC

Puedes hacer que tu PC se apague con doble clic, para ello deberás crear un icono que te permita hacer esta función, para realizar este truco sigue estos pasos:

Haz clic con el ratón derecho en una zona libre del Escritorio y luego selecciona Nuevo y Acceso directo.

En la ventana del acceso directo debes escribir shutdown -s -t 00 y pulsa el botón

Siguiente, después le pones el nombre que quieras al acceso directo y pinchas el botón Finalizar.

Si quieres dejar algo de tiempo para cerrar las aplicaciones debes poner esto shutdown.exe -s -t 12 de esta forma dejarás un margen prudencial de 12 segundos para apagar el PC.

Desactivar el marcado automático

De manera predeterminada, la característica de Marcado automático de Windows XP conecta al usuario a Internet de forma automática cuando se tiene acceso a un sitio de Internet en el equipo local. Aunque esta característica funciona correctamente para la mayoría de los usuarios, en ocasiones puede que desees controlar las conexiones telefónicas de forma manual.

Para desactivar la característica Marcado automático, sigue estos pasos

Abre el Panel de control y, a continuación, haz clic en Rendimiento y mantenimiento.

Haz clic en Herramientas administrativas y, a continuación, haz doble clic en Servicios.

Haz doble clic en Administrador de conexión automática de acceso remoto.

Haz clic en Detener para apagar el servicio, establece el tipo de inicio como Deshabilitado y, a continuación, haz clic en Aceptar.

Entonces el equipo no intentará nunca establecer una conexión telefónica con Internet automáticamente. Para conectarse a Internet de forma manual, utiliza cualquier conexión a Internet de las que especificaste en Conexiones de red.

Desactivar las ventanas de aviso

Mientras estás utilizando Windows XP, el sistema te va mostrando distintas ventanas de aviso en la parte inferior junto al Reloj, estas ventanas que a veces son molestas se pueden eliminar de la siguiente forma:

Haces clic en el botón Inicio y luego en Ejecutar, una vez te muestre el cuadro ejecutar escribe la palabra Regedit y pulsa el botón Aceptar

Cuando aparezca el Editor del Registro "Regedit" desplázate por la siguiente cadena

HKEY_CURRENT_USER/Software/Microsoft/Windows/CurrentVersion/Explorer/Advanced

Pulsa sobre la opción Edición de la barra de herramientas y luego Nuevo, y Valor DWORD con ello aparecerá una nueva ventana.

Escribe EnableBalloonTips y pulsa la tecla Intro.

Reinicia Windows y no volverás a ver esas ventanitas tan molestas algunas veces.

Descargar mas de dos archivos a la vez

Para descargar mas de dos archivos de manera simultánea de un mismo servidor:

Todos sabemos por experiencia que el número máximo de fichero que podemos descargar de manera simultánea de un mismo servidor web o ftp es de dos, y aunque esta limitación puede estar registrada así en el servidor del cual estamos descargando, lo más normal es que sea nuestro propio sistema quien crea esa restricción. Pero podemos saltarnos el número máximo de descargas. Para ello hay que acceder al editor de registro, para ello pulsa el botón Inicio y luego Ejecutar, escribe en el cuadro Regedit y pulsa el botón Aceptar. Una vez dentro de él hay que acceder a

HKEY_CURRENT_USER/Software/Microsoft/Windows/CurrentVersion/InternetSettings

En este punto debes crear las claves MaxConnectionsPerServer y

MaxConnectionsPer1_0Server, en modo DWORD. Para crearlas pulsa con el botón derecho dentro de la carpeta InternetSettings, ahora Nuevo*Valor DWORD, y sustituye el nombre por defecto de este valor por MaxConnectionsPerServer, dotando a esta carpeta de un valor superior a 2 (por ejemplo 4). De igual modo deberás crear la clave MaxConnectionsPer1_0Server, y dar una valor a la clave, por ejemplo 4.

Una vez hecho esto podrás descargar de manera simultánea 4 archivos, siempre dependiendo del ancho de banda de conexión.

Deshabilita los servicios innecesarios

Al iniciarse, Windows XP ejecuta muchos programas que permanecen cargados en segundo plano, consumiendo recursos del sistema y haciendo que todo sea un poco mas lento, y que a veces son innecesarios. Estos programas consumen bastante memoria. Para deshabilitar estos servicios sigue estos pasos:

Hacemos clic en el botón Inicio, después en Ejecutar y escribimos services.msc

En la ventana que aparece hacemos clic con el ratón derecho sobre el servicio que deseamos deshabilitar

Elegimos Propiedades

En la opción Tipo de Inicio seleccionamos Deshabilitado y listo de esta forma habremos deshabilitado los servicios que consideremos oportuno con el consiguiente ahorro de memoria.

Deshabilitar el Ratón derecho

Para deshabilitar el ratón derecho y que no pueda mostrar los menús contextuales cuando hacemos clic sobre el Escritorio o sobre el Explorador, sigue estos pasos:

Hacemos clic en el Botón Inicio y a continuación en Ejecutar.

Escribimos Regedit y pulsamos la tecla Intro seguidamente se abrirá el editor del registro.

Ahora en el Editor del registro nos desplazamos por las siguientes claves:

HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer

Si no tenemos la entrada MoViewContextMenu la tenemos que crear.

Hacemos clic con el ratón derecho y luego escogemos el valor DWORD, luego le cambiamos el nombre poniéndole MoViewContextMenu

Finalmente hacemos doble clic sobre él y le damos el valor "1" para ocultar el menú contextual o "0" para desocultarlo.

Cerramos el editor de registro y listo ahora cuando hagamos clic con el ratón derecho en una zona del Escritorio ya no aparecerá el menú contextual.

Cerraremos la sesión y reiniciaremos Windows para que los cambios surtan efecto.

Deshabilitar programas que arrancan con el Inicio de Windows

En la mayoría de los casos con el paso del tiempo vamos instalando e instalando programas y muchos de ellos arrancan con el inicio de Windows, haciendo que el sistema se vuelva pesado y tarde mucho en mostrar el escritorio, pues bien hay una forma de hacer que estos programas no arranquen con el inicio de Windows.

Hacemos clic en el botón Inicio y luego en Ejecutar.

Tecleamos MSCONFIG y pulsamos el botón Aceptar.

En la ventana que nos muestra hacemos clic sobre la pestaña Inicio y ahí es donde desactivamos los programas que no queremos que se carguen al arrancar Windows, de esta forma reduciremos el tiempo de arranque del sistema operativo.

Luego pulsamos el botón Aceptar y listo, la próxima vez que reiniciemos el SO, tardará menos tiempo en mostrarnos el Escritorio.

Desocultar programas instalados que no aparecen en Agregar/Quitar programas

Microsoft ha eliminado del programa de instalación del sistema la posibilidad de que el usuario especifique los componentes de Windows que serán instalados. Podemos observar que si vamos a la opción de "Agregar o quitar componentes de Windows" dentro del "Panel de control" no veremos la lista completa de aplicaciones que podemos añadir o eliminar. Podremos solucionar este problema accediendo a la carpeta "c:\windows\inf" y allí localizaremos el archivo "sysoc.inf" que podremos abrir con el bloc de notas. Si observamos la sección [Components], encontraremos que algunos de los elementos contienen las palabras "hide" o "HIDE" y por esta razón no se muestran bajo el panel "Agregar o quitar componentes de Windows".

[Version] Signature = "\$Windows NT\$"

DriverVer=02/22/2002,9.3.3202.0

[Components]

NtComponents=ntoc.dll,NtOcSetupProc,,4

WBEM=ocgen.dll,OcEntry,wbemoc.inf,hide,7

Display=desk.cpl,DisplayOcSetupProc,,7

Fax=fxsocm.dll,FaxOcmSetupProc,fxsocm.inf,,7

NetOC=netoc.dll,NetOcSetupProc,netoc.inf,,7

iis=iis.dll,OcEntry,iis.inf,,7

AccessOpt=ocgen.dll,OcEntry,optional.inf,HIDE,7

Pinball=ocgen.dll,OcEntry,pinball.inf,HIDE,7

MSWordPad=ocgen.dll,OcEntry,wordpad.inf,HIDE,7

[...]

Sustituiremos la cadena "hide" por una coma ",". Acto seguido salvaremos el archivo, volveremos a ejecutar el panel "Agregar o quitar componentes de Windows" y comprobaremos que aparecen listados para su instalación o desinstalación, componentes que hasta entonces permanecían ocultos.

Disco de seguridad con clave de usuario

El ritmo actual de vida nos obliga a memorizar claves y PIN de numerosos elementos, como tarjetas de crédito, teléfono móvil, cuentas de correo electrónico, equipos y sistemas operativos, etc. Demasiadas de claves para una sola cabeza. Por ello, y para mayor comodidad, Windows XP nos permite crear un disquete de arranque para ser usado si en alguna ocasión olvidamos nuestra clave de acceso al sistema operativo.

Para realizar este disco pulse Inicio/Panel de Control/Cuentas de Usuario. En este momento se mostrará una nueva pantalla con los usuarios validados en el sistema, pulse sobre su nombre de usuario.

Hecho esto, le aparecerá una pantalla en la que deberá localizar y pulsar la opción Prevenir el olvido de contraseñas. Con ello lanzará un asistente que le ayudará a crear el disco de seguridad. Debemos indicar la unidad de 1,44 MB sobre la que se va a crear el disco, y a continuación la clave actual de acceso al sistema del usuario que desea crear este disco.

Ahora tan sólo restará meter un disco de 1,44 MB formateado y pulsar Aceptar para finalizar la creación del disco de seguridad.

Cuando usted necesite usar este disco, solamente tendrá que situarse encima del icono verde que acompaña a su nombre de usuario y, sobre el globo que aparece, pulsar usar su disco para restablecer contraseña. Con esto accederá al Asistente para restablecer una contraseña, en el que se le requerirá una nueva contraseña que sustituya a la perdida.

Ahora rellene los campos Escribir una contraseña nueva: y Vuelva a escribir la contraseña para confirmar: . Y, por último, se mostrará la típica pregunta para que recuerde la nueva clave, esta vez por medio del campo Escriba una nueva sugerencia de contraseña: . Hecho esto, el asistente le volverá a mandar a la pantalla de validación de usuarios y ya podrá acceder a Windows XP, utilizando la clave que acaba de crear.

El uso de este disco le permitirá acceder al sistema sobre el que se creó de manera rápida y sencilla, por eso, una vez creado, no lo etiquete con nombres como disco de acceso, disco de contraseña o similares, pues un uso inadecuado por parte de terceras personas puede ser fatal para su sistema. Además, guárdelo en un lugar seguro.

Elige el visor de código HTML

Cuando intentas ver el código HTML de una página web normalmente lo visualizas en el

bloc de notas, pues bien Windows XP te ofrece la oportunidad de visualizar dicho código en otro editor de texto, para ello sigue estos pasos:

Accede a tu escritorio como Administrador y luego haces clic en el botón inicio y en Ejecutar, escribe regedit y pulsa el botón Aceptar.

Ahora te desplazas por las siguientes claves:

HKEY_LOCAL_MACHINE/SOFTWARE/Microsoft/Internet Explorer/View Source Editor/Editor Name

Si no existen las carpetas View Source Editor y Editor Name, deberás crearlas, la primera haciendo clic con el ratón derecho sobre la carpeta Internet Explorer y luego nueva y carpeta. La segunda carpeta Editor Name lo mismo que la primera pero esta vez haces clic con el ratón derecho sobre la carpeta que acabas de crear View Source Editor.

Ahora Seleccionas la carpeta Editor Name, y en el panel derecho verás un archivo de nombre predeterminado, haces doble clic sobre él y en la ventana que te muestra debes teclear la ruta completa donde se encuentre el editor de texto que vas a utilizar. Por ejemplo C:\Archivos de programa\Microsoft Office\Office\WINWORD.EXE

Ahora cierra todas las ventanas y la próxima vez que hagas clic en tu navegador sobre el menú ver y código html lo podrás visualizar en el procesador que acabas de elegir.

Eliminar automáticamente los archivos temporales de Internet

Puedes configurar tu navegador para que elimine automáticamente los archivos temporales cada vez que cierres tu navegador, para configurar esta opción sigue estos pasos:

Abre tu navegador Internet Explorer, y haces clic en el Menú Herramientas y luego en Opciones de Internet.

Pulsa en la pestaña Opciones avanzadas y busca la opción "Vaciar la carpeta archivos temporales de internet cuando se cierre el explorer"

Finalmente pulsa sobre el botón Aceptar y a partir de ahora cada vez que cierres el Explorer automáticamente te eliminará los archivos temporales.

Esperar menos tiempo para cerrar el sistema

Windows XP también tarda lo suyo en cerrar el sistema lo mismo que ocurría con los anteriores Windows, pues bien hay algo que podemos hacer para acelerar el tiempo de cierre del sistema, para realizar este truco sigue estos pasos:

Haz clic en el botón inicio y luego en Ejecutar, a continuación escribe Regedit y pulsa el botón Aceptar.

Ahora dentro de Regedit te desplazas por las siguientes claves.

HKEY_CURRENT_USER/Control Panel/Desktop

Localiza la clave WaitToKillAppTimeout luego haces doble clic sobre ella y cambia el valor 20.000 por 4.000.

Sin salir de editor de registro, accede a la siguiente clave:

HKEY_LOCAL_MACHINE/System/CurrentControlSet/Control

Localiza nuevamente la clave WaitToKillAppTimeout y vuelve a cambiar el valor de 20.000 por 4.000

Cierra el Editor del Registro y ahora Windows esperará menos tiempo para cerrar las aplicaciones y el sistema.

Evitar la activación de Windows XP

Como es bien sabido Windows XP debe ser activado después de su instalación, porque de lo contrario dejará de funcionar a los 30 días.

Hasta este punto todo correcto, se instala Windows XP, se activa y listo, pero el problema viene una vez que por cualquier circunstancia hay que formatear el PC o reinstalar Windows, que nuevamente tenemos que activarlo, para evitar esto debemos hacer lo siguiente:

Una vez que se activa Windows XP por primera vez, se guarda un archivo en nuestro PC, este archivo debemos copiarlo y guardarlo muy bien para la siguiente vez que borremos el disco duro y así evitaremos la activación nuevamente.

Sigue estos pasos para buscar y guardar el archivo que guarda las configuraciones del hardware y la activación de tu copia de Windows XP.

Haces clic con el botón Inicio y a continuación en Ejecutar.

Escribe wpa.dbl y pulsa el botón Aceptar, después de unos segundos aparecerá el archivo en el cuadro buscar.

Ahora fíjate bien donde está el archivo (normalmente estará en el directorio Windows), copia este archivo en un disquete o en cualquier otro lugar del disco duro donde esté a salvo de errores y lo puedas conservar hasta que lo necesites.

La próxima vez que formatees el disco duro, o por cualquier otra causa necesites activar tu copia de Windows XP simplemente copia el archivo que acabas de guardar al directorio Windows, reinicias y listo ya está activada nuevamente tu copia de Windows XP.

Forzar aplicaciones para que funcionen bajo Windows XP

Migrar de un sistema operativo a otro más actual no siempre es un camino de rosas, por lo que podemos encontrar multitud de problemas. Es posible que aplicaciones que sí funcionaban en nuestros antiguos sistemas operativos no lo hagan sobre el nuevo.

En este caso podemos hacer dos cosas: buscar una actualización para hacerla compatible con Windows XP o intentar forzar la compatibilidad del programa en cuestión. Para ello pulsa con el ratón derecho sobre el icono de la aplicación, selecciona Propiedades y a continuación pulsa sobre la pestaña Compatibilidad. Ésta te mostrará las opciones sobre las que deberás trabajar para forzar la compatibilidad con programas que no trabajan con Windows XP.

Marca la casilla Ejecutar este programa en el modo de compatibilidad para: y te dejará seleccionar el sistema operativo con el que forzar la ejecución de este programa.

Inmediatamente debajo de esta opción podrás configurar la ejecución de la aplicación en sus parámetros Ejecutar con 256 colores, Ejecutar con una resolución de pantalla de 640 x 480 y por último Deshabilitar los temas visuales. Ajusta estos parámetros hasta encontrar los más adecuados para la aplicación a ejecutar.

Habilitar la función Encriptar en el ratón derecho

Para habilitar la función de Encriptar cuando hacemos clic con el ratón derecho sobre un archivo o una carpeta, debemos tener en cuenta que esta función solo es válida si cuando se instaló Windows XP se hizo sobre una partición NTFS de lo contrario este truco no funcionará.

Para que aparezca en el menú contextual la opción de Encriptar debemos seguir estos pasos:

Hacemos clic en el botón Inicio y luego en Ejecutar, posteriormente escribimos Regedit y pulsamos el botón Aceptar.

Ahora dentro de regedit nos desplazamos por las siguientes claves:

HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\Advanced

Ahora hacemos clic con el ratón derecho en el panel derecho y creamos una entrada de tipo DWORD

Le damos el nombre EncryptionContextMenu y luego hacemos doble clic sobre él y le ponemos el valor 1

Ahora cuando le demos a un archivo o carpeta con el ratón derecho aparecerá la opción de Encriptar.

Inmovilizar los iconos del Escritorio

Windows XP también se pueden inmovilizar los iconos del Escritorio, recurriendo al registro de Windows. Para realizar este truco haremos lo siguiente:

Abrimos el Registro de Windows y nos desplazamos por la siguiente rama:

HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer

Una vez tenemos seleccionada la carpeta Explorer y en el panel derecho hacemos clic con el ratón derecho para crear una entrada nueva.

Hacemos clic en Nuevo y luego en DWORD, ahora le damos el siguiente nombre NoSaveSettings.

Luego hacemos doble clic sobre la nueva entrada y le damos el valor 1 y pulsamos el botón Aceptar.

Finalmente cerramos todas las ventanas que tengamos abiertas y reiniciamos el ordenador.

Instalar nuevas fuentes al sistema

Al igual que ocurría con los otros Windows, en Windows XP también podemos agregar fuentes al sistema, para ello debemos seguir estos pasos:

Haz clic en el Botón Inicio y luego en Panel de Control

Una vez en el Panel de Control haz doble clic sobre la carpeta Fuentes

En el Menú Archivo haz clic sobre Instalar nueva fuente, en la ventana que te aparece busca la carpeta donde tienes las nuevas fuentes, las seleccionas y pulsas el botón Aceptar.

Ocultar el botón Apagar el Sistema del botón Inicio

Si tu ordenador es utilizado por varios usuarios, en una misma sesión, puede que desees desactivar el botón de Apagar el sistema que aparece al pulsar el botón inicio, si este es tu caso sigue estos pasos para ocultar dicho botón:

Pulsa sobre el botón Inicio y luego en Ejecutar, escribe Regedit y pulsa el botón Aceptar.

Ahora buscaremos las siguientes claves: HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer.

Creamos o modificamos el valor del tipo DWORD NoClose con el contenido "1" para ocultar el botón del menú inicio o "0" para mostrarlo. Aunque siempre estará disponible desde el administrador de tareas

Si no está creada la clave que será lo mas probable debes crearla y darle el nombre

NoClose y luego debes darle el valor "1" o "0" según tus necesidades, tal como hemos explicado en el paso 3.

Ocultar y desocultar extensiones

Cuando se instala Windows todas sus extensiones son ocultas, pero algunas veces es necesario desocultar estas extensiones para poder cambiarlas, por ejemplo cuando se baja algún archivo de internet, hay que cambiarle la extensión para que funcione, por ejemplo a .zip o .mp3, etc...

El cambio de extensión se hace de la siguiente forma:

Abrimos cualquier carpeta y en el Menú Herramientas hacemos clic en Opciones de carpeta. En la pantalla que nos muestra hacemos clic en la pestaña Ver.

Para desocultar las extensiones, buscamos la entrada Ocultar extensiones de archivo para tipos de archivos conocidos y la desmarcamos.

Cerramos todas las ventanas y ahora ya podemos ver la extensión que corresponde a cada archivo.

Pantalla clásica de bienvenida añadir un mensaje

Este truco solo es válido si tienes configurado el arranque de Windows con la pantalla de inicio clásica. Para poder añadir un mensaje a la pantalla de bienvenida debes seguir estos pasos:

Entra en Windows como Administrador y luego pulsa el botón inicio y Ejecutar

Escribe regedit y pulsa el botón Aceptar.

Ahora te desplazas por la siguientes claves:

HKEY_LOCAL_MACHINE/SOFTWARE/Microsoft/Windows NT/CurrentVersion/Winlogon

Ahora en el panel de la derecha haces clic con el ratón derecho y seleccionas Nuevo y luego Valor alfanumérico, luego le pones el nombre LogonPrompt y pulsa la tecla Intro.

Si haces doble clic sobre la entrada que acabas de crear podrás escribir el mensaje que quieras que muestre al arrancar Windows en la pantalla de bienvenida, luego Aceptas y cierras todas las ventanas que tengas abiertas, reinicias el equipo para comprobar que el mensaje que has puesto aparece en la pantalla de bienvenida.

Pantalla clásica de bienvenida

Windows XP ofrece dos modos distintos de iniciar una sesión. La primera opción es la que aparece por defecto al instalarse Windows. En esta opción aparecen los nombres de los Usuarios, y solo debes poner la contraseña en caso de que exista contraseña, mientras que la segunda opción te obligará a introducir nombre de Usuario y Contraseña, para cambiar a la segunda opción sigue estos pasos:

Haces clic en el botón Inicio y luego en Panel de Control

Luego en el Panel de Control haces doble clic sobre el icono Cuentas de Usuario.

Pulsa sobre el enlace Cambiar la forma en la que los usuarios inician y cierran sesión

Desactiva la casilla Usar la pantalla de bienvenida, luego pulsa el botón aplicar los cambios

Ahora para reiniciar pincha en el botón Inicio en Apagar la ventana habrá cambiado siendo algo diferente, asegúrate que en la lista desplegable aparece la entrada reiniciar y pulsa Aceptar.

La próxima vez que reinicies el equipo aparecerá una ventana en la que deberás teclear el nombre de usuario y la contraseña para acceder a Windows.

Personalizar carpetas

Windows XP ofrece la posibilidad de personalizar las carpetas, tanto cambiando su icono como poniéndole una imagen que identifique el contenido de dicha carpeta, cuando se hace clic en las propiedades de dicha carpeta, para personalizarla lo haremos de la siguiente forma:

Hacemos clic con el ratón derecho sobre la carpeta que vamos a personalizar, luego en Propiedades y mostrará la siguiente ventana.

Hacemos clic en la pestaña Personalizar.

Si hacemos clic en el botón elegir imagen podemos poner cualquier imagen que deseemos que tenga esta carpeta tal como muestra esta figura.

De la misma forma podemos cambiar el icono que representa a la carpeta, para ello simplemente pulsa el botón cambiar icono y escoge entre los que hay en la lista o aplica un icono personalizado si lo deseas.

Finalmente pulsa el botón Aceptar, y la próxima vez que hagas clic con el ratón derecho sobre esta carpeta y luego en propiedades, te mostrará la imagen que acabas de escoger.

Poner tapas a las carpetas

Una de las nuevas opciones de Windows XP es la posibilidad de agregar una imagen a la carpeta, para poder reconocerla más fácilmente.

Si deseamos colocar la misma imagen en muchas carpetas será un proceso muy largo y

aburrido.

Mucho más simple es la alternativa de copiar la imagen que queremos a la carpeta por modificar y renombrar el archivo a folder.jpg

De esta forma Windows XP asignará automáticamente esa imagen a la carpeta.

Nota: Las tapas solo se pueden ver en la vista: Vista en Miniatura.

Registro de Windows XP

Windows consulta continuamente su información durante su funcionamiento, por lo que un registro mal configurado nos reportará errores y fallos inesperados. Este registro sustituye a la mayoría de los archivos .ini (pero no a todos) que se usaban en Windows 3.x y MS-DOS, así como a AUTOEXEC.BAT y CONFIG.SYS. En el registro, los datos se organizan en una base de datos jerárquica, donde se ramifican en forma arbórea, de modo que cada una de las ramas recoge claves de la configuración.

Para tener acceso al editor de registro deberás seleccionar Inicio y luego Ejecutar, sobre la línea de ejecución, escribe regedit, y luego pulsa sobre Aceptar. Con esto accederás a la ventana del Regedit, si te desplazas por las claves: HKEY_CURRENT_CONFIG/Display/Settings/Resolution, aquí encontrarás la resolución de tu monitor, como por ejemplo 800 x 600).

Algunas de estas claves son:

- HKEY_USERS: recoge la información de todos los usuarios que usan la máquina. Aquí se encuentra información acerca de las aplicaciones instaladas, conexiones de red, etc. de cada usuario. HKEY_LOCAL_MACHINE: identifica la información del estado físico del hardware de nuestro ordenador, como el tipo de memoria usada, bus del sistema, tarjetas instaladas, etc.
- HKEY_CLASSES_ROOT: es una subclave de HKEY_LOCAL_MACHINE/Software y contiene las claves que aseguran que los archivos serán abiertos de manera efectiva por sus respectivos programas.
- HKEY_CURRENT_CONFIG: engloba la información acerca de los perfiles del hardware de nuestro sistema y acerca del arranque del mismo, y está vinculada a HKEY_LOCAL_MACHINE.

Reiniciar el ordenador con doble clic

Para crear un acceso directo en el Escritorio y reiniciar el ordenador con doble clic debes seguir estos pasos:

Haz clic con el ratón derecho en una zona libre del Escritorio, selecciona Nuevo y Acceso directo.

Luego escribe shutdown.exe -r -t 00 y pulsa el botón Siguiente, escribe el nombre que quieras darle al acceso directo y clic en Finalizar.

A partir de ahora cada vez que hagas doble clic sobre dicho icono se reiniciará tu ordenador. También puedes establecer un tiempo de espera antes de reiniciar, para que te de tiempo a cerrar los programas que tengas abiertos en este caso lo que debes poner es: shutdown.exe -r -t 12 siendo 12 los segundos que esperará para reiniciar.

Restaurar una copia de seguridad Personalizada

Para realizar una copia de seguridad, bien sea de los archivos personales o bien del disco duro completo, lo mejor es iniciar el asistente para copia de seguridad.

Hacemos clic en el botón inicio, seleccionamos sucesivamente Todos los programas, Accesorios, Herramientas de sistema y finalmente Copia de Seguridad, o bien hacemos doble clic sobre el icono que representa a nuestra copia de seguridad.

Hacemos clic en el botón Siguiente del Asistente para continuar.

Seleccionamos la Opción Restaurar archivos y configuraciones y pulsamos el botón Siguiente.

Hacemos clic en el botón Examinar para indicar la ruta de acceso donde se encuentra nuestra copia de seguridad y pulsamos el botón Aceptar.

Marcamos la carpeta C que se despliega en la parte izquierda y pulsamos el botón siguiente. Y ahora pulsamos el botón Finalizar, seguidamente se restaurará la copia de seguridad y al finalizar mostrará un cuadro con la información de la restauración, cerramos este cuadro y el asistente y listo ya tenemos restaurada nuestra copia de seguridad.

Sincronizar el reloj con el horario de Internet

Está tu equipo en hora. Si tu equipo no forma parte de un dominio, puede sincronizar el reloj del equipo con un servidor horario de Internet. Para ello:

Haz doble clic en la hora de la barra de tareas.

Haz clic en la ficha Hora de Internet.

Selecciona el servidor horario que deseas utilizar y asegúrate de activar la casilla de verificación Sincronizar automáticamente con un servidor horario de Internet.

Asegúrate de que has configurado la fecha correcta antes de intentar sincronizar el reloj ya que el servidor horario de Internet no actualizará la hora si la fecha no es correcta. Si

tienes un servidor de seguridad personal o de red, puede que tengas que realizar algún cambio en la configuración para desbloquear la sincronización.

Teclado en Pantalla

Windows XP incluye un teclado en pantalla. Puede ser útil si tienes dificultades de movilidad, si estás utilizando un equipo de tableta o si se daña el teclado. Para tener acceso al teclado, vete a Inicio, haz clic en Ejecutar y escribes osk. Entonces el teclado se abrirá en la pantalla y ofrecerá tres modos de escritura que puedes utilizar para escribir datos.

El modo de clic, harás clic en las teclas en pantalla.

El modo de digitalización, presionarás una tecla de acceso rápido o utilizarás un dispositivo de cambio para escribir caracteres resaltados.

El modo de suspensión, utilizará un ratón o joystick para seleccionar una tecla, que aparecerá escrita.

Para crear en el escritorio un icono de acceso directo al teclado en pantalla:

Haz clic con el ratón derecho en el escritorio.

Selecciona Nuevo y, a continuación, haz clic en Acceso directo.

Escribe osk, haz clic en Siguiente.

Escribe un nombre para el acceso directo y, a continuación, haz clic en Finalizar.

Ya está. Cuando necesites, la utilidad de acceso de directo al teclado en pantalla estará en el escritorio.

Teclas

Estas son algunas combinaciones del Teclado utilizadas por Windows XP. Con estas combinaciones de teclas accederás rápidamente a cada función.

Tecla Windows + Tecla D: Minimizar o restaurar todas las ventanas

Tecla Windows + Tecla E: Windows Explorer

Tecla Windows + Tecla F: Búsqueda de archivos

Tecla Windows + Ctrl + Tecla F: Buscar en equipo

Tecla Windows + Tecla F1: Ayuda

Tecla Windows + Tecla R: Ejecutar

Tecla Windows + Tecla mayúsculas + Tecla M: deshacer minimizar ventanas

Tecla Windows + Tecla L: Bloqueo de la estación de trabajo

Tecla Windows + Tecla U: Administrador de utilidades

Tecla Windows + Tecla Pausa: Sistema

Un icono para cada librería DLL

si encuentras aburrido el icono que representa los archivos ".dll" de las librerías dinámicas, podemos configurar el registro para que cada uno de estos archivos muestre su propio icono, si bien no todos ellos incluyen uno, por lo que éstos se mostrarán con el icono de tipo "tipo desconocido". Para realizar este truco debes seguir estos pasos:

Comenzaremos haciendo clic en el botón Inicio y luego en Ejecutar, ahora escribimos

Regedit y pulsamos el botón Aceptar.

Ahora nos desplazamos por las siguientes claves:

HKEY_CLASSES_ROOT\dlfile\DefaultIcon

Ahora modificaremos el contenido del valor (Predeterminado) con %1 (sin comillas.

Si queremos volver al ajuste predeterminado, modificaremos el contenido con la cadena "%SystemRoot%\System32\shell32.dll,-154. De la misma forma se comportan los archivos .

cpl que representan los applets del panel de control. Para que cada uno de estos archivos muestre su icono dentro del explorador de Windows, localizaremos la cadena

HKEY_CLASSES_ROOT\cplfile y añadiremos una subclave DefaultIconcuyo valor

(Predeterminado) estableceremos en %1. Reiniciaremos el sistema para aplicar los cambios.

Velocidad de descarga en la transferencia de archivos

Windows XP nos brinda la oportunidad de ver en gráficos la velocidad en la transferencia de archivos, bien sea cuando descargamos algo de la red, como archivos o páginas web, o bien cuando somos nosotros los que hacemos de servidor y están descargando algo de nuestro ordenador. La forma de obtenerlo es la siguiente:

Hacemos clic con el ratón derecho sobre una zona libre de la barra de tareas, junto al botón inicio y luego sobre Administrador de tareas.

Seguidamente se abrirá el Administrador de tareas, ahora hacemos clic sobre la pestaña Funciones de Red y es en este gráfico donde se muestra nuestra actividad en la red.

Cambiar el puntero del ratón

Windows XP ofrece muchas posibilidades a la hora de cambiar el puntero del ratón. Puedes cambiar todos los punteros a la vez o puedes cambiarlos de manera individual, según los gustos.

Para cambiar los punteros sigue estos pasos:
Haz clic en el botón Inicio y después en Panel de Control.
Ahora haces doble clic sobre el ícono Mouse.
Haz clic en la pestaña Punteros.
En el apartado esquema puedes escoger el tipo de esquema de punteros que desees y luego en Personalizar escoges el puntero que quieras.
Una vez elegido el puntero y esquema, Aceptas la ventana y la cierras, la próxima vez que reinicies todos los punteros elegidos estarán activos.

Remover los documentos compartidos

Para quitar de MI PC la opción [Documentos Compartidos] (Shared Documents), abrimos el Editor de Registro y nos dirigimos a la rama [HKEY_LOCAL_MACHINE\ SOFTWARE\ Microsoft \ Windows\ CurrentVersion\ Explorer\ MyComputer\ NameSpace\ DelegateFolders]. Allí localizamos la rama {59031a47-3f72-44a7-89c5-5595fe6b30ee} y la borramos. Reiniciamos y ¡listo!

No se apaga el CPU

Si cuando se apaga el equipo solo lo hace el Monitor, es decir se apaga el Monitor y la CPU sigue en marcha, teniendo que quitar el cable de alimentación para que se apague también la CPU.

Para conseguir que se apague todo a la vez tal como lo hacía Windows 98 seguiremos estos pasos:

Haces clic con el botón Inicio y a continuación en Panel de Control.

Una vez en el Panel de Control, haz doble clic sobre el icono de Opciones de energía.

Pincha en la pestaña APM y marca la casilla Habilitar la compatibilidad con la administración avanzada de energía luego pulsa el botón Aceptar. La próxima vez que apagues tu equipo verás como se apaga todo a la vez, tal como lo hacía Windows 98.

Cambiar la carpeta predeterminada del Explorador de Windows

El explorador de Windows de forma predeterminada, se abre mostrando la carpeta Mis documentos. Para cambiar los valores predeterminados y que se muestren todas las unidades y carpetas de nivel superior, sigue estos pasos:

Haces clic en en el botón Inicio, luego seleccionas Programas, Accesorios, después, haces clic en Explorador de Windows y, a continuación, haces clic en Propiedades.

En el campo Destino, en el que aparece %SystemRoot%\explorer.exe, agregas lo que falta para que en la línea aparezca %SystemRoot%\explorer.exe /n, /e, /select, C:\

Haces clic en Aceptar.

Ahora, cuando abras el Explorador de Windows podrás elegir de todas las carpetas y unidades, y no sólo de Mis documentos.

Como acceder a las propiedades del sistema

Para deshabilitar el ratón derecho y que no pueda mostrar los menús contextuales cuando hacemos clic sobre el Escritorio o sobre el Explorador, sigue este truco es válido para Windows 95, 98, Me, 2000 y XP, y acaba de llegar de un colaborador de El Portal de Windows 05/05/02.

Consiste en Pulsar simultáneamente las teclas de Windows + tecla Pausa, si no lo consigues a la primera inténtalo nuevamente y seguro que te saldrá en pantalla.

Bloquear las barras de herramientas

Ahora en Windows XP las barras de herramientas se pueden bloquear y puedes ajustarlas. Puedes personalizar muchas funciones de Windows XP como la Barra de tareas, el menú Inicio e incluso los iconos de la barra de tareas de Internet Explorer y de Outlook Express. Recuerda el clic con el ratón derecho:

- Haz clic con el ratón derecho en una barra de herramientas y, a continuación, haz clic en Bloquear las barras de herramientas para quitar la marca de verificación.

- Haga clic de nuevo con el ratón derecho en la barra de herramientas y, a continuación, haz clic en Personalizar.

Puedes agregar y quitar botones de la barra de herramientas, cambiar opciones de texto y opciones de iconos. Cuando tengas personalizada la barra de herramientas, haz clic en Cerrar. Ahora, haga clic con el ratón derecho en la barra de herramientas y, a continuación, haz clic en Bloquear la barra de herramientas para bloquearla automáticamente.

Deshabilitar servicios

Al iniciarse, Windows XP ejecuta muchos programas que permanecen cargados en segundo plano, consumiendo recursos del sistema y haciendo que todo sea un poco mas lento, y

que a veces son innecesarios. Estos programas consumen bastante memoria. Para deshabilitar estos servicios sigue estos pasos:

1. Hacemos clic en el botón Inicio, después en Ejecutar y escribimos services.msc
2. En la ventana que aparece hacemos clic con el ratón derecho sobre el servicio que deseamos deshabilitar
3. Elegimos Propiedades
4. En la opción Tipo de Inicio seleccionamos Deshabilitado y listo de esta forma habremos deshabilitado los servicios que consideremos oportuno con el consiguiente ahorro de memoria.

Ver las sugerencias del día

Windows XP nos sigue dando ideas: Haz doble clic sobre el icono "MiPC" del escritorio de Windows y verás su contenido, luego despliega el menú "Ver" , colócate sobre "Barra del explorador" y haz clic en el comando "Sugerencia del día". Automáticamente, en un nuevo panel de la parte inferior de la ventana podrás visualizar la primera sugerencia que Windows Xp te ofrece.

Este truco es igualmente válido para Windows 98 y Windows Me.

Volver al inicio clásico de Windows

Al comenzar a trabajar con Windows XP muchas veces hechamos de menos el menú de inicio clásico de Windows, pues bien Windows XP tiene una opción con la que se puede volver a obtener el menú clásico de Windows, para ello sigue estos pasos:

Haces clic con el ratón derecho sobre la barra de inicio, junto al botón Inicio
Seleccionas Propiedades

Haz clic sobre la pestaña Menú Inicio y marca la casilla Menú inicio clásico

Acepta para que se apliquen los cambios y listo, ahora cuando pulses sobre el botón Inicio volverás a ver el menú clásico de Windows.

Volver a las carpetas clásicas de Windows

Si lo que deseas es volver a ver las carpetas clásicas de Windows, debes hacer lo siguiente: Abre cualquier carpeta y luego haces clic en el menú Herramientas y a continuación sobre Opciones de carpeta.

En la ficha General debes activar la opción Utilizar las carpetas clásicas de Windows

Luego pulsa el botón Aceptar para que los cambios surtan efecto y de esta forma a partir de ahora verás las carpetas clásicas de Windows.

Zoom

Para acceder al zoom primero debes ir a Inicio, luego Todos los programas, Accesorios, Accesibilidad y finalmente sobre Ampliador, pero también puedes hacerlo desde el Administrador de utilidades, con el cual puedes activar el Ampliador o el teclado en pantalla, tal como se muestra en la siguiente figura, sólo tendrías que seleccionar uno de los dos y luego pulsar el botón Iniciar.

Cambio rápido de usuario

Windows XP brinda soporte un muy bueno para múltiples cuentas de usuario. Por ejemplo, es posible cambiar de usuario sin cerrar la sesión y mantener la conexión a Internet y los programas abiertos. Para aprovechar esto, es recomendable tener activado el Cambio rápido de usuario, ya que, por lo general, no viene configurado de manera predeterminada en Windows. Esta característica permite, mediante las teclas [WINDOWS] + L , acceder a la pantalla de bienvenida para elegir otro usuario. Si nuestro teclado no tiene la tecla [WINDOWS], podemos acceder a esta característica desde [Inicio/Cerrar sesión].

Para activar el Cambio rápido de usuario, es preciso dirigirse a [Inicio/Panel de control/Cuentas de usuario] y, en la ventana que aparece, hacer clic en [Cambiar la forma en que los usuarios inician y cierran sesión]. Aquí hay que marcar dos opciones: [Usar la pantalla de bienvenida] y [Usar Cambio rápido de usuario].

Claro, no tendrá mucho sentido hacer esto si no creamos un nuevo usuario o activamos la cuenta de invitado.

Fragmentar rápido

Todos sabemos que los discos se fragmentan cada tanto. A medida que vamos borrando archivos, aparecen pequeños agujeros en nuestro disco rígido. El problema es que Windows ve estos agujeros como espacio libre para guardar datos. Y lo peor es que, si el espacio disponible es menor que el tamaño del archivo por almacenar, Windows guardará lo que entre y pondrá el resto en algún otro lejano lugar del disco rígido. ¿El resultado? Con el tiempo, mayor tardanza para acceder a los archivos y programas.

Windows ejecuta una "regla" cuando hace esto. La cantidad de espacio libre tiene que ser

de 512 KB o más. Lo que hemos encontrado es un pequeño cambio en el Registro que nos permitirá subir este límite para forzar a Windows a que busque un hueco más grande donde poner los datos.

Vamos a llevar este límite a 2 MB. Para ello abrimos Regedit y nos dirigimos a [HKEY_LOCAL_MACHINE\System\CurrentControlSet\Control\File System]. Creamos un nuevo valor DWORD con el nombre ConfigFileAllocSizer y le colocamos el valor 2048 en decimal. Cerramos todo, reiniciamos y listo. ¡Ojo! Nuestro disco se quedará sin espacio más pronto, por lo que tendremos que volver a desfragmentarlo cada tanto.

Cambia los iconos que desees personalizar

Por defecto cuando instalas Windows o cuando instalas programas estos nos van dejando sus iconos, que en muchos casos te gustaría cambiar y personalizar un icono para cada cosa, con este truco veremos como personalizar los iconos y de donde obtenerlos. En www.iconcool.net encontrarás gran cantidad de iconos, seleccionados por temas, escoge los que quieras y descárgalos, una vez allí los descomprimes al lugar que desees.

Cambio de iconos

Haces clic con el ratón derecho sobre el icono de acceso directo que desees cambiar y luego sobre Propiedades.

Ahora haces clic sobre el botón Cambiar icono y luego pincha también sobre el botón Examinar, buscas en tu disco duro el lugar donde descomprimiste los iconos que has bajado antes.

Escoge el icono que mas te guste para esa aplicación pincha sobre él y luego pulsa el botón Abrir.

Cierra todas las ventanas pulsando sobre los botones Aceptar y Aplicar y nuevamente Aceptar, tu icono ya se habrá cambiado.

Limpiar el archivo de intercambio al apagar el sistema

Por defecto el archivo de intercambio de Windows XP siempre se mantiene en el disco duro, ocupando un espacio que puede ser de utilidad, sobretodo en entornos de arranque dual.

Para modificar este comportamiento, y que su contenido sea eliminado al apagar el sistema seguimos estos pasos:

Hacemos clic en el botón Inicio y luego en Ejecutar, en la ventana que se abre escribimos Regedit y pulsamos el botón Aceptar.

Seguidamente se abrirá el registro de Windows, en el cual tenemos que desplazarnos por la siguiente clave

HKEY_LOCAL_MACHINE\System\CurrentControlSet\Control\Session Manager\Memory Management.

Allí crearemos o modificaremos el valor DWORD "ClearPageFileAtShutdown" cuyo contenido será "1" eliminar el archivo de intercambio al pagar el sistema o "0" para mantenerlo.

Problemas con las fuentes

Si tenemos fuentes en el sistema aparentemente instaladas de forma correcta, pero que no aparecen en la carpeta Fuentes, esto puede ser debido a que la clave Fonts en el registro haya sido borrada o esté dañada

En primer lugar moveremos el contenido de la carpeta C:\WINDOWS\FONTS a una carpeta vacía, abriendo la carpeta, seleccionando todas las fuentes y después copiándolos a la nueva carpeta. Una vez hecho iniciaremos la herramienta de edición del registro de sistema, con el comando "regedit.exe" desde el menú Inicio/Ejecutar. Allí localizaremos y eliminaremos los contenidos de la clave HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Fonts (para equipos Windows 9x) o HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows NT\CurrentVersion\Fonts (para equipos Windows NT-2000-XP). Una vez hecho esto, reiniciaremos el sistema, reinstalaremos las fuentes desde el panel de control/Fuentes seleccionando en el menú Archivo la opción Instalar nueva fuente añadiendo las fuentes que previamente copiamos al directorio temporal.

Restricciones para el Escritorio Activo

Algunas de las características del escritorio activo de Windows pueden ser controladas y deshabilitadas de forma individual a través del registro...

Para ello iniciaremos la herramienta de edición del registro de sistema, con el comando "regedit.exe" desde el menú Inicio/Ejecutar y localizaremos la clave HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\ActiveDesktop. Allí crearemos o modificaremos los valores DWORD existentes, cuyo contenido será "1" para activar la restricción de configuración de esos elementos o "0" para desactivar la restricción:

"NoChangingWallpaper" Deshabilita la posibilidad de cambiar el papel tapiz.

"NoAddingComponents" Deshabilita la posibilidad de añadir componentes

"NoDeletingComponents" Deshabilita la posibilidad de eliminar componentes.
 "NoEditingComponents" Deshabilita la posibilidad de editar componentes.
 "NoHTMLWallPaper" Deshabilita el uso de archivos diferentes de mapas de bits (.bmp) como fondo de escritorio.

Versión de Windows XP

Si en algún momento decidieras actualizar tu versión de Windows XP, y no conoces la versión que tienes en tu PC, lo puedes averiguar de la siguiente forma:
 Abres una ventana de MS-DOS desde el botón Inicio, luego todos los programas, Accesorios y finalmente sobre la entrada Símbolo del sistema.
 Una vez se abra la ventana de MS-DOS, teclea la palabra Ver y pulsa la tecla Intro, en unos segundos te mostrará la versión actual de Windows XP.

Temas de Escritorio

Si quieres llevar a cabo cambios sustanciales en la apariencia de tu Windows XP debes recurrir a los temas de Escritorio, que afectará a todo el sistema, tanto iconos, punteros del ratón, aspecto, fuentes, fondos de escritorio, color etc.
 Para obtener estos nuevos temas de Escritorio debes recurrir a Microsoft para obtener la versión comercial de Microsoft Plus. En esta dirección encontrarás mas información <http://www.arielsixto.com.ar/www.microsoft.com/Windows/plus> aunque posiblemente puedas encontrar esta aplicación gratis en la Red.

Pero si no quieres complicarte demasiado es mejor que te bajes desde este enlace Style XP que contiene ya preparados numerosos temas de escritorio.

Instalación

Una vez termines de bajar dicho programa tienes que descomprimirlo e instalarlo de la forma habitual a cualquier programa, es decir haciendo doble clic sobre el icono Setup.exe
 ? Lo primero que tienes que hacer es modificar el idioma, para ello pinchas en el menú Language y luego sobre la opción Español.

? Ahora pulsas sobre Temas y a la derecha de la pantalla te mostrará todas las opciones, relacionadas con los temas de Escritorio.

? Descargar los temas, pincha sobre el botón Descargar Nuevo tema... y se abrirá una ventana del navegador de Internet en la página de XP Themes, donde podrás encontrar cerca de 300 estilos distintos.

? Una vez copiados en tu disco duro haces clic sobre el botón Añadir un nuevo tema y dirígete a la carpeta donde los has guardado.

? Escoge el tema que te guste y pulsa sobre Abrir la lista de temas ahora habrá aumentado con los nuevos temas que has descargado.

? Pincha sobre la Opción que quieras y luego sobre Aplicar tema.

? Para aplicar un estilo haz clic sobre él en la lista GSAquaA por ejemplo y luego pulsa a la derecha de la ventana en Aplicar Estilo al tema Actual. Antes de hacerlo puedes utilizar la pantalla de previsualización, para comprobar cual será el aspecto final.

Como cambiar la imagen de fondo de Windows Messenger

Si estás cansado de la imagen de fondo que ofrece Windows Messenger, la puedes cambiar realizando los siguientes ajustes en el registro de Windows. Para ello sigue estos pasos:

Para cambiar la imagen de fondo utilizada por Windows Messenger, localizaremos el directorio donde se encuentra instalado en nuestro sistema... normalmente C:\ARCHIVOS DE PROGRAMA\MESSENGER, ubicación que podemos encontrar en el registro de Windows: Haz clic en el botón Inicio y a continuación sobre Ejecutar, escribe Regedit y pulsa el botón Aceptar

En el registro de Windows, busca la siguiente clave:

HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\MessengerService

En el valor InstallationDirectory. Renombraremos el archivo lvback.gif por lvback.old

A continuación copiaremos y renombraremos la nueva imagen que utilizaremos como fondo.

Backup del Registro de Windows

En ocasiones, después de modificar el registro, nuestro sistema empieza a comportarse de un modo extraño y queremos volver a la situación anterior. Para ello es recomendable hacer un backup antes de realizar cualquier cambio en el registro y tenemos varias opciones, una de ellas es pinchando en el botón de inicio, haremos clic en ejecutar, escribimos regedit.exe y daremos a aceptar. Una vez abierto el programa, pincharemos en el menú Registro y le daremos a exportar archivo del registro dándole un nombre de archivo.

Para restaurarlo bastara con hacer doble clic sobre este archivo que hemos exportado, o con importarlo desde el regedit.

Otra opción es pinchando en el botón de inicio y dándole a la opción de ejecutar, y escribir scanregw.exe, programa que nos hará una comprobación del registro y posteriormente nos dará la opción de realizar una copia de seguridad la cual podremos restaurar desde el

símbolo del sistema fuera de Windows escribiendo scanreg.exe /restore.

Cambiar la letra de la Unidad

Para cambiarle la letra de unidad a un dispositivo en Windows XP, iniciaremos la consola de administración de sistema, pulsando con el ratón derecho sobre Mi PC y seleccionando Administrar. Una vez allí, seleccionaremos el Administrador de discos y haremos clic con el ratón derecho sobre el dispositivo al que queramos cambiarle la letra de unidad, seleccionando la opción Cambiar letra de unidad y ruta y especificando la nueva letra de unidad que queramos darle.

Configurar el tipo y volumen de los Altavoces

Para personalizar y aprovechar al máximo la tarjeta de sonido, debemos configurar los altavoces y el volumen para realizar estos cambios sigue estos pasos:

Haz clic en el botón inicio y luego en Panel de Control.

Una vez dentro del panel de control haces doble clic sobre el icono Dispositivos de sonido y audio.

Ahora haces clic sobre la pestaña Volumen y nuevamente sobre el botón Propiedades avanzadas del cuadro configuración de altavoces ahora podremos especificar el tipo de altavoces que tiene nuestro sistema.

Así mismo, bajo la pestaña Rendimiento especificaremos el nivel de aceleración y ratio de conversión que utilizará el sistema.

Creación de MP3 en Windows Media Player 8.0

Con este truco vamos a ver como se activa el reproductor de Windows Media Player en XP para la creación de mp3 en el reproductor de Windows Media incluido en Windows XP (WMP8), que viene deshabilitada por defecto en favor del uso del formato .wma de Microsoft. Para introducir la información en el registro, abriremos el bloc de notas "notepad.exe", copiaremos el siguiente contenido y salvaremos el archivo como "wmp8_mp3rip.reg", haciendo doble clic sobre el archivo creado para introducir la información en el registro.

Windows Registry Editor Version 5.00

Contenido que debemos copiar al bloc de notas, Notepad.exe

HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\MediaPlayer\Settings\MP3Encoding]

"LowRate"=dword:0000dac0 "MediumRate"=dword:0000fa00

"MediumHighRate"=dword:0001f400 "HighRate"=dword:0002ee00

NOTA: No podemos asegurar el correcto funcionamiento de este truco en todos los equipos, ya que Microsoft modificó el reproductor de Windows Media a partir de la compilación 8.00.00.4440.

Reinstalar Windows Media Player

Para reinstalar Windows Media Player, si por cualquier circunstancia se estropeó o simplemente no funciona, sigue estos pasos:

Para reinstalar Windows Media Player, sigue los siguientes pasos:

Desde el botón Inicio haz clic en Ejecutar... escribe o copia esta línea rundll32.exe setupapi, InstallHinfSection InstallWMP64 132 c:\windows\inf\mplayer2.inf

(OJO! se supone que XP está en la unidad C:\ en caso contrario cambia a la ruta correcta, te pedirá el CD de XP).

Ahora vuelve otra vez a Inicio, Ejecutar... y escribe o copia rundll32.exe setupapi,

InstallHinfSection InstallWMP7 132 c:\windows\inf\wmp.inf

(OJO! se supone que XP está en la unidad C:\ en caso contrario cambia a la ruta correcta, te pedirá el CD de XP), cuando finalice, reinicia el sistema.

Personaliza los programas de Inicio

Al iniciarse, Windows ejecuta muchos programas que permanecen cargados en segundo plano, y que a veces son innecesarios, además de consumir recursos del sistema como la memoria. Para personalizar los programas para el inicio, vamos a [Inicio/Ejecutar] y tecleamos services.msc y pulsamos el botón Aceptar. En la ventana que aparece, hacemos clic con el ratón derecho sobre el servicio que deseamos inhabilitar y elegimos [Propiedades]. En la opción [Iniciar sesión] pulsamos el botón [Deshabilitado] para deshabilitarlo. Cuando consideremos necesario el volver a habilitarlo, seguiremos los mismos pasos pero ahora marcaremos la opción (Habilitado).

Tus iconos Personales

Cuando se instala Windows XP, el Escritorio que muestra no contiene mas iconos que la Papelera de reciclaje, pero si en tu caso quieres volver a poner los iconos de siempre, o tus iconos personales en el escritorio, sigue estos pasos:

Haz clic con el ratón derecho sobre una zona libre del Escritorio y luego clic sobre Propiedades.

Haz clic en la ficha Escritorio y, a continuación, haz clic en Personalizar escritorio. Luego pulsa sobre el botón Cambiar icono...

En la ventana que te sale pulsa sobre el botón Examinar, buscas la carpeta donde guardas tus iconos y pulsas el botón Abrir.

Repite los pasos Anteriores para cada icono que quieras cambiar.

Desactivar el aviso de programas recién instalados

Estás cansado de la molesta ventanita que aparece para informarle de que se ha instalado nuevo software. Si aparece cuando estás cerrando sesión, desactívala por completo siguiendo estos pasos:

Haz clic en el botón Inicio, haz clic con el ratón derecho en la parte superior del menú Inicio donde se muestra su nombre y, a continuación, haga clic en Propiedades.

En el cuadro de diálogo Propiedades de la barra de tareas y del menú Inicio, en la ficha Menú Inicio haz clic en Personalizar.

Haz clic en la ficha Opciones avanzadas y, a continuación, desactiva la casilla de verificación Resaltar programas recién instalados.

Haz clic en Aceptar y de nuevo en Aceptar.

Ahora ese mensaje no volverá a importunarte.

Cambiar la clave de producto

1. Ejecutar regedit y buscar la clave:

HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\WindowsNT\CurrentVersion\WPAEvents

2. Abrir la clave oobetimer, borrar el valor hexadecimal CA, y cerrar regedit

3. Ir a Inicio, Ejecutar y escribir %systemroot%\system32\oobe\msoobe.exe /a

4. Nos aparecerá la pantalla de activación de Windows XP, seleccionar activación por teléfono, pulsar en Cambiar clave del producto e introducir la nueva clave y pulsar

actualizar. (Las claves que comienzan por F o D han sido baneadas por Microsoft en el SP1)

5. Ejecutar de nuevo %systemroot%\system32\oobe\msoobe.exe /a, y con esto finalizará el proceso de activación.

Eliminar MSN Messenger del sistema

Si no utilizas el Messenger seguramente querrás eliminarlo del sistema. La forma más sencilla de hacerlo es pulsado en el botón de inicio -> ejecutar:

RunDll32 advpack.dll,LaunchINFSection %windir%\INF\msmsgs.inf,BLC.Remove

Una vez borrado y reiniciado el equipo no quedará rastro del dichoso Messenger.

Mejorar las transferencias en red de archivos

Windows normalmente limitará la cantidad de memoria RAM que el sistema podrá utilizar para las operaciones de entrada y salida de datos en conexiones de red, algo que podemos modificar mediante la edición del registro

La utilidad de este ajuste cuestionable para usuarios que no tengan instalado en el sistema algún tipo de servidor, ya que básicamente este ajuste mejora el rendimiento de entrada/salida del ordenador cuando se están realizando una cantidad grande de transferencias de

archivos y operaciones similares. Este ajuste no hará mucho en sistemas que no tengan grandes cantidades de memoria, pero sistemas con más de 256 Mb de RAM generalmente

encontrarán una mejora en el rendimiento estableciendo este valor entre 16 y 32 Mb. El valor por defecto es 0.5Mb (512Kb). Para modificar el ajuste automático de esta

configuración, iniciaremos la herramienta de edición del registro de sistema, con el comando "regedit.exe" en el menú Inicio/Ejecutar. Localizaremos la clave

HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Control\Session Manager\Memory

Management y crearemos o modificaremos el valor DWORD de nombre

"IoPageLockLimit" (sin las comillas) con un número, cuyo valor será equivalente al máximo de bytes que se utilizarán para las operaciones de entrada y salida, de forma que

tendremos que multiplicar el número de megabytes x 1024 x 1024

NOTA: Modificar este ajuste puede causar problemas de estabilidad con dispositivos de sistema, como problemas relacionados con OpenGL o SCSI, en cuyo caso volveremos al ajuste predeterminado.

Mejorar ancho de banda del XP Professional

Windows XP se reserva el 20% del ancho de banda disponible, con el fin de ejecutar aplicaciones especiales. La "retención" se produce mediante el denominado el programador de paquetes QoS (Quality of Service – Calidad del Servicio), encargado de la optimización de redes locales.

Sin embargo, para los usuarios privados, que sólo tienen un PC en casa, QoS no es una función necesaria; sino todo lo contrario. Windows XP reserva el 20% del ancho de banda

aunque el usuario cancele la función QoS. También se puede optar por desinstalar el Programador de paquetes QoS si no tenemos ninguna Red Local.

- 1) Entrar como administrador.
- 2) Inicio, ejecutar, escribid: gpedit.msc
- 3) Aparecen las directivas de grupo, id a Configuración de Equipo.
- 4) Plantillas Administrativas
- 5) Red (Network)
- 6) Programador de Paquetes Qos
- 7) Doble click en Limitar el ancho de banda reservado
- 8) Habilitarlo y poner el 0% en Límite de Ancho de Banda.
- 9) Aplicar y Aceptar
- 10) Id a propiedades red y comprobad que está marcado el Programador de Paquetes Qos.

Acelerar apagado del XP

1) Editor de registro. Para ello pinchamos en INICIO -> Ejecutar: "regedit" (sin comillas) y le damos a enter. Entramos luego hasta el nivel HKEY_CURRENT_USER -> Control Panel -> Desktop y localizamos allí la clave "WaitToKillAppTimeout" y hacemos doble clic sobre ella. A continuación cambiamos el valor de 20.000 (que ya trae por defecto) por el de 4.000. Ahora, y sin salir del editor, accedemos a HKEY_LOCAL_MACHINE -> System -> Current Control -> Control, para localizar de nuevo la clave "WaitToKillAppTimeout" y repitiendo la misma operación de antes cambiamos el valor de 20.000 a 4.000.

Bloquear estación de trabajo

Si en cualquier momento debes dejar tu Pc desatendido un ratito, es conveniente que lo bloques para impedir el acceso de terceros a tus archivos y datos personales. Para ello pulsa la tecla de Windows a la vez que pulsas la tecla L, con ello se bloqueará el sistema. También es posible crear un acceso directo en el escritorio para llegar a esta pantalla de bloqueo. Para ello pulsa con el botón derecho del ratón sobre cualquier lugar libre del escritorio y selecciona: Nuevo -> Acceso Directo. En la pantalla de creación de acceso directo escribe: "rundll32.exe user32.dll LockWorkStation" (sin comillas) y pulsa sobre siguiente.

Dale el nombre que quieras al nuevo acceso directo y ahora ya lo tendrás en el escritorio listo para bloquear el equipo rápidamente todas las veces que lo necesites.

Optimizar la gestión de la memoria

Podemos realizar varios ajustes en el registro de Windows para optimizar el subsistema de memoria que utiliza Windows XP

Estos valores se encuentran bajo la clave HKEY_LOCAL_MACHINE\System\CurrentControlSet\Control\Session Manager\Memory Management y para su modificación será necesario iniciar la herramienta de edición del registro del sistema, con el comando "regedit.exe" desde el menú Inicio/Ejecutar.

Activando el valor DisablePagingExecutive, evitaremos que los archivos ejecutivos de Windows XP sean paginados en el disco duro, consiguiendo que el SO y la mayoría de programas funcionen de forma más suave. No obstante, para utilizar esta opción nuestro sistema deberá contar con una significativa cantidad de memoria RAM instalada en el sistema (más de 256 Mb) ya que este ajuste consume una parte sustancial de los recursos del sistema. Por defecto el contenido del valor es "0", y para activarlo lo cambiaremos a "1".

Eliminar la contraseña del asesor de contenidos de Explorer

Proteger el acceso al asesor de contenidos mediante una clave resultará útil para que ninguno de los usuarios pueda modificar el nivel de seguridad establecido.

Sin embargo, ¿qué pasa cuando olvidamos la clave?. Desinstalar y reinstalar Internet Explorer no servirá de nada porque la clave del supervisor del asesor de contenidos se encuentra en el registro. Para eliminarla iniciaremos el editor de registro de Windows, con el comando "regedit.exe" desde el menú Inicio/Ejecutar. Allí localizaremos la clave HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\MICROSOFT\Windows\Current Version\Policies\Ratings, donde modificaremos el parámetro "key", que contiene, encriptada, la clave del asesor de contenido. Borrándolo este valor eliminaremos el password.

Instalar Windows XP en equipos con menos de 64 Mb de RAM

Como norma general, Windows XP necesita un mínimo de 64 Mb de RAM para completar con éxito la instalación. Si bien el rendimiento se verá reducido sensiblemente, podemos instalar Windows XP en equipos con 32Mb de RAM

Para ello deberemos copiar los archivos "txtsetup.sif" y "dosnet.inf" en un directorio temporal. Editaremos el primeros de los archivos, cambiando el valor del parámetro "RequiredMemory" por "33030144". Realizaremos la misma tarea con el archivo "dosnet."

inf", cambiando el parámetro "MinimumMemory" por "33030144". Por último, desde el intérprete de comandos iniciaremos el programa de instalación con la instrucción winnt32 / m:C:\Nombre_directorio_temporal<&l> para que obvie los archivos incluidos en el cd-rom de instalación y utilice los archivos de instalación modificados anteriormente.

Limpiar archivo de intercambio al apagar sistema

Por defecto el archivo de intercambio de Windows XP siempre se mantiene en el disco duro, ocupando un espacio que puede sernos de utilidad, sobretodo en entornos de arranque dual.

Para modificar este comportamiento, y que su contenido sea eliminado al apagar el sistema, iniciaremos la herramienta de edición del registro de sistema, con el comando "regedit.exe", desde el menú Inicio/Ejecutar y localizaremos la clave HKEY_LOCAL_MACHINE\System\CurrentControlSet\Control\Session Manager\Memory Management. Allí crearemos o modificaremos el valor DWORD "ClearPageFileAtShutdown" cuyo contenido será "1" eliminar el archivo de intercambio al pagar el sistema o "0" para mantenerlo.

Mostrar el comando Encriptar en el menú contextual

Pulsando con el botón derecho del ratón sobre un archivo o carpeta mientras pulsábamos la tecla Mayús en particiones NTFS, el menú contextual que aparecía, nos ofrecía la opción de Encriptar y desencriptar el elemento. Sin embargo esta opción ha desaparecido, aunque solo en principio ya que si iniciamos la herramienta de edición del registro del sistema ("regedit.exe") a través del menú Inicio/Ejecutar y localizamos la clave HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\Advanced, comprobaremos que creando un nuevo valor de tipo DWORD llamado "EncryptionContextMenu" (sin comillas) y cuyo contenido sea 1, esta opción volverá al menú contextual que aparecerá al pulsar con el botón derecho del ratón sobre carpetas y archivos.

Mostrar la pestaña Compartir en las propiedades de carpeta

Con Windows 2000, compartir una carpeta en una red local era tan simple como pulsar con el botón derecho del ratón sobre las propiedades de la carpeta y seleccionar la pestaña Compartir. En Windows XP, esta opción parece haber desaparecido...

pero si nos trasladamos a las opciones de carpeta dentro del menú Herramientas del explorador de Windows y nos desplazamos hasta la pestaña Ver comprobaremos que en el cuadro configuración avanzada se encuentra una opción Utilizar uso compartido simple de archivos (recomendado) cuya casilla de verificación deberemos desmarcar. Una vez hecho esto, podremos compartir carpetas en nuestras redes locales como lo hacíamos con Windows 2000, con la ventaja añadida que en el menú contextual que aparecerá al pulsar con el botón derecho del ratón la carpeta aparecerá una nueva opción que nos proporcionará acceso directo a la pestaña Compartir y seguridad.

Refrescar el contenido de la pantalla al instante

Algunas veces, tras haber creado o eliminado un archivo o carpeta, nos habremos encontrado con que es necesario esperar unos segundos antes que estos cambios se muestren en el explorador...

Esto es debido a que Windows no refresca por defecto la pantalla continuamente.

Ocasionalmente utilizamos la tecla F5 para redibujar el contenido de la pantalla, pero podemos modificar el registro para disminuir los tiempos de refresco. Para ello:

Iniciar el registro de Windows (regedit.exe)

Localizar la clave HKEY_LOCAL_MACHINE\System\CurrentControlSet\Control\Update.

Modificar el valor binario "UpdateMode" de "01" a "00".

Reiniciar Windows.

Restringir las aplicaciones que los usuarios pueden ejecutar

Windows proporciona la posibilidad de restringir las aplicaciones que los usuarios pueden ejecutar en una estación de trabajo.

Para ello, iniciaremos la herramienta de edición del registro de sistema, con el comando "regedit.exe", desde el menú Inicio/Ejecutar y localizaremos la clave HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer. Allí crearemos o modificaremos el valor DWORD "RestrictRun" (sin comillas) con el valor "1" para activar la restricción o "0" para desactivarla. Acto seguido tendremos que definir las aplicaciones cuya ejecución estará restringida ya que por defecto la ejecución de todas estará permitida. Para ello nos trasladaremos hasta la clave HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer\RestrictRun e introduciremos valores alfanuméricos cuyo nombre serán números consecutivos y como contenido tendrán los nombres de los ejecutables de cada aplicación.

Restringir el acceso al editor del registro del sistema

Para obtener la posesión sobre una rama del registro o restringir el acceso a la misma, abriremos el editor de registro de sistema, con el comando "regedit.exe" desde el menú Inicio/Ejecutar y localizaremos la clave cuyas propiedades queramos modificar. En el menú Editar o desde el menú contextual que aparece al pulsar con el botón derecho del ratón seleccionaremos la opción Permisos, que abrirá un cuadro de diálogo con los diferentes permisos de acceso existentes para los usuarios del sistema sobre esa rama. Pulsaremos sobre el botón Avanzada y nos trasladaremos hasta la pestaña Propietario. En el cuadro de diálogo "Cambiar Propietario" seleccionaremos la cuenta que tomará posesión de rama y pulsaremos sobre Aplicar. Igual que si de una carpeta en el explorador de Windows se tratara, confirmaremos si queremos reemplazar el propietario del resto de claves y ramas que cuelgan de la seleccionada.

Administrador de discos, cambiar letra a unidad

Para cambiarle la letra de unidad a un dispositivo en Windows XP iniciaremos la consola de administración de sistema, pulsando con el botón derecho del ratón sobre Mi PC y seleccionando Administrar.

Una vez allí, seleccionaremos el Administrador de discos y haremos clic con el botón derecho del ratón sobre el dispositivo al que queramos cambiarle la letra de unidad, seleccionando la opción Cambiar letra de unidad y ruta y especificando la nueva letra de unidad que queramos darle.

Añadir o eliminar programas adicionales

Un truco originalmente descubierto para Windows 2000 pero que continúa funcionando en Windows XP tiene que ver con la oscura razón por la que Microsoft ha eliminado del programa de instalación del sistema la posibilidad de que el usuario especifique los componentes de Windows que serán instalados.

Por consiguiente, si nos movemos hasta el panel Agregar o quitar componentes de Windows dentro del Panel de control no obtendremos la lista completa de aplicaciones que podemos añadir o eliminar. Por suerte este problema tiene fácil solución. Nos trasladaremos hasta la carpeta %SYSTEMROOT%\INF y allí localizaremos el archivo "sysoc.inf" que abriremos con el bloc de notas ("notepad.exe"). Si observamos la sección [Components], encontraremos que algunos de los elementos contienen las palabras "hide" o "HIDE" y por esta razón no se muestran bajo el panel Agregar o quitar componentes de Windows.

[Version]

Signature = "\$Windows NT\$"

DriverVer=06/26/2001,5.1.2505.0

[Components]

NtComponents=ntoc.dll,NtOcSetupProc,,4

WBEM=ocgen.dll,OcEntry,wbemoc.inf,hide,7

Display=desk.cpl,DisplayOcSetupProc,,7

Fax=fxsocm.dll,FaxOcmSetupProc,fxsocm.inf,,7

NetOC=netoc.dll,NetOcSetupProc,netoc.inf,,7

iis=iis.dll,OcEntry,iis.inf,,7

AccessOpt=ocgen.dll,OcEntry,optional.inf,HIDE,7

Pinball=ocgen.dll,OcEntry,pinball.inf,HIDE,7

MSWordPad=ocgen.dll,OcEntry,wordpad.inf,HIDE,7

[...]

Para solucionar este problema, realizaremos una búsqueda global en el documento y eliminaremos la cadena ", hide" alla donde aparezca. Acto seguido salvaremos el archivo, volveremos a ejecutar el panel Agregar o quitar componentes de Windows y comprobaremos que aparecen listados para su instalación o desinstalación, componentes que hasta entonces permanecían ocultos.

Accesos directos a su escritorio

Haga clic derecho en Inicio, después haga clic en Explorar.

Localice una carpeta, archivo o programa para el cual quiere crear un acceso directo, después haga clic en el objeto para abrirlo.

Haga clic en el ícono que representa al objeto.

Haga clic en Archivo en la barra de herramientas, después en Crear acceso directo en el menú desplegable que aparece.

Haga clic derecho en el ícono de acceso directo que es creado.

Seleccione Enviar a del menú desplegable, y después haga clic en Escritorio (crear acceso directo) en el submenú que aparece.

Fijar el archivo de paginación

Durante la instalación del sistema y dependiendo de la cantidad de memoria, se establece automáticamente el tamaño del archivo de paginación.

Para alterar su ubicación y su tamaño, o prescindir de él:

Pulsaremos con el botón derecho del ratón sobre el icono Mi PC seleccionando sus Propiedades.

En la pestaña Avanzada pulsaremos el botón configuración situado en el apartado Rendimiento y dentro en la pestaña Avanzada pulsaremos sobre el botón Cambiar modificando los tamaños mínimos y máximo así como la unidad en la que se establecerá.

Cambie la apariencia del puntero del ratón

Windows XP ofrece mucha flexibilidad si desea utilizar punteros del ratón diferentes a la flecha y reloj de arena. Puede cambiar todos sus punteros a la vez, o puede cambiarlos de manera individual.

Para cambiar la apariencia del puntero

Haga clic en Inicio, después haga clic en Panel de control.

Haga clic en Apariencia y Temas.

En Vea también, haga clic en Punteros del ratón.

En la opción Punteros, haga lo siguiente:

Cambie todos sus punteros a la vez, seleccionando en la lista desplegable un Esquema.

Para cambiar punteros de manera individual, haga clic en el puntero que quiere cambiar en la lista Personalizar. Después de cada selección, haga clic en Examinar, haga clic en la imagen de puntero que quiere asignar (una vista previa de la imagen se despliega en la esquina inferior izquierda), y después haga clic en Abrir.

Haga clic en Aplicar y OK para completar el procedimiento.

Ajuste su ratón para zurdos

Si usted es zurdo y le gustaria que su ratón trabajara de la manera que usted lo hace, puede cambiar la configuración para que su ratón también sea zurdo.

Para cambiar la configuración:

Haga clic en Inicio, después haga clic en Panel de control.

Haga clic en Apariencia y Temas.

En Vea también, haga clic en Punteros del ratón.

En la opción Botones, abajo de Configuración de botones, seleccione Intercambiar botones primario y secundario.

Haga clic en OK.

Ajustar la velocidad del puntero

Con Windows XP, usted tiene control sobre su ratón.

Haga clic en Inicio, después haga clic en Panel de control.

Haga clic en Apariencia y temas.

En Vea también, haga clic en Punteros del ratón.

En la opción Opciones del puntero, bajo Movimiento, deslice la barra a la izquierda para hacer que el puntero se mueva más lento, o hacia la derecha para hacer que el puntero se mueva más rápido. Si selecciona una velocidad rápida, asegúrese que se encuentre seleccionado Mejorar la precisión del puntero (esto proporciona mejor control del puntero cuando se mueve a distancias cortas), y después haga clic en OK.

Quitar programas del Menú Inicio

Quitar programas del Menú Inicio también es fácil.

Haga clic en Inicio, y después seleccione el programa que desea quitar (en este caso, Calculadora).

Haga clic derecho en Calculadora y haga clic en Quitar del Menú Inicio.

Haga clic en cualquier parte del escritorio para minimizar el Menú Inicio.

Simbolo de sistema (MS DOS)

Presentación visual de directorios desde el símbolo de sistema

Si está en el símbolo de sistema y desea ver una presentación visual de un directorio (carpeta), escriba "start", o bien "start" y aparecerá la carpeta abierta de ese directorio en el escritorio.

Arrastrar y colocar nombres de archivo al símbolo de sistema

Podrá arrastrar iconos de archivos y de carpetas desde el escritorio, o bien una carpeta hasta el símbolo de sistema. El nombre del archivo quedará entonces en el búfer de teclado de la aplicación basada en MS-DOS en ejecución.

Copiar/Pegar información hacia/desde el símbolo de sistema

Active la barra de herramientas en la ventana del programa basado en MS-DOS para poder efectuar operaciones de copiar, cortar y pegar utilizando el mouse desde el programa basado en Windows a un programa basado en MS-DOS.

Por ejemplo, copie el contenido de una carpeta en la pantalla y, a continuación, péguela en un mensaje de correo electrónico.

Iniciar programas basados en Windows desde el símbolo de sistema

Podrá iniciar programas basados en Windows desde el símbolo de sistema escribiendo el nombre del programa que desee ejecutar y, a continuación, especificando todos los parámetros que sea necesario. Por ejemplo, para iniciar el Bloc de notas, escriba "notepad" junto al símbolo de sistema y, a continuación, presione ENTRAR. También podrá iniciar programas basados en Windows en archivos por lotes.

También podrá utilizar el comando Start para iniciar un programa o abrir un documento. Por ejemplo: C: >start nombre_de_documento.ext).

Command.pif

Si configura incorrectamente las propiedades del símbolo de sistema y no puede abrir la ventana de MS-DOS, vaya al directorio PIF y edite Command.pif, o bien busque Command.com y edite las propiedades desde allí.

DOSKEY

Si desea utilizar DOSKEY en una ventana de MS-DOS sin cargarlo en Autoexec.bat ni crear un script de proceso de inicio por lotes, podrá ir a Propiedades del programa e introducir DOSKEY en el archivo de proceso por lotes. Si más tarde decide que desea tener un verdadero archivo de proceso de inicio por lotes, sencillamente mueva DOSKEY dentro de este archivo por lotes.

Accesos directos a directorios

Los directorios afines tienen los siguientes accesos directos:

. = directorio actual

.. = directorio de origen

... = directorio de origen eliminado una vez del directorio (nuevo en Windows 95)

.... = directorio de origen eliminado dos veces (nuevo en Windows 95)

Por ejemplo, si está en el directorio C:\Windows\System\Viewers y escribió cd... junto al símbolo de sistema, el directorio cambiará a C:\.

Parámetros de línea de comando

Agregue el símbolo "?" a la línea de comando de los programas de MS-DOS, y aparecerá un mensaje pidiendo que agregue parámetros al iniciar el programa. Esto es de especial utilidad con los accesos directos a los programas de MS-DOS.

Fácil copia de discos desde el Escritorio

Cree un acceso directo en el escritorio con diskcopy a: a: junto al símbolo de sistema para copiar un disco (sustituya b: para utilizar la unidad b:).

Operaciones con archivos

Crear un nuevo archivo

Cree un nuevo archivo utilizando el botón secundario del mouse para hacer clic en el Escritorio o en una carpeta, elija Nuevo y, a continuación, haga clic en el tipo de archivo que desee crear.

Crear una nueva carpeta al guardar un archivo

Al utilizar el comando Guardar como para guardar un archivo, también podrá crear una nueva carpeta en la que almacenar dicho archivo. Con el botón secundario del mouse, haga clic en la lista del cuadro de diálogo, elija Nuevo y, a continuación, haga clic en Carpeta. Haga doble clic en la nueva carpeta para abrirla y, seguidamente, prosiga con el proceso de guardar.

Eliminar archivos sin moverlos a la Bandeja de reciclaje

Seleccione el archivo o archivos que desee eliminar. Con el botón secundario del mouse, haga clic en la selección. Presione la tecla MAYÚS y, sin soltarla, haga clic en "Eliminar" (o bien, con el teclado, presione la tecla MAYÚS y, sin soltarla, presione la tecla SUPR).

Copiar y mover archivos

Con el botón secundario del mouse, haga clic en los archivos que desee copiar o mover y, a continuación, haga clic en Copiar o en Cortar. Abra el lugar de destino y, a continuación, haga clic en el botón secundario del mouse y elija Pegar.

Cuadro de diálogo Ejecutar

[A través del teclado]

Presione CTRL+ESC+R para abrir el cuadro de diálogo Ejecutar.

En un teclado Microsoft Natural, presione Win+R para abrir el cuadro de diálogo Ejecutar.

[Abrir cualquier carpeta desde el cuadro de diálogo Ejecutar]

Para abrir una carpeta, introduzca su ruta de acceso local o UNC. Por ejemplo, si introduce C:\Windows\System abrirá la carpeta Sistema.

Si introduce \\server\share\direct abrirá una carpeta dirigida a la carpeta directa del punto compartido de \\server\share.

[Ejecutar un programa]

Podrá ejecutar un programa desde cualquier carpeta abriendo ésta y, a continuación, haciendo clic en Ejecutar del menú Inicio.

Inhabilitar opciones de Windows

Este truco permitirá deshabilitar algunos aspectos de el explorador para que nadie pueda tener acceso a tu computadora. Abre el editor del registro de windows (regedit.exe),y luego ve a la clave(carpetita) HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer Una vez ahí puedes crear los siguientes valores que te describiré a continuación: Primero siempre efectúa el siguiente paso para cada Valor que vallas a crear; Click en Edición\Nuevo\Valor DWORD. Te aparecerá en el costado derecho de la pantalla un nuevo valor DWORD.

Luego le pones uno de los siguientes nombres a dicho valor:

NoClose: Deshabilita el comando "Apagar el sistema" del menú inicio

NoFavoritesMenu: Deshabilita el menú "Favoritos" del menú inicio

NoFind: (Deshabilita el comando "Buscar" del menú inicio)

NoRecentDocsMenu: Deshabilita el menú "Documentos" del menú inicio

NoRecentDocsHistory: Complemento de el truco anterior para deshabilitar totalmente el menú "Documentos"; este complemento no permite que aparezcan accesos directos en la carpeta recent

NoRun: Deshabilita el comando "Ejecutar" del menú inicio

NoSetFolders: Deshabilita los comandos "Panel de control" e "Impresoras" del menú Configuración que esta en el menú inicio

NoSetTaskbar: Deshabilita los comandos "Barra de tareas y Menú inicio" del menú Configuración que esta en el menú inicio

NoFileMenu: Deshabilita el menú "Archivo" del Explorador de Windows

NoViewContextMenu: (Deshabilita los menús que aparecen cuando hacemos click con el boton derecho del ratón; exepto los de la barra de tareas

NoTrayContextMenu: (Deshabilita los menús que aparecen cuando hacemos click con el boton derecho el ratón en la barra de tareas)

NoDesktop: Esconde todos los iconos del escritorio

Para que todo esto funcione; luego de nombrar los valores se debe hacer doble click sobre ellos y escribir "1" para habilitar la acción ó "0" para deshabilitarla. Ademas se debe reiniciar el equipo para que los cambios tengan efecto.

Suprimir la animación de las ventanas

No todo el mundo tiene un super Pentium a 2000 Mhz con un trillón de RAM, así que la animación de las ventanas al maximizar y minimizar puede retardar el trabajo del sistema, sobre todo si escasea la memoria RAM y trabajamos con varios programas al mismo tiempo. Se puede eliminar esta animación de la siguiente forma:

Acuda a la clave HKEY_CURRENT_USER del registro, y sucesivamente a las subclaves Control Panel, Desktop y WindowsMetrics.

Saldrán unos cuantos valores que no debe tocar, más bien al contrario, se debe añadir la siguiente entrada: MinAnimate, siendo su valor cero.

Bloquear y desbloquear el Registro de Windows

Algunas veces puede que sea necesario bloquear el registro de Windows para impedir que otros usuarios accedan a él y puedan modificar configuraciones.

Esta opción es un poco complicada ya que al hacerlo tampoco nos dejará acceder al registro, pero no hay que preocuparse porque primero veremos como hacer para bloquear el registro y luego como haremos para desbloquearlo.

Para deshabilitar el registro de Windows:

Hacemos clic en el botón Inicio y luego en Ejecutar

Escribimos la palabra Regedit y pulsamos el botón Aceptar

Ahora en el registro de Windows buscamos la clave HKEY_CURRENT_USER/ Software Microsoft/ Windows/ CurrentVersion/ Policies/System.

En la ventana de la derecha creamos un nuevo valor DWORD y le damos el nombre DisableRegistryTools

Hacemos doble clic sobre él y le damos el valor "1" para deshabilitar las funciones de edición del registro.

Una vez realizada esta operación ya nadie podrá acceder al registro de Windows, hasta que no lo volvamos a activar

Para habilitar el registro de Windows:

Abrimos el bloc de notas y escribimos lo siguiente:

Windows Registry Editor Version 5.00

[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\system]
"DisableRegistryTools"=dword:00000000

Ahora guardamos el bloc de Notas con el nombre unlock.reg y a partir de ahora cuando queramos habilitar el registro de Windows, después de haberlo deshabilitado solo tendremos que hacer doble clic sobre el archivo que acabamos de crear unlock.reg.

Así de esta forma mi consejo es que primero crees el archivo unlock.reg y luego deshabilites el registro.

Pronto más trucos que hemos encontrado en otras webs ;).



ElHacker.com

[Portada](#)[Novedades](#)[Noticias](#)

SECCIONES

[Messenger](#)[Artículos](#)[Webs Hackeadas](#)[Especial Hacking](#)[Seguridad](#)[Redes - Internet](#)[Sist. Operativos](#)[Todo Linux](#)[Programación](#)[Cultura-General](#)[Ingeniería Inversa](#)[Telefonía](#)[Manual SofWare](#)[Troyanos](#)[ELECTRÓNICA](#)[Virus|Nuevos Virus](#)[Hardware](#)[DivX ;-\)](#)[E-Donkey 2000](#)[Fondos Escritorio](#)[Humor y](#)[Cachondeo](#)[JUEGOS ONLINE](#)[FOTOS GUAPAS](#)

DESCARGAS

[Utilidades HACK](#)[TOP Utilidades](#)[Utilidades](#)[Literatura](#)[Cracks](#)[Emuladores](#)[Diccionario de](#)[Passwords](#)[APRENDE](#)[Diccionario](#)[TRUCOS](#)[E-Zines](#)[Las NEWS](#)[Lo+Básico](#)[ADSL](#)[CrackTV\(C+,CSD\)](#)[Formato MP3](#)[DUDAS/PARTICIPA](#)[ForoHack](#)[INSCRIBIRSE](#)**Cargando**

Login:

Clave:

Trucos XP**131 Trucos para el XP**

- 1.- [Hacer que aparezca la cuenta de Administrador](#)
- 2.- [Acelerar volúmenes NTFS](#)
- 3.- [Acelerar la exploración de equipos en red e incrementar el rendimiento general](#)
- 4.- [Cambiar la clave de producto en Windows XP](#)
- 5.- [Eliminar MSN Messenger del sistema](#)
- 6.- [Mejorar las transferencias en red de archivos](#)
- 7.- [Mejorar ancho de banda del XP Professional](#)
- 8.- [Opciones de Inicio, Servicios, System.ini, boot.ini, etc](#)
- 9.- [Acelerar apagado del XP](#)
- 10.- [Bloquear estación de trabajo como en NT](#)
- 11.- [Optimizar la gestión de la memoria](#)
- 12.- [Eliminar la contraseña del asesor de contenidos de IExplorer](#)
- 13.- [Instalar Windows XP en equipos con menos de 64 Mb de RAM](#)
- 14.- [Limpiar archivo de intercambio al apagar sistema](#)
- 15.- [Mostrar el comando Encriptar en el menú contextual](#)
- 16.- [Mostrar la pestaña Compartir en las propiedades de carpeta](#)
- 17.- [Refrescar el contenido de la pantalla al instante](#)
- 18.- [Restringir las aplicaciones que los usuarios pueden ejecutar](#)
- 19.- [Restringir el acceso al editor del registro del sistema](#)
- 20.- [Sustituir archivos en uso](#)
- 21.- [Wake on Lan, fácil](#)
- 22.- [Windows Messenger bajo un router o firewall](#)
- 23.- [Añadir o eliminar programas adicionales](#)
- 24.- [Borrar la opción de los documentos compartidos](#)
- 25.- [Botón de Mostrar el Escritorio](#)
- 26.- [Cambiar el nombre a la Papelera](#)
- 27.- [Cambiar el tipo de fuente de tu Navegador de Internet](#)
- 28.- [Como acceder a MS-DOS](#)
- 29.- [Como Activar y Desactivar la tecla Windows](#)
- 30.- [Como averiguar si tenemos permiso para modificar el Regedit](#)
- 31.- [Como cambiar la frecuencia del Monitor](#)
- 32.- [Como conseguir ejecutar programas antiguos en Windows XP](#)
- 33.- [Como crear un protector de pantallas personalizado](#)
- 34.- [Como desinstalar Windows XP](#)
- 35.- [Como impedir que los usuarios del equipo realicen descargas desde Internet](#)
- 36.- [Como restringir las aplicaciones que los Usuarios puedan utilizar](#)
- 37.- [Como utilizar el teclado sin ratón](#)
- 38.- [Comprobar y reparar errores en el disco duro](#)
- 39.- [Configura tu Navegador para que se actualice automáticamente](#)
- 40.- [Convertir una partición o un disco duro FAT, FAT16 o FAT32 a NTFS](#)
- 41.- [Crear un disco de inicio de MS-DOS](#)
- 42.- [Crear un disco de inicio](#)
- 43.- [Crear un disco de restablecimiento de contraseñas](#)
- 44.- [Crear un icono para apagar rápidamente el PC](#)
- 45.- [Desactivar el marcado automático](#)
- 46.- [Desactivar las ventanas de aviso](#)
- 47.- [Descargar mas de dos archivos a la vez](#)
- 48.- [Deshabilita los servicios innecesarios](#)
- 49.- [Deshabilitar el Ratón derecho](#)
- 50.- [Deshabilitar programas que arrancan con el Inicio de Windows](#)
- 51.- [Desocultar programas instalados que no aparecen en Agregar/Quitar programas](#)
- 52.- [Disco de seguridad con clave de usuario](#)
- 53.- [Elige el visor de código HTML](#)
- 54.- [Eliminar automáticamente los archivos temporales de Internet](#)
- 55.- [Esperar menos tiempo para cerrar el sistema](#)
- 56.- [Evitar la activación de Windows XP](#)

ENLACES/LINKS

[Localiza una IP](#)

[Coloca un Banner](#)

[Contáctanos](#)

[ElHacker.com](#)

[Añadir a Favoritos](#)

Poner esta web
como página de
inicio



Tu tienda de
informática
en internet

- 57.- [Forzar aplicaciones para que funcionen bajo Windows XP](#)
- 58.- [Habilitar la función Encriptar en el ratón derecho](#)
- 59.- [Inmovilizar los iconos del Escritorio](#)
- 60.- [Instalar nuevas fuentes al sistema](#)
- 61.- [Ocultar el botón Apagar el Sistema del botón Inicio](#)
- 62.- [Ocultar y desocultar extensiones](#)
- 63.- [Pantalla clásica de bienvenida añadir un mensaje](#)
- 64.- [Pantalla clásica de bienvenida](#)
- 65.- [Personalizar carpetas](#)
- 66.- [Poner tapas a las carpetas](#)
- 67.- [Registro de Windows XP](#)
- 68.- [Reiniciar el ordenador con doble clic](#)
- 69.- [Restaurar una copia de seguridad Personalizada](#)
- 70.- [Sincronizar el reloj con el horario de Internet](#)
- 71.- [Teclado en Pantalla](#)
- 72.- [Teclas](#)
- 73.- [Un icono para cada librería DLL](#)
- 74.- [Velocidad de descarga en la transferencia de archivos](#)
- 75.- [Cambiar el puntero del ratón](#)
- 76.- [Remover los documentos compartidos](#)
- 77.- [No se apaga el CPU](#)
- 78.- [Cambiar la carpeta predeterminada del Explorador de Windows](#)
- 79.- [Como acceder a las propiedades del sistema](#)
- 80.- [Bloquear las barras de herramientas](#)
- 81.- [Deshabilitar servicios](#)
- 82.- [Ver las sugerencias del día](#)
- 83.- [Volver al inicio clásico de Windows](#)
- 84.- [Volver a las carpetas clásicas de Windows](#)
- 85.- [Zoom](#)
- 86.- [Cambio rápido de usuario](#)
- 87.- [Fragmentar rápido](#)
- 88.- [Cambia los iconos que desees personalizar](#)
- 89.- [Cambio de iconos](#)
- 90.- [Limpiar el archivo de intercambio al apagar el sistema](#)
- 91.- [Problemas con las fuentes](#)
- 92.- [Restricciones para el Escritorio Activo](#)
- 93.- [Versión de Windows XP](#)
- 94.- [Temas de Escritorio](#)
- 95.- [Como cambiar la imagen de fondo de Windows Messenger](#)
- 96.- [Backup del Registro de Windows](#)
- 97.- [Cambiar la letra de la Unidad](#)
- 98.- [Configurar el tipo y volumen de los Altavoces](#)
- 99.- [Creación de MP3 en Windows Media Player 8.0](#)
- 100.- [Reinstalar Windows Media Player](#)
- 101.- [Personaliza los programas de Inicio](#)
- 102.- [Desactivar el aviso de programas recién instalados](#)
- 103.- [Cambiar la clave de producto](#)
- 104.- [Eliminar MSN Messenger del sistema](#)
- 105.- [Mejorar las transferencias en red de archivos](#)
- 106.- [Mejorar ancho de banda del XP Professional](#)
- 107.- [Acelerar apagado del XP](#)
- 108.- [Bloquear estación de trabajo](#)
- 109.- [Optimizar la gestión de la memoria](#)
- 110.- [Eliminar la contraseña del asesor de contenidos de IExplorer](#)
- 111.- [Instalar Windows XP en equipos con menos de 64 Mb de RAM](#)
- 112.- [Limpiar archivo de intercambio al apagar sistema](#)
- 113.- [Mostrar el comando Encriptar en el menú contextual](#)
- 114.- [Mostrar la pestaña Compartir en las propiedades de carpeta](#)
- 115.- [Refrescar el contenido de la pantalla al instante](#)
- 116.- [Restringir las aplicaciones que los usuarios pueden ejecutar](#)
- 117.- [Restringir el acceso al editor del registro del sistema](#)
- 118.- [Administrador de discos, cambiar letra a unidad](#)
- 119.- [Añadir o eliminar programas adicionales](#)
- 120.- [Accesos directos a su escritorio](#)

- 121.- [Fijar el archivo de paginación](#)
- 122.- [Cambie la apariencia del puntero del ratón](#)
- 123.- [Ajuste su ratón para zurdos](#)
- 124.- [Ajustar la velocidad del puntero](#)
- 125.- [Quitar programas del Menú Inicio](#)
- 126.- [Símbolo de sistema \(MS DOS\)](#)
- 127.- [Operaciones con archivos](#)
- 128.- [Cuadro de diálogo Ejecutar](#)
- 129.- [Inhabilitar opciones de Windows](#)
- 130.- [Suprimir la animación de las ventanas](#)
- 131.- [Bloquear y desbloquear el Registro de Windows](#)

Hacer que aparezca la cuenta de Administrador

Primero navegaremos hasta: **HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\NT\CurrentVersion\Winlogon\SpecialAccounts\UserList**

Si no existe crearemos un nuevo valor: Segundo botón del ratón -> nuevo valor, que sea DWORD, le damos nombre -> Administrador -> OK. Hacemos doble click en el y le damos el valor DECIMAL -> 1 Si existe, sólo tendremos que modificar el valor por un 1.

Acelerar volúmenes NTFS

Desactivando la creación de nombres 8.3 en particiones NTFS y la actualización del campo Last Access Time Stamp cada vez que se accede a una carpeta aceleraremos el rendimiento de volúmenes NTFS. En particiones NTFS con gran cantidad de archivos de nombre largo y un acceso constante a ellos, podemos incrementar sensiblemente el rendimiento si desactivamos la creación de nombres de archivo en formato 8.3. No obstante, si algún programa de instalación de antiguas aplicaciones de 16 bits deja de funcionar, podremos reactivar la creación de nombres de archivo 8.3 de forma temporal para que la instalación se lleve a cabo con éxito. Para ello, iniciaremos la herramienta de edición del registro de sistema, con el comando "regedit.exe" desde el menú Inicio/Ejecutar y localizaremos la clave **HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Control\FileSystem**. Allí crearemos o modificaremos el valor DWORD "NtfsDisable8dot3NameCreation" el con contenido "1" para desactivar la creación de nombres de archivo 8.3. De igual forma, cuando Windows XP accede a un directorio en una partición NTFS, actualiza el campo Last Access Time Stamp (último acceso realizado) en la MFT para cada uno de los subdirectorios que encuentre. De esta forma si navegamos por carpetas con un gran número de subdirectorios, la velocidad en la exploración de archivos disminuirá. Para desactivar esta característica, iniciaremos la herramienta de edición del registro de sistema, con el comando "regedit.exe" desde el menú Inicio/Ejecutar y localizaremos la clave **HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Control\FileSystem**. Allí crearemos o modificaremos el valor DWORD "NtfsDisableLastAccessUpdate" cuyo contenido será "1" para desactivar la actualización de este campo en particiones NTFS.

Acelerar la exploración de equipos en red e incrementar el rendimiento general

Desde los tiempos de Windows 2000, existe un bug por el cual al explorar contenidos de ordenadores remotos, el sistema busca además de los archivos compartidos las tareas programadas de la máquina, con lo que podemos experimentar retrasos de hasta 30 segundos cuando intentamos ver los archivos compartidos desde una red. Para que el sistema no busque las tareas programadas en equipos de red al explorar sus recursos compartidos, iniciaremos la herramienta de edición del sistema, con el comando "regedit.exe" desde el menú Inicio/Ejecutar y localizaremos la clave **HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\RemoteComputer\NameSpace\{D6277990...}**. En primer lugar, dentro del menú registro, seleccionaremos la opción

Exportar rama de forma que podamos restaurar esta característica en caso necesario. Acto seguido borraremos la clave. **NOTA:** Al eliminar esta clave, eliminaremos la posibilidad de ver y administrar tareas programadas en ordenadores remotos. También relacionado con el rendimiento de las conexiones a través de red, podemos incrementar el número de búffers que el redirector reservará para el rendimiento de la red, incrementando de esta manera el caudal de datos que podrá administrar. Cada hilo extra que configuremos hará uso de 1k adicional de memoria no paginada, pero únicamente si la aplicación está haciendo uso de ellos. Para configurar el número de búffers e hilos adicionales iniciaremos la herramienta de edición del sistema, con el comando "regedit.exe" desde el menú Inicio/Ejecutar y localizaremos la clave **HKEY_LOCAL_MACHINE\System\CurrentControlSet\Services\LanmanWorkstation\Parameters**. Allí crearemos un o modificaremos los valores DWORD "**MaxCmds**" y "**MaxThreads**", cuyo contenido deberá ser el mismo en ambos, el valor por defecto es 15 y el rango que podemos especificar va desde 0 hasta 255.

Cambiar la clave de producto en Windows XP

1. Ejecutar regedit y buscar la clave HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\WindowsNT\CurrentVersion\WPAEvents
2. Abrir la clave oobetimer, borrar el valor hexadecimal CA, y cerrar regedit
3. Ir a Inicio, Ejecutar y escribir %systemroot%\system32\oobe\msoobe.exe /a
4. Nos aparecerá la pantalla de activación de Windows XP, seleccionar activación por teléfono, pulsar en Cambiar clave del producto e introducir la nueva clave y pulsar actualizar. (Las claves que comienzan por F o D han sido baneadas por Microsoft en el SP1)
5. Ejecutar de nuevo %systemroot%\system32\oobe\msoobe.exe /a, y con esto finalizará el proceso de activación.

Eliminar MSN Messenger del sistema

Si no utilizas el Messenger seguramente querrás eliminarlo del sistema. La forma más sencilla de hacerlo es pulsado en el botón de inicio -> ejecutar:

```
RunDll32 advpack.dll,LaunchINFSection %windir%\INF\msmsgs.inf,BLC.Remove
```

Una vez borrado y reiniciado el equipo no quedará rastro del dichoso Messenger.

Mejorar las transferencias en red de archivos

Windows normalmente limitará la cantidad de memoria RAM que el sistema podrá utilizar para las operaciones de entrada y salida de datos en conexiones de red, algo que podemos modificar mediante la edición del registro

La utilidad de este ajuste cuestionable para usuarios que no tengan instalado en el sistema algún tipo de servidor, ya que básicamente este ajuste mejora el rendimiento de entrada/salida del ordenador cuando se están realizando una cantidad grande de transferencias de archivos y operaciones similares. Este ajuste no hará mucho en sistemas que no tengan grandes cantidades de memoria, pero sistemas con más de 256 Mb de RAM generalmente encontrarán una mejora en el rendimiento estableciendo este valor entre 16 y 32 Mb. El valor por defecto es 0.5Mb (512Kb). Para modificar el ajuste automático de esta configuración, iniciaremos la herramienta de edición del registro de sistema, con el comando "regedit.exe" en el menú Inicio/Ejecutar. Localizaremos la clave **HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Control\Session Manager\Memory Management** y crearemos o modificaremos el valor DWORD de nombre "IoPageLockLimit" (sin las comillas) con un número, cuyo valor será equivalente al máximo de bytes que se utilizarán para las operaciones de entrada y salida, de forma que tendremos que multiplicar el número de megabytes x 1024 x 1024

NOTA: Modificar este ajuste puede causar problemas de estabilidad con dispositivos de sistema, como problemas relacionados con OpenGL o SCSI, en cuyo caso volveremos al

ajuste predeterminado.

Mejorar ancho de banda del XP Professional

Windows XP se reserva el 20% del ancho de banda disponible, con el fin de ejecutar aplicaciones especiales. La "retención" se produce mediante el denominado el programador de paquetes QoS (Quality of Service – Calidad del Servicio), encargado de la optimización de redes locales.

Sin embargo, para los usuarios privados, que sólo tienen un PC en casa, QoS no es una función necesaria; sino todo lo contrario. Windows XP reserva el 20% del ancho de banda aunque el usuario cancele la función QoS. También se puede optar por desinstalar el **Programador de paquetes QoS** si no tenemos ninguna Red Local.

- 1) Entrar como administrador.
- 2) Inicio, ejecutar, escribid: **gpedit.msc**
- 3) Aparecen las directivas de grupo, id a Configuración de Equipo.
- 4) Plantillas Administrativas
- 5) Red (Network)
- 6) Programador de Paquetes Qos
- 7) Doble click en Limitar el ancho de banda reservado
- 8) Habilitarlo y poner el 0% en Límite de Ancho de Banda.
- 9) Aplicar y Aceptar
- 10) Id a propiedades red y comprobad que está marcado el Programador de Paquetes Qos.

Opciones de Inicio, Servicios, System.ini, boot.ini, etc

- 1) Inicio, Ejecutar "**msconfig**" (sin las comillas)

Acelerar apagado del XP

1) Editor de registro. Para ello pinchamos en INICIO -> Ejecutar: "regedit" (sin comillas) y le damos a enter. Entramos luego hasta el nivel HKEY_CURRENT_USER -> Control Panel -> Desktop y localizamos allí la clave "WaitToKillAppTimeout" y hacemos doble clic sobre ella. A continuación cambiamos el valor de 20.000 (que ya trae por defecto) por el de 4.000. Ahora, y sin salir del editor, accedemos a HKEY_LOCAL_MACHINE -> System -> Current Control -> Control, para localizar de nuevo la clave "WaitToKillAppTimeout" y repitiendo la misma operación de antes cambiamos el valor de 20.000 a 4.000.

Bloquear estación de trabajo como en NT

Si en cualquier momento debes dejar tu Pc desatendido un ratito, es conveniente que lo bloques para impedir el acceso de terceros a tus archivos y datos personales. Para ello pulsa la tecla de Windows a la vez que pulsas la tecla L, con ello se bloqueará el sistema. También es posible crear un acceso directo en el escritorio para llegar a esta pantalla de bloqueo. Para ello pulsa con el botón derecho del ratón sobre cualquier lugar libre del escritorio y selecciona: Nuevo -> Acceso Directo. En la pantalla de creación de acceso directo escribe: "rundll32.exe user32.dll LockWorkStation" (sin comillas) y pulsa sobre siguiente.

Dale el nombre que quieras al nuevo acceso directo y ahora ya lo tendrás en el escritorio listo para bloquear el equipo rápidamente todas las veces que lo necesites

Optimizar la gestión de la memoria

Podemos realizar varios ajustes en el registro de Windows para optimizar el subsistema de memoria que utiliza Windows XP

Estos valores se encuentran bajo la clave HKEY_LOCAL_MACHINE\System\CurrentControlSet\Control\Session Manager\Memory Management y para su modificación será necesario iniciar la herramienta de edición del registro del sistema, con el comando "regedit.exe" desde el menú Inicio/Ejecutar. Activando el valor DisablePagingExecutive, evitaremos que los archivos ejecutivos de Windows XP sean paginados en el disco duro, consiguiendo que el SO y la mayoría de programas funcionen de forma más suave. No obstante, para utilizar esta opción nuestro sistema deberá contar con una significativa cantidad de memoria RAM instalada en el sistema (más de 256 Mb) ya que este ajuste consume una parte sustancial de los recursos del sistema. Por defecto el contenido del valor es "0", y para activarlo lo cambiaremos a "1".

Eliminar la contraseña del asesor de contenidos de Internet Explorer

Proteger el acceso al asesor de contenidos mediante una clave resultará útil para que ninguno de los usuarios pueda modificar el nivel de seguridad establecido

Sin embargo, ¿qué pasa cuando olvidamos la clave?. Desinstalar y reinstalar Internet Explorer no servirá de nada porque la clave del supervisor del asesor de contenidos se encuentra en el registro. Para eliminarla iniciaremos el editor de registro de Windows, con el comando "regedit.exe" desde el menú Inicio/Ejecutar. Allí localizaremos la clave HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\MICROSOFT\Windows\Current Version\Policies\Ratings, donde modificaremos el parámetro "key", que contiene, encriptada, la clave del asesor de contenido. Borrándolo este valor eliminaremos el password.

Instalar Windows XP en equipos con menos de 64 Mb de RAM

Como norma general, Windows XP necesita un mínimo de 64 Mb de RAM para completar con éxito la instalación. Si bien el rendimiento se verá reducido sensiblemente, podemos instalar Windows XP en equipos con 32Mb de RAM

Para ello deberemos copiar los archivos "txtsetup.sif" y "dosnet.inf" en un directorio temporal. Editaremos el primero de los archivos, cambiando el valor del parámetro "RequiredMemory" por "33030144". Realizaremos la misma tarea con el archivo "dosnet.inf", cambiando el parámetro "MinimumMemory" por "33030144". Por último, desde el intérprete de comandos iniciaremos el programa de instalación con la instrucción winnt32 /m:C:\Nombre_directorio_temporal<&I> para que obvie los archivos incluidos en el cd-rom de instalación y utilice los archivos de instalación modificados anteriormente.

Limpiar archivo de intercambio al apagar sistema

Por defecto el archivo de intercambio de Windows XP siempre se mantiene en el disco duro, ocupando un espacio que puede ser de utilidad, sobretodo en entornos de arranque dual

Para modificar este comportamiento, y que su contenido sea eliminado al apagar el sistema, iniciaremos la herramienta de edición del registro de sistema, con el comando "regedit.exe", desde el menú Inicio/Ejecutar y localizaremos la clave HKEY_LOCAL_MACHINE\System\CurrentControlSet\Control\Session Manager\Memory Management. Allí crearemos o modificaremos el valor DWORD "ClearPageFileAtShutdown" cuyo contenido será "1" eliminar el archivo de intercambio al pagar el sistema o "0" para mantenerlo.

Mostrar el comando Encriptar en el menú contextual

Antaño, pulsando con el botón derecho del ratón sobre un archivo o carpeta mientras pulsábamos la tecla Mayús en particiones NTFS, el menú contextual que aparecía...

nos ofrecía la opción de Encriptar y desencriptar el elemento. Sin embargo esta opción ha desaparecido, aunque solo en principio ya que si iniciamos la herramienta de edición del registro del sistema ("regedit.exe") a través del menú Inicio/Ejecutar y localizamos la clave

HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\Advanced, comprobaremos que creando un nuevo valor de tipo DWORD llamado "EncryptionContextMenu" (sin comillas) y cuyo contenido sea 1, esta opción volverá al menú contextual que aparecerá al pulsar con el botón derecho del ratón sobre carpetas y archivos.

Mostrar la pestaña Compartir en las propiedades de carpeta

Con Windows 2000, compartir una carpeta en una red local era tan simple como pulsar con el botón derecho del ratón sobre las propiedades de la carpeta y seleccionar la pestaña Compartir. En Windows XP, esta opción parece haber desaparecido...

pero si nos trasladamos a las opciones de carpeta dentro del menú Herramientas del explorador de Windows y nos desplazamos hasta la pestaña Ver comprobaremos que en el cuadro configuración avanzada se encuentra una opción Utilizar uso compartido simple de archivos (recomendado) cuya casilla de verificación deberemos desmarcar. Una vez hecho esto, podremos compartir carpetas en nuestras redes locales como lo hacíamos con Windows 2000, con la ventaja añadida que en el menú contextual que aparecerá al pulsar con el botón derecho del ratón la carpeta aparecerá una nueva opción que nos proporcionará acceso directo a la pestaña Compartir y seguridad.

Refrescar el contenido de la pantalla al instante

Algunas veces, tras haber creado o eliminado un archivo o carpeta, nos habremos encontrado con que es necesario esperar unos segundos antes que estos cambios se muestren en el explorador...

Esto es debido a que Windows no refresca por defecto la pantalla continuamente. Ocasionalmente utilizamos la tecla F5 para redibujar el contenido de la pantalla, pero podemos modificar el registro para disminuir los tiempos de refresco. Para ello:
 Iniciar el registro de Windows (regedit.exe)
 Localizar la clave HKEY_LOCAL_MACHINE\System\CurrentControlSet\Control\Update.
 Modificar el valor binario "UpdateMode" de "01" a "00".
 Reiniciar Windows.

Restringir las aplicaciones que los usuarios pueden ejecutar

Windows proporciona la posibilidad de restringir las aplicaciones que los usuarios pueden ejecutar en una estación de trabajo

Para ello, iniciaremos la herramienta de edición del registro de sistema, con el comando "regedit.exe", desde el menú Inicio/Ejecutar y localizaremos la clave HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer. Allí crearemos o modificaremos el valor DWORD "RestrictRun" (sin comillas) con el valor "1" para activar la restricción o "0" para desactivarla. Acto seguido tendremos que definir las aplicaciones cuya ejecución estará restringida ya que por defecto la ejecución de todas estará permitida. Para ello nos trasladaremos hasta la clave HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer\RestrictRun e introduciremos valores alfanuméricos cuyo nombre serán números consecutivos y como contenido tendrán los nombres de los ejecutables de cada aplicación.

Restringir el acceso al editor del registro del sistema

Para obtener la posesión sobre una rama del registro o restringir el acceso a la misma, abriremos el editor de registro de sistema, con el comando "regedit.exe" desde el menú Inicio/Ejecutar y localizaremos la clave cuyas propiedades queramos modificar

En el menú Editar o desde el menú contextual que aparece al pulsar con el botón derecho del ratón seleccionaremos la opción Permisos, que abrirá un cuadro de diálogo con los

diferentes permisos de acceso existentes para los usuarios del sistema sobre esa rama. Pulsaremos sobre el botón Avanzada y nos trasladaremos hasta la pestaña Propietario. En el cuadro de diálogo "Cambiar Propietario" seleccionaremos la cuenta que tomará posesión de rama y pulsaremos sobre Aplicar. Igual que si de una carpeta en el explorador de Windows se tratara, confirmaremos si queremos reemplazar el propietario del resto de claves y ramas que cuelgan de la seleccionada.

Sustituir archivos en uso

"inuse.exe" es una herramienta que antaño formaba parte del kit de recursos de Windows 2000, y que con la liberación de Windows XP Microsoft ha decidido ponerla a disposición de forma gratuita

Su cometido es permitir la sustitución de archivos que estén en uso por parte del Sistema Operativo y que de otra manera no podrían ser sustituidos. Su sintaxis es:

INUSE origen destino /y

Origen especifica el nombre del archivo actualizado

Destino especifica el nombre del archivo existente que será reemplazado

/y elimina la petición de confirmación para reemplazar el archivo.

Nota: los cambios no surtirán efecto hasta que reiniciemos el ordenador

Wake on Lan, fácil

Wake on Lan (WOL) es un estándar que permite encender un ordenador desde otra ubicación a través de una conexión de red

Para utilizar WOL antes deberemos asegurarnos que contamos con una fuente de energía ATX 2.01, una placa ATX con conector WOL conectado a una tarjeta compatible con este sistema, y el soporte en BIOS activado, así como también que los controladores soporten esta característica y que en sus Propiedades, dentro de la pestaña Administración de energía, este marcada la casilla Permitir a este dispositivo reactivar el equipo, así como también dentro de la pestaña Opciones avanzadas estén en uso las opciones WakeUp on ARP/PING, Wake Up on Link Change y WakeUp using APM Mode. Para restaurar un ordenador de forma remota utilizando las características WOL, necesitaremos un programa que envíe los paquetes Magic Packets a través de la red para indicar al ordenador que ha de restablecer su estado. Estos programas son

Intel LANDesk Client Manager, versión 3.10 posterior, del que podremos encontrar información en la dirección http://www.intel.com/network/products/landesk/landesk_client_mng.htm

AMD Magic Packet, cuya versión para DOS y Windows están disponible en modo de descarga gratuita en la dirección http://www.amd.com/us-en/Networking/TechnicalResources/0,,50_2334_2452_2543~8231,00.html y ftp://ftp.amd.com/pub/npd/software/pcnet_family/drivers/magic_pkt.exe respectivamente.

Windows Messenger bajo un router o firewall

Si nos conectamos a Internet a través de un Firewall o un router habremos comprobado que algunas de las características de Windows Messenger no funcionan de forma correcta. Para solucionar este problema tendríamos que configurar en el firewall o router el uso de los siguientes puertos

Videoconferencia, audio, video y llamadas de PC a teléfono: Puertos UDP 5004-65535.

Debido a que el envío de flujos se aloja dinámicamente en este rango de puertos, tendremos que encontrar la manera de abrir todos ellos.

Application Sharing y WhiteBoard: Puerto TCP 1503

Transferencia de archivos: Puertos TCP 6891-6900. Estos puertos permiten hasta 10 transferencias simultáneas por usuario. Si únicamente abrimos el puerto 6891, el usuario únicamente podrá realizar una única transferencia simultánea.

Asistencia Remota: Puerto TCP 3389

Añadir o eliminar programas adicionales

Un truco originalmente descubierto para Windows 2000 pero que continúa funcionando en Windows XP tiene que ver con la oscura razón por la que Microsoft ha eliminado del programa de instalación del sistema la posibilidad de que el usuario especifique los componentes de Windows que serán instalados

Por consiguiente, si nos movemos hasta el panel Agregar o quitar componentes de Windows dentro del Panel de control no obtendremos la lista completa de aplicaciones que podemos añadir o eliminar. Por suerte este problema tiene fácil solución. Nos trasladaremos hasta la carpeta %SYSTEMROOT%\INF y allí localizaremos el archivo "sysoc.inf" que abriremos con el bloc de notas ("notepad.exe"). Si observamos la sección [Components], encontraremos que algunos de los elementos contienen las palabras "hide" o "HIDE" y por esta razón no se muestran bajo el panel Agregar o quitar componentes de Windows.

```
[Version]
Signature = "$Windows NT$"
DriverVer=06/26/2001,5.1.2505.0
[Components]
NtComponents=ntoc.dll,NtOcSetupProc,,4
WBEM=ocgen.dll,OcEntry,wbemoc.inf,hide,7
Display=desk.cpl,DisplayOcSetupProc,,7
Fax=fxsocm.dll,FaxOcmSetupProc,fxsocm.inf,,7
NetOC=netoc.dll,NetOcSetupProc,netoc.inf,,7
iis=iis.dll,OcEntry,iis.inf,,7
AccessOpt=ocgen.dll,OcEntry,optional.inf,HIDE,7
Pinball=ocgen.dll,OcEntry,pinball.inf,HIDE,7
MSWordPad=ocgen.dll,OcEntry,wordpad.inf,HIDE,7
[...]
```

Para solucionar este problema, realizaremos una búsqueda global en el documento y eliminaremos la cadena ", hide" alla donde aparezca. Acto seguido salvaremos el archivo, volveremos a ejecutar el panel Agregar o quitar componentes de Windows y comprobaremos que aparecen listados para su instalación o desinstalación, componentes que hastan entonces permanecían ocultos.

Borrar la opción de los documentos compartidos

Para quitar de Mi PC la opción Documentos Compartidos debes seguir estos pasos: Haces clic en el botón Inicio luego en Ejecutar y escribes Regedit, luego pulsas el botón Aceptar.

Ahora vas a la rama del registro.

```
HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\
MyComputer\NameSpace\Delegate Folders
```

Allí localizamos la rama {59031a47-3f72-44a7-89c5-5595fe6b30ee} y la borramos Reiniciamos la PC.

Botón de Mostrar el Escritorio

Windows XP al igual que Windows 98 o Me ofrece la posibilidad de mostrar el escritorio desde la barra de inicio rápido, pero a veces por error se elimina este botón, si este es tu caso y quieres recuperar el botón sigue estos pasos:

Haces doble clic sobre Mi PC y a continuación en disco local donde esté instalado el sistema operativo (normalmente en C:), luego haces doble clic sobre la carpeta Windows y dentro de esta en la carpeta System.

Ahora busca el archivo Mostrar escritorio.

Arrastra el archivo Mostrar escritorio con el ratón derecho hasta su ubicación en la barra de inicio rápido y suéltalo, después escoges la opción Crear iconos de acceso directo aquí y listo ahora ya tendrás tu botón donde siempre estaba.

Cambiar el nombre a la Papelera



Para cambiar el nombre a la Papelera sigue estos pasos:

Abre el bloc de notas o cualquier otro editor de textos y copia lo siguiente:

```
Windows Registry Editor Version 5.00 [HKEY_CLASSES_ROOT\CLSID\{645FF040-5081-101B-9F08-00AA002F954E}\ShellFolder]
```

```
"Attributes"=hex:50,01,00,20
```

```
"CallForAttributes"=dword:00000000
```

y guárdalo como por ejemplo Cambiar nombre papelera.reg (acuérdate de poner la extensión *.reg)

Una vez guardado ejecuta el archivo, vete al icono de la papelera reciclaje y haz clic con el ratón derecho, verás como ahora te aparece una nueva opción "cambiar nombre", pincha sobre la opción y ponle el nombre que quieras.

Si ahora quieres que desaparezca la opción de "cambiar nombre" abre el bloc de notas y copia lo siguiente:

```
Windows Registry Editor Version 5.00
```

```
[HKEY_CLASSES_ROOT\CLSID\{645FF040-5081-101B-9F08-00AA002F954E}\ShellFolder]
```

```
"Attributes"=hex:40,01,00,20
```

```
"CallForAttributes"=dword:00000000
```

Guardalo como por ejemplo deshacer cambio nombre papelera.reg y ejecuta el archivo, no volverá a aparecer esa opción.

Cambiar el tipo de fuente de tu Navegador de Internet

Puede que desees ver los textos a través de tu navegador de Internet de una forma personalizada, es decir con un tipo de letra o tamaño determinado, para cambiar estas opciones debes seguir estos pasos.

Abre tu navegador de Internet

A continuación haces clic sobre el menú Herramientas y luego sobre Opciones de Internet. Luego pulsa sobre el botón Fuentes, y en la ventana que te aparece podrás escoger el tipo de fuente que desees.

Para guardar los cambios pulsa sobre el botón Aceptar en las dos ventanas.

Como acceder a MS-DOS

Windows XP por naturaleza no utiliza el MS-DOS así que cuando queremos utilizarlo para algún programa basado en MS-DOS debemos acceder a él.

y aunque en algunos casos lo podemos encontrar si hacemos clic sobre el botón Inicio, luego Programas y luego Accesorios ahí encontraremos el símbolo de sistema. Pero si no aparece ahí no te preocupes porque de esta forma lo vas a obtener igualmente, para ello haz lo siguiente:

Haces clic en el botón inicio y luego en Ejecutar.

Escribe CMD y pulsa la tecla Aceptar

Listo debe aparecer la ventana de MS-DOS.

Como Activar y Desactivar la tecla Windows

Windows XP ofrece la posibilidad de desactivar la tecla Windows que se encuentra entre las teclas "Ctrl" y "Alt" la Winkey, es fácilmente identificable por la banderita de Windows. En algunas ocasiones puedes ser interesante desactivarla, sobre todo si juegas con tu PC y sin querer pulsas esta tecla ya sabes lo que ocurre, para activarla o desactivarla sigue estos pasos:

Pulsa sobre el botón Inicio y luego en Ejecutar, escribe regedit y pulsa el botón Aceptar.

Ahora vete abriendo las siguientes claves: HKEY_CURRENT_USERS/software/Microsoft/Windows/CurrentVersion/Policies/Explorer. Allí crearemos o modificamos el valor DWORD NoWinKeys con el valor "1" para desactivar el uso de la tecla y "0" para activarla de nuevo. Si no existe la entrada NoWinkeys debemos crearla tal como se indica en la figura y asignarle el valor "0" para deshabilitarla o "1" para habilitarla.

Si ya está creada la entrada entonces solo debemos cambiar el valor "0" o "1".

Como averiguar si tenemos permiso para modificar el

Regedit

Para poder modificar el Regedit debemos tener un permiso especial, este solo se obtiene cuando se accede al ordenador como Administrador, o bien si en la configuración de usuario se le permitió esta opción, pero hay una forma de saberlo, que es la siguiente: Haces clic sobre el botón inicio y a continuación en Ejecutar Escribe Regedit y pulsa el botón Aceptar.

Ahora te sitúas sobre la clave que quieres modificar y haces clic con el ratón derecho y luego sobre Permisos.

En la parte de arriba de la pantalla muestra los Usuarios y grupos, si pinchas en cada uno de ellos verás en la parte inferior de esa misma ventana los permisos que tienen otorgados cada uno de ellos.

Para modificar cualquiera de ellos deberás pulsar sobre el botón de Opciones avanzadas.

Como cambiar la frecuencia del Monitor

Algunas veces nos habremos dado cuenta que nuestro monitor parpadea, sobre todo con ventanas muy vivas, como la ventana blanca, amarilla, etc. esto no siempre ocurre, pero algunas veces y sobre todo después de haber formateado el disco duro y haber cargado de nuevo el sistema operativo, sucede esto, para quitar ese parpadeo molesto, seguiremos estos pasos:

Haces clic con el ratón derecho en una zona libre del Escritorio y luego en Propiedades.

En la ventana de propiedades haces clic sobre la pestaña Configuración.

Luego haces clic en el botón de Opciones Avanzadas y luego en la pestaña Monitor.

En el apartado Configuración del Monitor deberás seleccionar la frecuencia, hasta conseguir que no se vean esos parpadeos molestos, en este caso como se puede ver está configurado para 75 hercios.

Finalmente pulsa el botón Aceptar para que surtan efecto los cambios y comprueba que no existe ya ningún parpadeo.

Como conseguir ejecutar programas antiguos en Windows XP

Si una aplicación antigua te crea problemas al ejecutar Windows XP, puedes configurar las propiedades de compatibilidad de forma manual para que el programa se ejecute en un modo diferente, como Windows 95, o con una configuración de pantalla y de resolución distintas. Para establecer las propiedades de compatibilidad de un programa debes seguir estos pasos:

Haces clic con el ratón derecho en el archivo ejecutable o en el acceso directo del programa al archivo ejecutable y, a continuación, haces clic en Propiedades.

Activa la casilla de verificación Ejecutar este programa en el modo de compatibilidad.

Dale a la lista, selecciona un sistema operativo en el que se ejecute el programa sin problemas.

Si fuera necesario, cambia también la configuración de pantalla y la resolución, o deshabilita los temas visuales de Windows XP.

Ejecuta el programa de nuevo cuando hayas terminado de cambiar la configuración. Ajusta los valores de compatibilidad de nuevo si el programa todavía no se ejecuta sin problemas: un programa que presente problemas en Windows 2000 puede no tener ninguno en Windows 98.

Como crear un protector de pantallas personalizado

Una forma excelente de utilizar tus fotografías digitales es crear una presentación con diapositivas para utilizarla como protector de pantallas. Seguro que te gustará si sigues estos pasos

Haces clic con el ratón derecho en una zona libre del Escritorio y, a continuación, haces clic en Propiedades.

Haces clic en la ficha Protector de pantalla.

En la lista Protector de pantalla, haces clic en Presentación de mis imágenes.

Haces clic en Configuración para realizar cualquier ajuste, como por ejemplo, cada cuánto tiempo deben cambiar las imágenes, qué tamaño deben tener y si utilizará efectos de transición entre las imágenes y, a continuación, haces clic en Aceptar.

Ahora en el protector de pantalla se mostrarán imágenes aleatorias tomadas de la carpeta Mis imágenes.

Como desinstalar Windows XP

Debido a la gran cantidad de problemas que están teniendo algunos de los usuarios de Windows XP, a la hora de desinstalar el sistema operativo, voy a tratar de ser lo mas exacto posible con este artículo para desinstalar Windows XP.

Si hemos llegado al extremo de que Windows XP no nos permite entrar en el Escritorio ni acceder al sistema Operativo, pero sí nos permite entrar en él en el Modo a Prueba de fallos, y cuando lo instalamos lo hicimos desde Windows 98 o Windows Me, lo mas recomendable es desinstalar Windows XP. La forma correcta de hacerlo es la siguiente: Lo primero que tenemos que hacer es escoger la opción En Modo a Prueba de fallos y una vez nos muestre el Escritorio.

Hacemos clic en el botón Inicio y luego Ejecutar, a continuación escribimos osuninst.exe y pulsamos el botón Aceptar, aparecerá el asistente para desinstalar o restaurar.

Si no nos permite acceder al comando Ejecutar, debemos buscar el archivo osuninst.exe que se encuentra en el directorio C:\Windows y hacemos doble clic sobre su icono, para que muestre el asistente.

Ahora es sencillo solo tenemos que seguir los pasos del Asistente para la desinstalación de Windows XP hasta finalizar, una vez lo haya hecho reiniciaremos el ordenador y luego cuando volvamos a entrar en él lo haremos en el sistema operativo desde el cual habíamos actualizado a Windows XP.

Sí nos permite entrar en Windows pero queremos quitar Windows XP

Para desinstalar Windows XP y quedarnos con la versión anterior que teníamos instalada de Windows 98 o Windows Me, haremos lo siguiente:

Hacemos clic en el botón Inicio y luego en Panel de Control.

Una vez estamos en el Panel de Control, hacemos doble clic sobre el icono Agregar o Quitar programas.

Seleccionamos la opción Desinstalación de Windows XP y pulsamos el botón Cambiar o quitar, y a partir de aquí seguimos las instrucciones del Asistente.

Cuando termine se reiniciará el ordenador y volveremos a ver nuestra versión anterior de Windows 98 o Windows Me

No nos permite acceder al sistema operativo de ninguna forma

Si el problema que tenemos es muy gordo es posible que no nos permita acceder al sistema operativo de ninguna forma y tengamos que formatear el disco duro y volver a cargar el sistema operativo nuevamente. O simplemente queramos formatear el disco duro para instalar nuevamente el sistema operativo, debemos hacer lo siguiente:

Lo primero que debemos saber es si el sistema operativo Windows XP está instalado con el sistema FAT, o NTFS, supongamos que estamos con el sistema FAT o FAT 32.

Apagamos el ordenador e introducimos un disco de arranque de Windows 98 o Windows Me, y arrancamos el ordenador.

Una vez que termine de cargar los controladores se quedará en A:\> Ahora tecleamos Format c: y pulsamos la tecla Intro, debe de comenzar el formateado del disco duro.

Una vez que termine el formato del disco duro ya podremos instalar nuevamente el sistema operativo.

Como impedir que los usuarios del equipo realicen descargas desde Internet

Windows XP ofrece la posibilidad de impedir que los usuarios de un mismo equipo, realicen descargas de archivos desde Internet, para ello tenemos que recurrir al registro de Windows de la siguiente forma:

Hacemos clic en el botón Inicio y luego en Ejecutar

Escribimos Regedit y pulsamos el botón Aceptar.

Ahora en el registro nos desplazamos por las siguientes claves:

HKEY_CURRENT_USER/Software/Microsoft/Windows/CurrentVersion/Internet Settings/Zones

Al abrirse la última entrada de Zones veremos varias carpetas, la que nos interesa es la carpeta nº 3

Ahora hacemos clic sobre la carpeta nº 3 y en el panel derecho veremos los valores que tiene asociados.

Buscamos el valor 1803 hacemos doble clic sobre él, en la ventana que nos muestra escribimos el número 3 y pulsamos el botón Aceptar. La próxima vez que alguien intente descargar algo desde Internet recibirá un mensaje de aviso de que la seguridad no le autoriza a descargar ese archivo.

Aclaración: Esta restricción solo afecta al usuario al que se le ha hecho la restricción, y lógicamente hay que hacer este truco desde la propia cuenta de usuario a restringir.

Como restringir las aplicaciones que los Usuarios puedan utilizar

Cuando utilizamos un ordenador compartido con otros usuarios, es posible que queramos restringir las aplicaciones que puedan usar el resto de usuarios del PC por motivos variados, la forma correcta de hacerlo es la siguiente:

Hacemos clic sobre el botón Inicio y luego en Ejecutar, a continuación tecleamos Regedit y pulsamos el botón Aceptar.

Ahora buscamos la cadena siguiente, para abrirla:

HKEY_CURRENT_USER/SOFTWARE/Microsoft/Windows/CurrentVersion/Policies/Explorer

Ahora crearemos o modificaremos el valor DWORD RestricRun con el valor "1" para activar la restricción, y con el valor "0" para desactivarla.

A continuación tendremos que definir que aplicaciones serán restringidas. Para ello nos iremos a la clave:

HKEY_CURRENT_USER/SOFTWARE/Microsoft/Windows/CurrentVersion/Policies/Explorer/RestricRun

En este punto introduciremos valores alfanuméricos cuyo nombre serán números consecutivos y como contenido tendrán los nombres de los ejecutables de cada aplicación. Para terminar cerramos el Editor del registro y reiniciamos el ordenador.

Como utilizar el teclado sin ratón

Si el ratón no funciona, no te preocupes. Puedes utilizar el teclado para moverte por el escritorio de Windows XP. Las teclas a las que hay que acostumbrarse son la tecla de Windows, las teclas de dirección y la tecla Entrar.

Por ejemplo, si deseas apagar el equipo para poder solucionar el problema con el ratón: Presiona la tecla de Windows.

Presiona la flecha de dirección hacia arriba una vez para resaltar Apagar y, a continuación, presiona la tecla Entrar.

Presiona la tecla de dirección hacia arriba y hacia abajo para seleccionar Apagar del menú y, a continuación, presiona Entrar.

Utiliza la tecla Esc para cancelar.

Comprobar y reparar errores en el disco duro

La comprobación de errores en el disco duro ha cambiado un poco con respecto a los antecesores de Windows XP, pero la forma de llegar es la misma, para ello lo haremos de la siguiente forma:

Hacemos doble clic sobre el icono de Mi PC, a continuación seleccionamos la unidad en la cual vamos a comprobar si tiene errores.

Clic con el ratón derecho sobre la unidad seleccionada y luego en Propiedades.

Luego seleccionamos la ficha Herramientas y a continuación sobre el botón Comprobar ahora.

Lo mas posible es que nos avise que no puede realizar esa acción ahora y que lo hará la próxima vez que se reinicie Windows, en ese caso lo Aceptamos y cerramos todas las ventanas que tengamos abiertas.

Reiniciamos Windows y al arrancar tendremos la opción durante unos segundos de anular la comprobación de errores en el disco duro, si no hacemos nada, una vez transcurridos esos segundos comenzará la comprobación.

Al finalizar nos informará del resultado durante un periodo de tiempo corto y arrancará Windows.

Configura tu Navegador para que se actualice automáticamente

Puedes configurar el Navegador para que compruebe si hay nuevas actualizaciones, para ello debes seguir estos pasos.

Abre tu navegador de Internet

A continuación haces clic sobre el menú Herramientas y luego sobre Opciones de Internet.

Luego pulsa sobre la pestaña de Opciones avanzadas y busca la opción "Comprobar automáticamente si hay actualizaciones de Internet Explorer" y marca la casilla que lleva al lado izquierdo del texto.

Finalmente pulsa sobre el botón Aceptar, y a partir de ahora el Navegador comprobará automáticamente si existe alguna actualización.

Convertir una partición o un disco duro FAT, FAT16 o FAT32 a NTFS

La utilización de uno u otro sistema de archivo depende de sus necesidades, aunque lo más aconsejable es tener una partición NTFS con la información más valiosa, puesto que entre otras características destaca por su elevada seguridad y la integración de los datos que se almacenan sobre particiones o discos duros con el sistema de archivos NTFS. Convertir una partición FAT16 o FAT32 a NTFS es muy sencillo. Para ello debes salir de todos las aplicaciones que estés usando y pulsar Inicio*Ejecutar* . Sobre la línea de ejecución teclea cmd y luego Enter; (imagen Captura1 - también se puede hacer desde Inicio*Todos los programas*Accesorios*Símbolo del sistema); con esto accederás a la línea de comandos MS DOS. Una vez en ella teclea: convert X: /FS:NTFS (donde X es la letra de la unidad o partición a convertir), y comenzará el proceso de conversión. Una vez hecho esto, reinicia el sistema y la conversión será una realidad. No conviene realizar ninguna otra operación durante la conversión para evitar problemas en el sistema.

Nota: una unidad convertida a NTFS solo se puede volver a formatear desde Windows XP, pues el format de Windows 95/98/Me no la reconocen. Tampoco se puede volver de NTFS a FAT. Hay que formatear el disco a bajo nivel.

Crear un disco de inicio de MS-DOS

Disponer de un disco de inicio es imprescindible cuando se está trabajando con un ordenador. Con Windows XP realizar esta tarea es muy sencillo, simplemente introduce un disco en la unidad de 1,44 MB, a continuación Inicio/Panel de control, y pulsa sobre la unidad de disco de 1,44 MB con el ratón derecho.

Con esto obtendrás una ventana en la que deberás seleccionar Formatear... y accederás a una ventana denominada Dar formato Disco de 3 1/2.

Marca la casilla Crear un disco de Inicio MS-DOS, pulsa Iniciar y empezará el proceso de creación del disco. Con este disco podrás acceder a modo MS-DOS cuando lo consideres oportuno.

Crear un disco de inicio

El disco de inicio es algo esencial que necesitas tener siempre a mano para cuando surgen problemas en el arranque de Windows, puedes crear fácilmente un disco de inicio siguiendo estos pasos:

Coloca un disco vacío en la unidad de disco.

Haz clic en Inicio y, a continuación, haces clic en Mi PC.

Haces clic con el ratón derecho en la unidad de disco y, a continuación, haz clic en Formato en el menú contextual.

Haz clic en Crear un disco de inicio de MS-DOS y, a continuación, haz clic en Inicio.

Ahora comenzará a crearse el disco de inicio.

Crear un disco de restablecimiento de contraseñas

Si estás ejecutando Windows XP Profesional como usuario local en un entorno de grupo de trabajo, puedes crear un disco de restablecimiento de contraseñas para iniciar sesión en el equipo cuando olvides la contraseña. Para crear el disco, sigue estos pasos:

Haz clic en Inicio, en Panel de control y, a continuación, en Cuentas de usuario.

Haz clic en tu nombre de cuenta.

Debajo de Tareas relacionadas, haces clic en Prevenir el olvido de contraseñas.

Sigue las instrucciones del Asistente para contraseña olvidada con el fin de crear un disco de restablecimiento de contraseña.

Guarda el disco en un lugar seguro, ya que cualquiera que lo utilice puede tener acceso a su cuenta de usuario local.

Crear un icono para apagar rápidamente el PC

Puedes hacer que tu PC se apague con doble clic, para ello deberás crear un icono que te permita hacer esta función, para realizar este truco sigue estos pasos:

Haz clic con el ratón derecho en una zona libre del Escritorio y luego selecciona Nuevo y Acceso directo.

En la ventana del acceso directo debes escribir shutdown -s -t 00 y pulsa el botón

Siguiente, después le pones el nombre que quieras al acceso directo y pinchas el botón Finalizar.

Si quieres dejar algo de tiempo para cerrar las aplicaciones debes poner esto shutdown.exe -s -t 12 de esta forma dejarás un margen prudencial de 12 segundos para apagar el PC.

Desactivar el marcado automático

De manera predeterminada, la característica de Marcado automático de Windows XP conecta al usuario a Internet de forma automática cuando se tiene acceso a un sitio de Internet en el equipo local. Aunque esta característica funciona correctamente para la mayoría de los usuarios, en ocasiones puede que desees controlar las conexiones telefónicas de forma manual.

Para desactivar la característica Marcado automático, sigue estos pasos

Abre el Panel de control y, a continuación, haz clic en Rendimiento y mantenimiento.

Haz clic en Herramientas administrativas y, a continuación, haz doble clic en Servicios.

Haz doble clic en Administrador de conexión automática de acceso remoto.

Haz clic en Detener para apagar el servicio, establece el tipo de inicio como Deshabilitado y, a continuación, haz clic en Aceptar.

Entonces el equipo no intentará nunca establecer una conexión telefónica con Internet automáticamente. Para conectarse a Internet de forma manual, utiliza cualquier conexión a Internet de las que especificaste en Conexiones de red.

Desactivar las ventanas de aviso

Mientras estás utilizando Windows XP, el sistema te va mostrando distintas ventanas de aviso en la parte inferior junto al Reloj, estas ventanas que a veces son molestas se pueden eliminar de la siguiente forma:

Haces clic en el botón Inicio y luego en Ejecutar, una vez te muestre el cuadro ejecutar escribe la palabra Regedit y pulsa el botón Aceptar

Cuando aparezca el Editor del Registro "Regedit" desplázate por la siguiente cadena

HKEY_CURRENT_USER/Software/Microsoft/Windows/CurrentVersion/Explorer/Advanced

Pulsa sobre la opción Edición de la barra de herramientas y luego Nuevo, y Valor DWORD con ello aparecerá una nueva ventana.

Escribe EnableBalloonTips y pulsa la tecla Intro.

Reinicia Windows y no volverás a ver esas ventanitas tan molestas algunas veces.

Descargar mas de dos archivos a la vez

Para descargar mas de dos archivos de manera simultánea de un mismo servidor:

Todos sabemos por experiencia que el número máximo de fichero que podemos descargar de manera simultánea de un mismo servidor web o ftp es de dos, y aunque esta limitación puede estar registrada así en el servidor del cual estamos descargando, lo más normal es que sea nuestro propio sistema quien crea esa restricción. Pero podemos saltarnos el número máximo de descargas. Para ello hay que acceder al editor de registro, para ello pulsa el botón Inicio y luego Ejecutar, escribe en el cuadro Regedit y pulsa el botón Aceptar. Una vez dentro de él hay que acceder a

HKEY_CURRENT_USER/Software/Microsoft/Windows/CurrentVersion/InternetSettings

En este punto debes crear las claves MaxConnectionsPerServer y

MaxConnectionsPer1_0Server, en modo DWORD. Para crearlas pulsa con el botón derecho dentro de la carpeta InternetSettings, ahora Nuevo*Valor DWORD, y sustituye el nombre por defecto de este valor por MaxConnectionsPerServer, dotando a esta carpeta de un valor superior a 2 (por ejemplo 4). De igual modo deberás crear la clave

MaxConnectionsPer1_0Server, y dar una valor a la clave, por ejemplo 4.

Una vez hecho esto podrás descargar de manera simultánea 4 archivos, siempre dependiendo del ancho de banda de conexión.

Deshabilita los servicios innecesarios

Al iniciarse, Windows XP ejecuta muchos programas que permanecen cargados en segundo plano, consumiendo recursos del sistema y haciendo que todo sea un poco mas lento, y que a veces son innecesarios. Estos programas consumen bastante memoria. Para deshabilitar estos servicios sigue estos pasos:

Hacemos clic en el botón Inicio, después en Ejecutar y escribimos services.msc

En la ventana que aparece hacemos clic con el ratón derecho sobre el servicio que deseamos deshabilitar

Elegimos Propiedades

En la opción Tipo de Inicio seleccionamos Deshabilitado y listo de esta forma habremos

deshabilitado los servicios que consideremos oportuno con el consiguiente ahorro de memoria.

Deshabilitar el Ratón derecho

Para deshabilitar el ratón derecho y que no pueda mostrar los menús contextuales cuando hacemos clic sobre el Escritorio o sobre el Explorador, sigue estos pasos:

Hacemos clic en el Botón Inicio y a continuación en Ejecutar.

Escribimos Regedit y pulsamos la tecla Intro seguidamente se abrirá el editor del registro.

Ahora en el Editor del registro nos desplazamos por las siguientes claves:

HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer

Si no tenemos la entrada MoViewContextMenu la tenemos que crear.

Hacemos clic con el ratón derecho y luego escogemos el valor DWORD, luego le cambiamos el nombre poniéndole MoViewContextMenu

Finalmente hacemos doble clic sobre él y le damos el valor "1" para ocultar el menú contextual o "0" para desocultarlo.

Cerramos el editor de registro y listo ahora cuando hagamos clic con el ratón derecho en una zona del Escritorio ya no aparecerá el menú contextual.

Cerraremos la sesión y reiniciaremos Windows para que los cambios surtan efecto.

Deshabilitar programas que arrancan con el Inicio de Windows

En la mayoría de los casos con el paso del tiempo vamos instalando e instalando programas y muchos de ellos arrancan con el inicio de Windows, haciendo que el sistema se vuelva pesado y tarde mucho en mostrar el escritorio, pues bien hay una forma de hacer que estos programas no arranquen con el inicio de Windows.

Hacemos clic en el botón Inicio y luego en Ejecutar.

Tecleamos MSCONFIG y pulsamos el botón Aceptar.

En la ventana que nos muestra hacemos clic sobre la pestaña Inicio y ahí es donde desactivamos los programas que no queremos que se carguen al arrancar Windows, de esta forma reduciremos el tiempo de arranque del sistema operativo.

Luego pulsamos el botón Aceptar y listo, la próxima vez que reiniciemos el SO, tardará menos tiempo en mostrarnos el Escritorio.

Desocultar programas instalados que no aparecen en Agregar/Quitar programas

Microsoft ha eliminado del programa de instalación del sistema la posibilidad de que el usuario especifique los componentes de Windows que serán instalados. Podemos observar que si vamos a la opción de "Agregar o quitar componentes de Windows" dentro del "Panel de control" no veremos la lista completa de aplicaciones que podemos añadir o eliminar. Podremos solucionar este problema accediendo a la carpeta "c:\windows\inf" y allí localizaremos el archivo "sysoc.inf" que podremos abrir con el bloc de notas. Si observamos la sección [Components], encontraremos que algunos de los elementos contienen las palabras "hide" o "HIDE" y por esta razón no se muestran bajo el panel "Agregar o quitar componentes de Windows".

[Version] Signature = "\$Windows NT\$"

DriverVer=02/22/2002,9.3.3202.0

[Components]

NtComponents=ntoc.dll,NtOcSetupProc,,4

WBEM=ocgen.dll,OcEntry,wbemoc.inf,hide,7

Display=desk.cpl,DisplayOcSetupProc,,7

Fax=fxsocm.dll,FaxOcmSetupProc,fxsocm.inf,,7

NetOC=netoc.dll,NetOcSetupProc,netoc.inf,,7

iis=iis.dll,OcEntry,iis.inf,,7

AccessOpt=ocgen.dll,OcEntry,optional.inf,HIDE,7

Pinball=ocgen.dll,OcEntry,pinball.inf,HIDE,7

MSWordPad=ocgen.dll,OcEntry,wordpad.inf,HIDE,7

[...]

Sustituiremos la cadena "hide" por una coma ",". Acto seguido salvaremos el archivo, volveremos a ejecutar el panel "Agregar o quitar componentes de Windows" y comprobaremos que aparecen listados para su instalación o desinstalación, componentes que hasta entonces permanecían ocultos.

Disco de seguridad con clave de usuario

El ritmo actual de vida nos obliga a memorizar claves y PIN de numerosos elementos, como tarjetas de crédito, teléfono móvil, cuentas de correo electrónico, equipos y sistemas operativos, etc. Demasiadas de claves para una sola cabeza. Por ello, y para mayor comodidad, Windows XP nos permite crear un disquete de arranque para ser usado si en alguna ocasión olvidamos nuestra clave de acceso al sistema operativo.

Para realizar este disco pulse Inicio/Panel de Control/Cuentas de Usuario. En este momento se mostrará una nueva pantalla con los usuarios validados en el sistema, pulse sobre su nombre de usuario.

Hecho esto, le aparecerá una pantalla en la que deberá localizar y pulsar la opción Prevenir el olvido de contraseñas. Con ello lanzará un asistente que le ayudará a crear el disco de seguridad. Debemos indicar la unidad de 1,44 MB sobre la que se va a crear el disco, y a continuación la clave actual de acceso al sistema del usuario que desea crear este disco.

Ahora tan sólo restará meter un disco de 1,44 MB formateado y pulsar Aceptar para finalizar la creación del disco de seguridad.

Cuando usted necesite usar este disco, solamente tendrá que situarse encima del icono verde que acompaña a su nombre de usuario y, sobre el globo que aparece, pulsar usar su disco para restablecer contraseña. Con esto accederá al Asistente para restablecer una contraseña, en el que se le requerirá una nueva contraseña que sustituya a la perdida.

Ahora rellene los campos Escribir una contraseña nueva: y Vuelva a escribir la contraseña para confirmar: . Y, por último, se mostrará la típica pregunta para que recuerde la nueva clave, esta vez por medio del campo Escriba una nueva sugerencia de contraseña: . Hecho esto, el asistente le volverá a mandar a la pantalla de validación de usuarios y ya podrá acceder a Windows XP, utilizando la clave que acaba de crear.

El uso de este disco le permitirá acceder al sistema sobre el que se creó de manera rápida y sencilla, por eso, una vez creado, no lo etiquete con nombres como disco de acceso, disco de contraseña o similares, pues un uso inadecuado por parte de terceras personas puede ser fatal para su sistema. Además, guárdelo en un lugar seguro.

Elige el visor de código HTML

Cuando intentas ver el código HTML de una página web normalmente lo visualizas en el bloc de notas, pues bien Windows XP te ofrece la oportunidad de visualizar dicho código en otro editor de texto, para ello sigue estos pasos:

Accede a tu escritorio como Administrador y luego haces clic en el botón inicio y en Ejecutar, escribe regedit y pulsa el botón Aceptar.

Ahora te desplazas por las siguientes claves:

HKEY_LOCAL_MACHINE/SOFTWARE/Microsoft/Internet Explorer/View Source Editor/Editor Name

Si no existen las carpetas View Source Editor y Editor Name, deberás crearlas, la primera haciendo clic con el ratón derecho sobre la carpeta Internet Explorer y luego nueva y carpeta. La segunda carpeta Editor Name lo mismo que la primera pero esta vez haces clic con el ratón derecho sobre la carpeta que acabas de crear View Source Editor.

Ahora Seleccionas la carpeta Editor Name, y en el panel derecho verás un archivo de nombre predeterminado, haces doble clic sobre él y en la ventana que te muestra debes teclear la ruta completa donde se encuentre el editor de texto que vas a utilizar. Por ejemplo C:\Archivos de programa\Microsoft Office\Office\WINWORD.EXE

Ahora cierra todas las ventanas y la próxima vez que hagas clic en tu navegador sobre el menú ver y código html lo podrás visualizar en el procesador que acabas de elegir.

Eliminar automáticamente los archivos temporales de Internet

Puedes configurar tu navegador para que elimine automáticamente los archivos temporales cada vez que cierres tu navegador, para configurar esta opción sigue estos pasos:

Abre tu navegador Internet Explorer, y haces clic en el Menú Herramientas y luego en Opciones de Internet.

Pulsa en la pestaña Opciones avanzadas y busca la opción "Vaciar la carpeta archivos temporales de internet cuando se cierre el explorer"

Finalmente pulsa sobre el botón Aceptar y a partir de ahora cada vez que cierres el Explorer automáticamente te eliminará los archivos temporales.

Esperar menos tiempo para cerrar el sistema

Windows XP también tarda lo suyo en cerrar el sistema lo mismo que ocurría con los anteriores Windows, pues bien hay algo que podemos hacer para acelerar el tiempo de cierre del sistema, para realizar este truco sigue estos pasos:

Haz clic en el botón inicio y luego en Ejecutar, a continuación escribe Regedit y pulsa el botón Aceptar.

Ahora dentro de Regedit te desplazas por las siguientes claves.

HKEY_CURRENT_USER/Control Panel/Desktop

Localiza la clave WaitToKillAppTimeout luego haces doble clic sobre ella y cambia el valor 20.000 por 4.000.

Sin salir de editor de registro, accede a la siguiente clave:

HKEY_LOCAL_MACHINE/System/CurrentControlSet/Control

Localiza nuevamente la clave WaitToKillAppTimeout y vuelve a cambiar el valor de 20.000 por 4.000

Cierra el Editor del Registro y ahora Windows esperará menos tiempo para cerrar las aplicaciones y el sistema.

Evitar la activación de Windows XP

Como es bien sabido Windows XP debe ser activado después de su instalación, porque de lo contrario dejará de funcionar a los 30 días.

Hasta este punto todo correcto, se instala Windows XP, se activa y listo, pero el problema viene una vez que por cualquier circunstancia hay que formatear el PC o reinstalar Windows, que nuevamente tenemos que activarlo, para evitar esto debemos hacer lo siguiente:

Una vez que se activa Windows XP por primera vez, se guarda un archivo en nuestro PC, este archivo debemos copiarlo y guardarlo muy bien para la siguiente vez que borremos el disco duro y así evitaremos la activación nuevamente.

Sigue estos pasos para buscar y guardar el archivo que guarda las configuraciones del hardware y la activación de tu copia de Windows XP.

Haces clic con el botón Inicio y a continuación en Ejecutar.

Escribe wpa.dbl y pulsa el botón Aceptar, después de unos segundos aparecerá el archivo en el cuadro buscar.

Ahora fíjate bien donde está el archivo (normalmente estará en el directorio Windows), copia este archivo en un disquete o en cualquier otro lugar del disco duro donde esté a salvo de errores y lo puedas conservar hasta que lo necesites.

La próxima vez que formatees el disco duro, o por cualquier otra causa necesites activar tu copia de Windows XP simplemente copia el archivo que acabas de guardar al directorio Windows, reinicias y listo ya está activada nuevamente tu copia de Windows XP.

Forzar aplicaciones para que funcionen bajo Windows XP

Migrar de un sistema operativo a otro más actual no siempre es un camino de rosas, por lo que podemos encontrar multitud de problemas. Es posible que aplicaciones que sí funcionaban en nuestros antiguos sistemas operativos no lo hagan sobre el nuevo.

En este caso podemos hacer dos cosas: buscar una actualización para hacerla compatible con Windows XP o intentar forzar la compatibilidad del programa en cuestión. Para ello pulsa con el ratón derecho sobre el icono de la aplicación, selecciona Propiedades y a continuación pulsa sobre la pestaña Compatibilidad. Ésta te mostrará las opciones sobre las que deberás trabajar para forzar la compatibilidad con programas que no trabajan con Windows XP.

Marca la casilla Ejecutar este programa en el modo de compatibilidad para: y te dejará seleccionar el sistema operativo con el que forzar la ejecución de este programa.

Inmediatamente debajo de esta opción podrás configurar la ejecución de la aplicación en sus parámetros Ejecutar con 256 colores, Ejecutar con una resolución de pantalla de 640 x 480 y por último Deshabilitar los temas visuales. Ajusta estos parámetros hasta encontrar los más adecuados para la aplicación a ejecutar.

Habilitar la función Encriptar en el ratón derecho

Para habilitar la función de Encriptar cuando hacemos clic con el ratón derecho sobre un archivo o una carpeta, debemos tener en cuenta que esta función solo es válida si cuando se instaló Windows XP se hizo sobre una partición NTFS de lo contrario este truco no funcionará.

Para que aparezca en el menú contextual la opción de Encriptar debemos seguir estos

pasos:

Hacemos clic en el botón Inicio y luego en Ejecutar, posteriormente escribimos Regedit y pulsamos el botón Aceptar.

Ahora dentro de regedit nos desplazamos por las siguientes claves:

HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\Advanced

Ahora hacemos clic con el ratón derecho en el panel derecho y creamos una entrada de tipo DWORD

Le damos el nombre EncryptionContextMenu y luego hacemos doble clic sobre él y le ponemos el valor 1

Ahora cuando le demos a un archivo o carpeta con el ratón derecho aparecerá la opción de Encriptar.

Inmovilizar los iconos del Escritorio

Windows XP también se pueden inmovilizar los iconos del Escritorio, recurriendo al registro de Windows. Para realizar este truco haremos lo siguiente:

Abrimos el Registro de Windows y nos desplazamos por la siguiente rama:

HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer

Una vez tenemos seleccionada la carpeta Explorer y en el panel derecho hacemos clic con el ratón derecho para crear una entrada nueva.

Hacemos clic en Nuevo y luego en DWORD, ahora le damos el siguiente nombre NoSaveSettings.

Luego hacemos doble clic sobre la nueva entrada y le damos el valor 1 y pulsamos el botón Aceptar.

Finalmente cerramos todas las ventanas que tengamos abiertas y reiniciamos el ordenador.

Instalar nuevas fuentes al sistema

Al igual que ocurría con los otros Windows, en Windows XP también podemos agregar fuentes al sistema, para ello debemos seguir estos pasos:

Haz clic en el Botón Inicio y luego en Panel de Control

Una vez en el Panel de Control haz doble clic sobre la carpeta Fuentes

En el Menú Archivo haz clic sobre Instalar nueva fuente, en la ventana que te aparece busca la carpeta donde tienes las nuevas fuentes, las seleccionas y pulsas el botón Aceptar.

Ocultar el botón Apagar el Sistema del botón Inicio

Si tu ordenador es utilizado por varios usuarios, en una misma sesión, puede que desees desactivar el botón de Apagar el sistema que aparece al pulsar el botón inicio, si este es tu caso sigue estos pasos para ocultar dicho botón:

Pulsa sobre el botón Inicio y luego en Ejecutar, escribe Regedit y pulsa el botón Aceptar.

Ahora buscaremos las siguientes claves: HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer.

Creamos o modificamos el valor del tipo DWORD NoClose con el contenido "1" para ocultar el botón del menú inicio o "0" para mostrarlo. Aunque siempre estará disponible desde el administrador de tareas

Si no está creada la clave que será lo mas probable debes crearla y darle el nombre NoClose y luego debes darle el valor "1" o "0" según tus necesidades, tal como hemos explicado en el paso 3.

Ocultar y desocultar extensiones

Cuando se instala Windows todas sus extensiones son ocultadas, pero algunas veces es necesario desocultar estas extensiones para poder cambiarlas, por ejemplo cuando se baja algún archivo de internet, hay que cambiarle la extensión para que funcione, por ejemplo a .zip o .mp3, etc...

El cambio de extensión se hace de la siguiente forma:

Abrimos cualquier carpeta y en el Menú Herramientas hacemos clic en Opciones de carpeta.

En la pantalla que nos muestra hacemos clic en la pestaña Ver.

Para desocultar las extensiones, buscamos la entrada Ocultar extensiones de archivo para tipos de archivos conocidos y la desmarcamos.

Cerramos todas las ventanas y ahora ya podemos ver la extensión que corresponde a cada archivo.

Pantalla clásica de bienvenida añadir un mensaje

Este truco solo es válido si tienes configurado el arranque de Windows con la pantalla de inicio clásica. Para poder añadir un mensaje a la pantalla de bienvenida debes seguir estos pasos:

Entra en Windows como Administrador y luego pulsa el botón inicio y Ejecutar

Escribe regedit y pulsa el botón Aceptar.

Ahora te desplazas por las siguientes claves:

HKEY_LOCAL_MACHINE/SOFTWARE/Microsoft/Windows NT/CurrentVersion/Winlogon

Ahora en el panel de la derecha haces clic con el ratón derecho y seleccionas Nuevo y luego Valor alfanumérico, luego le pones el nombre LogonPrompt y pulsa la tecla Intro.

Si haces doble clic sobre la entrada que acabas de crear podrás escribir el mensaje que quieras que muestre al arrancar Windows en la pantalla de bienvenida, luego Aceptas y cierras todas las ventanas que tengas abiertas, reinicias el equipo para comprobar que el mensaje que has puesto aparece en la pantalla de bienvenida.

Pantalla clásica de bienvenida

Windows XP ofrece dos modos distintos de iniciar una sesión. La primera opción es la que aparece por defecto al instalarse Windows. En esta opción aparecen los nombres de los Usuarios, y solo debes poner la contraseña en caso de que exista contraseña, mientras que la segunda opción te obligará a introducir nombre de Usuario y Contraseña, para cambiar a la segunda opción sigue estos pasos:

Haces clic en el botón Inicio y luego en Panel de Control

Luego en el Panel de Control haces doble clic sobre el icono Cuentas de Usuario.

Pulsa sobre el enlace Cambiar la forma en la que los usuarios inician y cierran sesión

Desactiva la casilla Usar la pantalla de bienvenida, luego pulsa el botón aplicar los cambios

Ahora para reiniciar pincha en el botón Inicio en Apagar la ventana habrá cambiado siendo algo diferente, asegúrate que en la lista desplegable aparece la entrada reiniciar y pulsa Aceptar.

La próxima vez que reinicies el equipo aparecerá una ventana en la que deberás teclear el nombre de usuario y la contraseña para acceder a Windows.

Personalizar carpetas

Windows XP ofrece la posibilidad de personalizar las carpetas, tanto cambiando su icono como poniéndole una imagen que identifique el contenido de dicha carpeta, cuando se hace clic en las propiedades de dicha carpeta, para personalizarla lo haremos de la siguiente forma:

Hacemos clic con el ratón derecho sobre la carpeta que vamos a personalizar, luego en Propiedades y mostrará la siguiente ventana.

Hacemos clic en la pestaña Personalizar.

Si hacemos clic en el botón elegir imagen podemos poner cualquier imagen que deseemos que tenga esta carpeta tal como muestra esta figura.

De la misma forma podemos cambiar el icono que representa a la carpeta, para ello simplemente pulsa el botón cambiar icono y escoge entre los que hay en la lista o aplica un icono personalizado si lo deseas.

Finalmente pulsa el botón Aceptar, y la próxima vez que hagas clic con el ratón derecho sobre esta carpeta y luego en propiedades, te mostrará la imagen que acabas de escoger.

Poner tapas a las carpetas

Una de las nuevas opciones de Windows XP es la posibilidad de agregar una imagen a la carpeta, para poder reconocerla más fácilmente.

Si deseamos colocar la misma imagen en muchas carpetas será un proceso muy largo y aburrido.

Mucho más simple es la alternativa de copiar la imagen que queremos a la carpeta por modificar y renombrar el archivo a folder.jpg

De esta forma Windows XP asignará automáticamente esa imagen a la carpeta.

Nota: Las tapas solo se pueden ver en la vista: Vista en Miniatura.

Registro de Windows XP

Windows consulta continuamente su información durante su funcionamiento, por lo que un registro mal configurado nos reportará errores y fallos inesperados. Este registro sustituye a la mayoría de los archivos .ini (pero no a todos) que se usaban en Windows 3.x y MS-DOS, así como a AUTOEXEC.BAT y CONFIG.SYS. En el registro, los datos se organizan en

una base de datos jerárquica, donde se ramifican en forma arbórea, de modo que cada una de las ramas recoge claves de la configuración.

Para tener acceso al editor de registro deberás seleccionar Inicio y luego Ejecutar, sobre la línea de ejecución, escribe regedit, y luego pulsa sobre Aceptar. Con esto accederás a la ventana del Regedit, si te desplazas por las claves: HKEY_CURRENT_CONFIG/Display/Settings/Resolution, aquí encontrarás la resolución de tu monitor, como por ejemplo 800 x 600).

Algunas de estas claves son:

- HKEY_USERS: recoge la información de todos los usuarios que usan la máquina. Aquí se encuentra información acerca de las aplicaciones instaladas, conexiones de red, etc. de cada usuario. HKEY_LOCAL_MACHINE: identifica la información del estado físico del hardware de nuestro ordenador, como el tipo de memoria usada, bus del sistema, tarjetas instaladas, etc.
- HKEY_CLASSES_ROOT: es una subclave de HKEY_LOCAL_MACHINE/Software y contiene las claves que aseguran que los archivos serán abiertos de manera efectiva por sus respectivos programas.
- HKEY_CURRENT_CONFIG: engloba la información acerca de los perfiles del hardware de nuestro sistema y acerca del arranque del mismo, y está vinculada a HKEY_LOCAL_MACHINE.

Reiniciar el ordenador con doble clic

Para crear un acceso directo en el Escritorio y reiniciar el ordenador con doble clic debes seguir estos pasos:

Haz clic con el ratón derecho en una zona libre del Escritorio, selecciona Nuevo y Acceso directo.

Luego escribe shutdown.exe -r -t 00 y pulsa el botón Siguiente, escribe el nombre que quieras darle al acceso directo y clic en Finalizar.

A partir de ahora cada vez que hagas doble clic sobre dicho icono se reiniciará tu ordenador. También puedes establecer un tiempo de espera antes de reiniciar, para que te de tiempo a cerrar los programas que tengas abiertos en este caso lo que debes poner es: shutdown.exe -r -t 12 siendo 12 los segundos que esperará para reiniciar.

Restaurar una copia de seguridad Personalizada

Para realizar una copia de seguridad, bien sea de los archivos personales o bien del disco duro completo, lo mejor es iniciar el asistente para copia de seguridad.

Hacemos clic en el botón inicio, seleccionamos sucesivamente Todos los programas, Accesorios, Herramientas de sistema y finalmente Copia de Seguridad, o bien hacemos doble clic sobre el icono que representa a nuestra copia de seguridad.

Hacemos clic en el botón Siguiente del Asistente para continuar.

Seleccionamos la Opción Restaurar archivos y configuraciones y pulsamos el botón Siguiente.

Hacemos clic en el botón Examinar para indicar la ruta de acceso donde se encuentra nuestra copia de seguridad y pulsamos el botón Aceptar.

Marcamos la carpeta C que se despliega en la parte izquierda y pulsamos el botón siguiente. Y ahora pulsamos el botón Finalizar, seguidamente se restaurará la copia de seguridad y al finalizar mostrará un cuadro con la información de la restauración, cerramos este cuadro y el asistente y listo ya tenemos restaurada nuestra copia de seguridad.

Sincronizar el reloj con el horario de Internet

Está tu equipo en hora. Si tu equipo no forma parte de un dominio, puede sincronizar el reloj del equipo con un servidor horario de Internet. Para ello:

Haz doble clic en la hora de la barra de tareas.

Haz clic en la ficha Hora de Internet.

Selecciona el servidor horario que desees utilizar y asegúrate de activar la casilla de verificación Sincronizar automáticamente con un servidor horario de Internet.

Asegúrate de que has configurado la fecha correcta antes de intentar sincronizar el reloj ya que el servidor horario de Internet no actualizará la hora si la fecha no es correcta. Si tienes un servidor de seguridad personal o de red, puede que tengas que realizar algún cambio en la configuración para desbloquear la sincronización.

Teclado en Pantalla

Windows XP incluye un teclado en pantalla. Puede ser útil si tienes dificultades de movilidad, si estás utilizando un equipo de tableta o si se daña el teclado. Para tener acceso al teclado, vete a Inicio, haz clic en Ejecutar y escribes osk. Entonces el teclado se abrirá en la pantalla y ofrecerá tres modos de escritura que puedes utilizar para escribir datos.

El modo de clic, harás clic en las teclas en pantalla.

El modo de digitalización, presionarás una tecla de acceso rápido o utilizarás un dispositivo de cambio para escribir caracteres resaltados.

El modo de suspensión, utilizará un ratón o joystick para seleccionar una tecla, que aparecerá escrita.

Para crear en el escritorio un icono de acceso directo al teclado en pantalla:

Haz clic con el ratón derecho en el escritorio.

Selecciona Nuevo y, a continuación, haz clic en Acceso directo.

Escribe osk, haz clic en Siguiente.

Escribe un nombre para el acceso directo y, a continuación, haz clic en Finalizar.

Ya está. Cuando necesites, la utilidad de acceso de directo al teclado en pantalla estará en el escritorio.

Teclas

Estas son algunas combinaciones del Teclado utilizadas por Windows XP. Con estas combinaciones de teclas accederás rápidamente a cada función.

Tecla Windows + Tecla D: Minimizar o restaurar todas las ventanas

Tecla Windows + Tecla E: Windows Explorer

Tecla Windows + Tecla F: Búsqueda de archivos

Tecla Windows + Ctrl + Tecla F: Buscar en equipo

Tecla Windows + Tecla F1: Ayuda

Tecla Windows + Tecla R: Ejecutar

Tecla Windows + Tecla mayúsculas + Tecla M: deshacer minimizar ventanas

Tecla Windows + Tecla L: Bloqueo de la estación de trabajo

Tecla Windows + Tecla U: Administrador de utilidades

Tecla Windows + Tecla Pausa: Sistema

Un icono para cada librería DLL

si encuentras aburrido el icono que representa los archivos ".dll" de las librerías dinámicas, podemos configurar el registro para que cada uno de estos archivos muestre su propio icono, si bien no todos ellos incluyen uno, por lo que éstos se mostrarán con el icono de tipo "tipo desconocido". Para realizar este truco debes seguir estos pasos:

Comenzaremos haciendo clic en el botón Inicio y luego en Ejecutar, ahora escribimos Regedit y pulsamos el botón Aceptar.

Ahora nos desplazamos por las siguientes claves:

HKEY_CLASSES_ROOT\dlfile\DefaultIcon

Ahora modificaremos el contenido del valor (Predeterminado) con %1 (sin comillas.

Si queremos volver al ajuste predeterminado, modificaremos el contenido con la cadena "%SystemRoot%\System32\shell32.dll,-154". De la misma forma se comportan los archivos .

cpl que representan los applets del panel de control. Para que cada uno de estos archivos muestre su icono dentro del explorador de Windows, localizaremos la cadena

HKEY_CLASSES_ROOT\cplfile y añadiremos una subclave DefaultIconcuyo valor

(Predeterminado) estableceremos en %1. Reiniciaremos el sistema para aplicar los cambios.

Velocidad de descarga en la transferencia de archivos

Windows XP nos brinda la oportunidad de ver en gráficos la velocidad en la transferencia de archivos, bien sea cuando descargamos algo de la red, como archivos o páginas web, o bien cuando somos nosotros los que hacemos de servidor y están descargando algo de nuestro ordenador. La forma de obtenerlo es la siguiente:

Hacemos clic con el ratón derecho sobre una zona libre de la barra de tareas, junto al botón inicio y luego sobre Administrador de tareas.

Seguidamente se abrirá el Administrador de tareas, ahora hacemos clic sobre la pestaña Funciones de Red y es en este gráfico donde se muestra nuestra actividad en la red.

Cambiar el puntero del ratón

Windows XP ofrece muchas posibilidades a la hora de cambiar el puntero del ratón. Puedes

cambiar todos los punteros a la vez o puedes cambiarlos de manera individual, según los gustos.

Para cambiar los punteros sigue estos pasos:

Haz clic en el botón Inicio y después en Panel de Control.

Ahora haces doble clic sobre el icono Mouse.

Haz clic en la pestaña Punteros.

En el apartado esquema puedes escoger el tipo de esquema de punteros que desees y luego en Personalizar escoges el puntero que quieras.

Una vez elegido el puntero y esquema, Aceptas la ventana y la cierras, la próxima vez que reinicies todos los punteros elegidos estarán activos.

Remove los documentos compartidos

Para quitar de MI PC la opción [Documentos Compartidos] (Shared Documents), abrimos el Editor de Registro y nos dirigimos a la rama [HKEY_LOCAL_MACHINE\ SOFTWARE\ Microsoft \ Windows\ CurrentVersion\ Explorer\ MyComputer\ NameSpace\ DelegateFolders].

Allí localizamos la rama {59031a47-3f72-44a7-89c5-5595fe6b30ee} y la borramos.

Reiniciamos y ¡listo!

No se apaga el CPU

Si cuando se apaga el equipo solo lo hace el Monitor, es decir se apaga el Monitor y la CPU sigue en marcha, teniendo que quitar el cable de alimentación para que se apague también la CPU.

Para conseguir que se apague todo a la vez tal como lo hacía Windows 98 seguiremos estos pasos:

Haces clic con el botón Inicio y a continuación en Panel de Control.

Una vez en el Panel de Control, haz doble clic sobre el icono de Opciones de energía.

Pincha en la pestaña APM y marca la casilla Habilitar la compatibilidad con la administración avanzada de energía luego pulsa el botón Aceptar. La próxima vez que apagues tu equipo verás como se apaga todo a la vez, tal como lo hacía Windows 98.

Cambiar la carpeta predeterminada del Explorador de Windows

El explorador de Windows de forma predeterminada, se abre mostrando la carpeta Mis documentos. Para cambiar los valores predeterminados y que se muestren todas las unidades y carpetas de nivel superior, sigue estos pasos:

Haces clic en en el botón Inicio, luego seleccionas Programas, Accesorios, después, haces clic en Explorador de Windows y, a continuación, haces clic en Propiedades.

En el campo Destino, en el que aparece %SystemRoot%\explorer.exe, agregas lo que falta para que en la línea aparezca %SystemRoot%\explorer.exe /n, /e, /select, C:\

Haces clic en Aceptar.

Ahora, cuando abras el Explorador de Windows podrás elegir de todas las carpetas y unidades, y no sólo de Mis documentos.

Como acceder a las propiedades del sistema

Para deshabilitar el ratón derecho y que no pueda mostrar los menús contextuales cuando hacemos clic sobre el Escritorio o sobre el Explorador, sigue eEste truco es válido para Windows 95, 98, Me, 2000 y XP, y acaba de llegar de un colaborador de El Portal de Windows 05/05/02.

Consiste en Pulsar simultáneamente las teclas de Windows + tecla Pausa, si no lo consigues a la primera inténtalo nuevamente y seguro que te saldrá en pantalla.

Bloquear las barras de herramientas

Ahora en Windows XP las barras de herramientas se pueden bloquear y puedes ajustarlas. Puedes personalizar muchas funciones de Windows XP como la Barra de tareas, el menú Inicio e incluso los iconos de la barra de tareas de Internet Explorer y de Outlook Express. Recuerda el clic con el ratón derecho:

- Haz clic con el ratón derecho en una barra de herramientas y, a continuación, haz clic en Bloquear las barras de herramientas para quitar la marca de verificación.
- Haga clic de nuevo con el ratón derecho en la barra de herramientas y, a continuación, haz clic en Personalizar.

Puedes agregar y quitar botones de la barra de herramientas, cambiar opciones de texto y opciones de iconos. Cuando tengas personalizada la barra de herramientas, haz clic en Cerrar. Ahora, haga clic con el ratón derecho en la barra de herramientas y, a continuación, haz clic en Bloquear la barra de herramientas para bloquearla automáticamente.

Deshabilitar servicios

Al iniciarse, Windows XP ejecuta muchos programas que permanecen cargados en segundo plano, consumiendo recursos del sistema y haciendo que todo sea un poco mas lento, y que a veces son innecesarios. Estos programas consumen bastante memoria. Para deshabilitar estos servicios sigue estos pasos:

1. Hacemos clic en el botón Inicio, después en Ejecutar y escribimos services.msc
2. En la ventana que aparece hacemos clic con el ratón derecho sobre el servicio que deseamos deshabilitar
3. Elegimos Propiedades
4. En la opción Tipo de Inicio seleccionamos Deshabilitado y listo de esta forma habremos deshabilitado los servicios que consideremos oportuno con el consiguiente ahorro de memoria.

Ver las sugerencias del día

Windows XP nos sigue dando ideas: Haz doble clic sobre el icono "MiPC" del escritorio de Windows y verás su contenido, luego despliega el menú "Ver" , colócate sobre "Barra del explorador" y haz clic en el comando "Sugerencia del día". Automáticamente, en un nuevo panel de la parte inferior de la ventana podrás visualizar la primera sugerencia que Windows Xp te ofrece.

Este truco es igualmente válido para Windows 98 y Windows Me.

Volver al inicio clásico de Windows

Al comenzar a trabajar con Windows XP muchas veces hechamos de menos el menú de inicio clásico de Windows, pues bien Windows XP tiene una opción con la que se puede volver a obtener el menú clásico de Windows, para ello sigue estos pasos:

Haces clic con el ratón derecho sobre la barra de inicio, junto al botón Inicio
Seleccionas Propiedades

Haz clic sobre la pestaña Menú Inicio y marca la casilla Menú inicio clásico

Acepta para que se apliquen los cambios y listo, ahora cuando pulses sobre el botón Inicio volverás a ver el menú clásico de Windows.

Volver a las carpetas clásicas de Windows

Si lo que deseas es volver a ver las carpetas clásicas de Windows, debes hacer lo siguiente: Abre cualquier carpeta y luego haces clic en el menú Herramientas y a continuación sobre Opciones de carpeta.

En la ficha General debes activar la opción Utilizar las carpetas clásicas de Windows

Luego pulsa el botón Aceptar para que los cambios surtan efecto y de esta forma a partir de ahora verás las carpetas clásicas de Windows.

Zoom

Para acceder al zoom primero debes ir a Inicio, luego Todos los programas, Accesorios, Accesibilidad y finalmente sobre Ampliador, pero también puedes hacerlo desde el Administrador de utilidades, con el cual puedes activar el Ampliador o el teclado en pantalla, tal como se muestra en la siguiente figura, sólo tendrías que seleccionar uno de los dos y luego pulsar el botón Iniciar.

Cambio rápido de usuario

Windows XP brinda soporte un muy bueno para múltiples cuentas de usuario. Por ejemplo, es posible cambiar de usuario sin cerrar la sesión y mantener la conexión a Internet y los programas abiertos. Para aprovechar esto, es recomendable tener activado el Cambio rápido de usuario, ya que, por lo general, no viene configurado de manera predeterminada en Windows. Esta característica permite, mediante las teclas [WINDOWS] + L , acceder a la pantalla de bienvenida para elegir otro usuario. Si nuestro teclado no tiene la tecla [WINDOWS], podemos acceder a esta característica desde [Inicio/Cerrar sesión].

Para activar el Cambio rápido de usuario, es preciso dirigirse a [Inicio/Panel de control/

Cuentas de usuario] y, en la ventana que aparece, hacer clic en [Cambiar la forma en que los usuarios inician y cierran sesión]. Acá hay que marcar dos opciones: [Usar la pantalla de bienvenida] y [Usar Cambio rápido de usuario].

Claro, no tendrá mucho sentido hacer esto si no creamos un nuevo usuario o activamos la cuenta de invitado.

Fragmentar rápido

Todos sabemos que los discos se fragmentan cada tanto. A medida que vamos borrando archivos, aparecen pequeños agujeros en nuestro disco rígido. El problema es que Windows ve estos agujeros como espacio libre para guardar datos. Y lo peor es que, si el espacio disponible es menor que el tamaño del archivo por almacenar, Windows guardará lo que entre y pondrá el resto en algún otro lejano lugar del disco rígido. ¿El resultado? Con el tiempo, mayor tardanza para acceder a los archivos y programas.

Windows ejecuta una "regla" cuando hace esto. La cantidad de espacio libre tiene que ser de 512 KB o más. Lo que hemos encontrado es un pequeño cambio en el Registro que nos permitirá subir este límite para forzar a Windows a que busque un hueco más grande donde poner los datos.

Vamos a llevar este límite a 2 MB. Para ello abrimos Regedit y nos dirigimos a [HKEY_LOCAL_MACHINE\System\CurrentControlSet\Control\File System]. Creamos un nuevo valor DWORD con el nombre ConfigFileAllocSizer y le colocamos el valor 2048 en decimal. Cerramos todo, reiniciamos y listo. ¡Ojo! Nuestro disco se quedará sin espacio más pronto, por lo que tendremos que volver a desfragmentarlo cada tanto.

Cambia los iconos que desees personalizar

Por defecto cuando instalas Windows o cuando instalas programas estos nos van dejando sus iconos, que en muchos casos te gustaría cambiar y personalizar un icono para cada cosa, con este truco veremos como personalizar los iconos y de donde obtenerlos.

En www.iconcool.net encontrarás gran cantidad de iconos, seleccionados por temas, escoge los que quieras y descárgalos, una vez allí los descomprimes al lugar que desees.

Cambio de iconos

Haces clic con el ratón derecho sobre el icono de acceso directo que desees cambiar y luego sobre Propiedades.

Ahora haces clic sobre el botón Cambiar icono y luego pincha también sobre el botón Examinar, buscas en tu disco duro el lugar donde descomprimiste los iconos que has bajado antes.

Escoge el icono que mas te guste para esa aplicación pincha sobre él y luego pulsa el botón Abrir.

Cierra todas las ventanas pulsando sobre los botones Aceptar y Aplicar y nuevamente Aceptar, tu icono ya se habrá cambiado.

Limpiar el archivo de intercambio al apagar el sistema

Por defecto el archivo de intercambio de Windows XP siempre se mantiene en el disco duro, ocupando un espacio que puede ser de utilidad, sobretudo en entornos de arranque dual.

Para modificar este comportamiento, y que su contenido sea eliminado al apagar el sistema seguimos estos pasos:

Hacemos clic en el botón Inicio y luego en Ejecutar, en la ventana que se abre escribimos Regedit y pulsamos el botón Aceptar.

Seguidamente se abrirá el registro de Windows, en el cual tenemos que desplazarnos por la siguiente clave

HKEY_LOCAL_MACHINE\System\CurrentControlSet\Control\Session Manager\Memory Management.

Allí crearemos o modificaremos el valor DWORD "ClearPageFileAtShutdown" cuyo contenido será "1" eliminar el archivo de intercambio al pagar el sistema o "0" para mantenerlo.

Problemas con las fuentes

Si tenemos fuentes en el sistema aparentemente instaladas de forma correcta, pero que no aparecen en la carpeta Fuentes, esto puede ser debido a que la clave Fonts en el registro haya sido borrada o esté dañada

En primer lugar moveremos el contenido de la carpeta C:\WINDOWS\FONTS a una carpeta

vacía, abriendo la carpeta, seleccionando todas las fuentes y después copiándolos a la nueva carpeta. Una vez hecho iniciaremos la herramienta de edición del registro de sistema, con el comando "regedit.exe" desde el menú Inicio/Ejecutar. Allí localizaremos y eliminaremos los contenidos de la clave HKEY_LOCAL_MACHINE\ SOFTWARE\ Microsoft\ Windows\ CurrentVersion\ Fonts (para equipos Windows 9x) o HKEY_LOCAL_MACHINE\ SOFTWARE\ Microsoft\ Windows NT\ CurrentVersion\ Fonts (para equipos Windows NT-2000-XP). Una vez hecho esto, reiniciaremos el sistema, reinstalaremos las fuentes desde el panel de control/Fuentes seleccionando en el menú Archivo la opción Instalar nueva fuente añadiendo las fuentes que previamente copiamos al directorio temporal.

Restricciones para el Escritorio Activo

Algunas de las características del escritorio activo de Windows pueden ser controladas y deshabilitadas de forma individual a través del registro...

Para ello iniciaremos la herramienta de edición del registro de sistema, con el comando "regedit.exe" desde el menú Inicio/Ejecutar y localizaremos la clave HKEY_CURRENT_USER \ Software\ Microsoft\ Windows\ CurrentVersion\ Policies\ ActiveDesktop. Allí crearemos o modificaremos los valores DWORD existentes, cuyo contenido será "1" para activar la restricción de configuración de esos elementos o "0" para desactivar la restricción:

"NoChangingWallpaper" Deshabilita la posibilidad de cambiar el papel tapiz.

"NoAddingComponents" Deshabilita la posibilidad de añadir componentes

"NoDeletingComponents" Deshabilita la posibilidad de eliminar componentes.

"NoEditingComponents" Deshabilita la posibilidad de editar componentes.

"NoHTMLWallPaper" Deshabilita el uso de archivos diferentes de mapas de bits (.bmp) como fondo de escritorio.

Versión de Windows XP

Si en algún momento decidieras actualizar tu versión de Windows XP, y no conoces la versión que tienes en tu PC, lo puedes averiguar de la siguiente forma:

Abres una ventana de MS-DOS desde el botón Inicio, luego todos los programas, Accesorios y finalmente sobre la entrada Símbolo del sistema.

Una vez se abra la ventana de MS-DOS, teclea la palabra Ver y pulsa la tecla Intro, en unos segundos te mostrará la versión actual de Windows XP.

Temas de Escritorio

Si quieres llevar a cabo cambios sustanciales en la apariencia de tu Windows XP debes recurrir a los temas de Escritorio, que afectará a todo el sistema, tanto iconos, punteros del ratón, aspecto, fuentes, fondos de escritorio, color etc.

Para obtener estos nuevos temas de Escritorio debes recurrir a Microsoft para obtener la versión comercial de Microsoft Plus. En esta dirección encontrarás mas información <http://www.arielsixto.com.ar/www.microsoft.com/Windows/plus> aunque posiblemente puedas encontrar esta aplicación gratis en la Red.

Pero si no quieres complicarte demasiado es mejor que te bajes desde este enlace Style XP que contiene ya preparados numerosos temas de escritorio.

Instalación

Una vez termines de bajar dicho programa tienes que descomprimirlo e instalarlo de la forma habitual a cualquier programa, es decir haciendo doble clic sobre el icono Setup.exe

? Lo primero que tienes que hacer es modificar el idioma, para ello pinchas en el menú Language y luego sobre la opción Español.

? Ahora pulsas sobre Temas y a la derecha de la pantalla te mostrará todas las opciones, relacionadas con los temas de Escritorio.

? Descargar los temas, pincha sobre el botón Descargar Nuevo tema... y se abrirá una ventana del navegador de Internet en la página de XP Themes, donde podrás encontrar cerca de 300 estilos distintos.

? Una vez copiados en tu disco duro haces clic sobre el botón Añadir un nuevo tema y dirígete a la carpeta donde los has guardado.

? Escoge el tema que te guste y pulsa sobre Abrir la lista de temas ahora habrá aumentado con los nuevos temas que has descargado.

? Pincha sobre la Opción que quieras y luego sobre Aplicar tema.

? Para aplicar un estilo haz clic sobre él en la lista GSAquaA por ejemplo y luego pulsa a la derecha de la ventana en Aplicar Estilo al tema Actual. Antes de hacerlo puedes utilizar la pantalla de previsualización, para comprobar cual será el aspecto final.

Como cambiar la imagen de fondo de Windows Messenger

Si estás cansado de la imagen de fondo que ofrece Windows Messenger, la puedes cambiar realizando los siguientes ajustes en el registro de Windows. Para ello sigue estos pasos: Para cambiar la imagen de fondo utilizada por Windows Messenger, localizaremos el directorio donde se encuentra instalado en nuestro sistema... normalmente C:\ARCHIVOS DE PROGRAMA\MESSENGER, ubicación que podemos encontrar en el registro de Windows: Haz clic en el botón Inicio y a continuación sobre Ejecutar, escribe Regedit y pulsa el botón Aceptar

En el registro de Windows, busca la siguiente clave:

HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\MessengerService

En el valor InstallationDirectory. Renombraremos el archivo lvback.gif por lvback.old

A continuación copiaremos y renombraremos la nueva imagen que utilizaremos como fondo.

Backup del Registro de Windows

En ocasiones, después de modificar el registro, nuestro sistema empieza a comportarse de un modo extraño y queremos volver a la situación anterior. Para ello es recomendable hacer un backup antes de realizar cualquier cambio en el registro y tenemos varias opciones, una de ellas es pinchando en el botón de inicio, haremos clic en ejecutar, escribimos regedit.exe y daremos a aceptar. Una vez abierto el programa, pincharemos en el menú Registro y le daremos a exportar archivo del registro dándole un nombre de archivo.

Para restaurarlo bastara con hacer doble clic sobre este archivo que hemos exportado, o con importarlo desde el regedit.

Otra opción es pinchando en el botón de inicio y dándole a la opción de ejecutar, y escribir scanregw.exe, programa que nos hará una comprobación del registro y posteriormente nos dará la opción de realizar una copia de seguridad la cual podremos restaurar desde el símbolo del sistema fuera de Windows escribiendo scanreg.exe /restore.

Cambiar la letra de la Unidad

Para cambiarle la letra de unidad a un dispositivo en Windows XP, iniciaremos la consola de administración de sistema, pulsando con el ratón derecho sobre Mi PC y seleccionando Administrar. Una vez allí, seleccionaremos el Administrador de discos y haremos clic con el ratón derecho sobre el dispositivo al que queramos cambiarle la letra de unidad, seleccionando la opción Cambiar letra de unidad y ruta y especificando la nueva letra de unidad que queramos darle.

Configurar el tipo y volumen de los Altavoces

Para personalizar y aprovechar al máximo la tarjeta de sonido, debemos configurar los altavoces y el volumen para realizar estos cambios sigue estos pasos:

Haz clic en el botón inicio y luego en Panel de Control.

Una vez dentro del panel de control haces doble clic sobre el icono Dispositivos de sonido y audio.

Ahora haces clic sobre la pestaña Volumen y nuevamente sobre el botón Propiedades avanzadas del cuadro configuración de altavoces ahora podremos especificar el tipo de altavoces que tiene nuestro sistema.

Así mismo, bajo la pestaña Rendimiento especificaremos el nivel de aceleración y ratio de conversión que utilizará el sistema.

Creación de MP3 en Windows Media Player 8.0

Con este truco vamos a ver como se activa el reproductor de Windows Media Player en XP para la creación de mp3 en el reproductor de Windows Media incluido en Windows XP (WMP8), que viene deshabilitada por defecto en favor del uso del formato .wma de Microsoft. Para introducir la información en el registro, abriremos el bloc de notas "notepad.exe", copiaremos el siguiente contenido y salvaremos el archivo como "wmp8_mp3rip.reg", haciendo doble clic sobre el archivo creado para introducir la información en el registro. Windows Registry Editor Version 5.00

Contenido que debemos copiar al bloc de notas, Notepad.exe

HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\MediaPlayer\Settings\MP3Encoding]

"LowRate"=dword:0000dac0 "MediumRate"=dword:0000fa00

"MediumHighRate"=dword:0001f400 "HighRate"=dword:0002ee00

NOTA: No podemos asegurar el correcto funcionamiento de este truco en todos los equipos,

ya que Microsoft modificó el reproductor de Windows Media a partir de la compilación 8.00.00.4440.

Reinstalar Windows Media Player

Para reinstalar Windows Media Player, si por cualquier circunstancia se estropeó o simplemente no funciona, sigue estos pasos:

Para reinstalar Windows Media Player, sigue los siguientes pasos:

Desde el botón Inicio haz clic en Ejecutar... escribe o copia esta línea `rundll32.exe setupapi, InstallHinfSection InstallWMP64 132 c:\windows\inf\mplayer2.inf`

(OJO! se supone que XP está en la unidad C:\ en caso contrario cambia a la ruta correcta, te pedirá el CD de XP).

Ahora vuelve otra vez a Inicio, Ejecutar... y escribe o copia `rundll32.exe setupapi, InstallHinfSection InstallWMP7 132 c:\windows\inf\wmp.inf`

(OJO! se supone que XP está en la unidad C:\ en caso contrario cambia a la ruta correcta, te pedirá el CD de XP), cuando finalice, reinicia el sistema.

Personaliza los programas de Inicio

Al iniciarse, Windows ejecuta muchos programas que permanecen cargados en segundo plano, y que a veces son innecesarios, además de consumir recursos del sistema como la memoria. Para personalizar los programas para el inicio, vamos a [Inicio/Ejecutar] y tecleamos `services.msc` y pulsamos el botón Aceptar. En la ventana que aparece, hacemos clic con el ratón derecho sobre el servicio que deseamos inhabilitar y elegimos [Propiedades]. En la opción [Iniciar sesión] pulsamos el botón [Deshabilitado] para deshabilitarlo. Cuando consideremos necesario el volver a habilitarlo, seguiremos los mismos pasos pero ahora marcaremos la opción (Habilitado).

Tus iconos Personales

Cuando se instala Windows XP, el Escritorio que muestra no contiene mas iconos que la Papelera de reciclaje, pero si en tu caso quieres volver a poner los iconos de siempre, o tus iconos personales en el escritorio, sigue estos pasos:

Haz clic con el ratón derecho sobre una zona libre del Escritorio y luego clic sobre Propiedades.

Haz clic en la ficha Escritorio y, a continuación, haz clic en Personalizar escritorio. Luego pulsa sobre el botón Cambiar icono...

En la ventana que te sale pulsa sobre el botón Examinar, buscas la carpeta donde guardas tus iconos y pulsas el botón Abrir.

Repite los pasos Anteriores para cada icono que quieras cambiar.

Desactivar el aviso de programas recién instalados

Estás cansado de la molesta ventanita que aparece para informarle de que se ha instalado nuevo software. Si aparece cuando estás cerrando sesión, desactívala por completo siguiendo estos pasos:

Haz clic en el botón Inicio, haz clic con el ratón derecho en la parte superior del menú Inicio donde se muestra su nombre y, a continuación, haga clic en Propiedades.

En el cuadro de diálogo Propiedades de la barra de tareas y del menú Inicio, en la ficha Menú Inicio haz clic en Personalizar.

Haz clic en la ficha Opciones avanzadas y, a continuación, desactiva la casilla de verificación Resaltar programas recién instalados.

Haz clic en Aceptar y de nuevo en Aceptar.

Ahora ese mensaje no volverá a importunarte.

Cambiar la clave de producto

1. Ejecutar `regedit` y buscar la clave:

`HKEY_LOCAL_MACHINE\ Software\ Microsoft\ WindowsNT\ CurrentVersion\ WPAEvents`

2. Abrir la clave `oobetimer`, borrar el valor hexadecimal CA, y cerrar `regedit`

3. Ir a Inicio, Ejecutar y escribir `%systemroot%\system32\oobe\msoobe.exe /a`

4. No aparecerá la pantalla de activación de Windows XP, seleccionar activación por teléfono, pulsar en Cambiar clave del producto e introducir la nueva clave y pulsar actualizar. (Las claves que comienzan por F o D han sido baneadas por Microsoft en el SP1)

5. Ejecutar de nuevo %systemroot%\system32\oobe\msoobe.exe /a, y con esto finalizará el proceso de activación.

Eliminar MSN Messenger del sistema

Si no utilizas el Messenger seguramente querrás eliminarlo del sistema. La forma más sencilla de hacerlo es pulsado en el botón de inicio -> ejecutar:

RunDll32 advpack.dll,LaunchINFSection %windir%\INF\msmsgs.inf,BLC.Remove
Una vez borrado y reiniciado el equipo no quedará rastro del dichoso Messenger.

Mejorar las transferencias en red de archivos

Windows normalmente limitará la cantidad de memoria RAM que el sistema podrá utilizar para las operaciones de entrada y salida de datos en conexiones de red, algo que podemos modificar mediante la edición del registro

La utilidad de este ajuste cuestionable para usuarios que no tengan instalado en el sistema algún tipo de servidor, ya que básicamente este ajuste mejora el rendimiento de entrada/salida del ordenador cuando se están realizando una cantidad grande de transferencias de archivos y operaciones similares. Este ajuste no hará mucho en sistemas que no tengan grandes cantidades de memoria, pero sistemas con más de 256 Mb de RAM generalmente encontrarán una mejora en el rendimiento estableciendo este valor entre 16 y 32 Mb. El valor por defecto es 0.5Mb (512Kb). Para modificar el ajuste automático de esta configuración, iniciaremos la herramienta de edición del registro de sistema, con el comando "regedit.exe" en el menú Inicio/Ejecutar. Localizaremos la clave HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Control\Session Manager\Memory Management y crearemos o modificaremos el valor DWORD de nombre "IoPageLockLimit" (sin las comillas) con un número, cuyo valor será equivalente al máximo de bytes que se utilizarán para las operaciones de entrada y salida, de forma que tendremos que multiplicar el número de megabytes x 1024 x 1024

NOTA: Modificar este ajuste puede causar problemas de estabilidad con dispositivos de sistema, como problemas relacionados con OpenGL o SCSI, en cuyo caso volveremos al ajuste predeterminado.

Mejorar ancho de banda del XP Professional

Windows XP se reserva el 20% del ancho de banda disponible, con el fin de ejecutar aplicaciones especiales. La "retención" se produce mediante el denominado el programador de paquetes QoS (Quality of Service – Calidad del Servicio), encargado de la optimización de redes locales.

Sin embargo, para los usuarios privados, que sólo tienen un PC en casa, QoS no es una función necesaria; sino todo lo contrario. Windows XP reserva el 20% del ancho de banda aunque el usuario cancele la función QoS. También se puede optar por desinstalar el Programador de paquetes QoS si no tenemos ninguna Red Local.

- 1) Entrar como administrador.
- 2) Inicio, ejecutar, escribid: gpedit.msc
- 3) Aparecen las directivas de grupo, id a Configuración de Equipo.
- 4) Plantillas Administrativas
- 5) Red (Network)
- 6) Programador de Paquetes Qos
- 7) Doble click en Limitar el ancho de banda reservado
- 8) Habilitarlo y poner el 0% en Limite de Ancho de Banda.
- 9) Aplicar y Aceptar
- 10) Id a propiedades red y comprobad que está marcado el Programador de Paquetes Qos.

Acelerar apagado del XP

1) Editor de registro. Para ello pinchamos en INICIO -> Ejecutar: "regedit" (sin comillas) y le damos a enter. Entramos luego hasta el nivel HKEY_CURRENT_USER -> Control Panel -> Desktop y localizamos allí la clave "WaitToKillAppTimeout" y hacemos doble clic sobre ella. A continuación cambiamos el valor de 20.000 (que ya trae por defecto) por el de 4.000. Ahora, y sin salir del editor, accedemos a HKEY_LOCAL_MACHINE -> System -> Current Control -> Control, para localizar de nuevo la clave "WaitToKillAppTimeout" y repitiendo la misma operación de antes cambiamos el valor de 20.000 a 4.000.

Bloquear estación de trabajo

Si en cualquier momento debes dejar tu Pc desatendido un ratito, es conveniente que lo bloques para impedir el acceso de terceros a tus archivos y datos personales. Para ello pulsa la tecla de Windows a la vez que pulsas la tecla L, con ello se bloqueará el sistema. También es posible crear un acceso directo en el escritorio para llegar a esta pantalla de bloqueo. Para ello pulsa con el botón derecho del ratón sobre cualquier lugar libre del escritorio y selecciona: Nuevo -> Acceso Directo. En la pantalla de creación de acceso directo escribe: "rundll32.exe user32.dll LockWorkStation" (sin comillas) y pulsa sobre siguiente.

Dale el nombre que quieras al nuevo acceso directo y ahora ya lo tendrás en el escritorio listo para bloquear el equipo rápidamente todas las veces que lo necesites.

Optimizar la gestión de la memoria

Podemos realizar varios ajustes en el registro de Windows para optimizar el subsistema de memoria que utiliza Windows XP

Estos valores se encuentran bajo la clave HKEY_LOCAL_MACHINE\System\CurrentControlSet\Control\Session Manager\Memory Management y para su modificación será necesario iniciar la herramienta de edición del registro del sistema, con el comando "regedit.exe" desde el menú Inicio/Ejecutar.

Activando el valor DisablePagingExecutive, evitaremos que los archivos ejecutivos de Windows XP sean paginados en el disco duro, consiguiendo que el SO y la mayoría de programas funcionen de forma más suave. No obstante, para utilizar esta opción nuestro sistema deberá contar con una significativa cantidad de memoria RAM instalada en el sistema (más de 256 Mb) ya que este ajuste consume una parte sustancial de los recursos del sistema. Por defecto el contenido del valor es "0", y para activarlo lo cambiaremos a "1".

Eliminar la contraseña del asesor de contenidos de I Explorer

Proteger el acceso al asesor de contenidos mediante una clave resultará útil para que ninguno de los usuarios pueda modificar el nivel de seguridad establecido.

Sin embargo, ¿qué pasa cuando olvidamos la clave?. Desinstalar y reinstalar Internet Explorer no servirá de nada porque la clave del supervisor del asesor de contenidos se encuentra en el registro. Para eliminarla iniciaremos el editor de registro de Windows, con el comando "regedit.exe" desde el menú Inicio/Ejecutar. Allí localizaremos la clave HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\MICROSOFT\Windows\Current Version\Policies\Ratings, donde modificaremos el parámetro "key", que contiene, encriptada, la clave del asesor de contenido. Borrándolo este valor eliminaremos el password.

Instalar Windows XP en equipos con menos de 64 Mb de RAM

Como norma general, Windows XP necesita un mínimo de 64 Mb de RAM para completar con éxito la instalación. Si bien el rendimiento se verá reducido sensiblemente, podemos instalar Windows XP en equipos con 32Mb de RAM

Para ello deberemos copiar los archivos "txtsetup.sif" y "dosnet.inf" en un directorio temporal. Editaremos el primero de los archivos, cambiando el valor del parámetro "RequiredMemory" por "33030144". Realizaremos la misma tarea con el archivo "dosnet.inf", cambiando el parámetro "MinimumMemory" por "33030144". Por último, desde el intérprete de comandos iniciaremos el programa de instalación con la instrucción winnt32 / m:C:\Nombre_directorio_temporal<&l> para que obvie los archivos incluidos en el cd-rom de instalación y utilice los archivos de instalación modificados anteriormente.

Limpiar archivo de intercambio al apagar sistema

Por defecto el archivo de intercambio de Windows XP siempre se mantiene en el disco duro, ocupando un espacio que puede ser de utilidad, sobretudo en entornos de arranque dual.

Para modificar este comportamiento, y que su contenido sea eliminado al apagar el sistema, iniciaremos la herramienta de edición del registro de sistema, con el comando "regedit.exe", desde el menú Inicio/Ejecutar y localizaremos la clave HKEY_LOCAL_MACHINE\System\CurrentControlSet\Control\Session Manager\Memory Management. Allí crearemos o modificaremos el valor DWORD "ClearPageFileAtShutdown" cuyo contenido será "1" eliminar el archivo de intercambio al pagar el sistema o "0" para mantenerlo.

Mostrar el comando Encriptar en el menú contextual

Pulsando con el botón derecho del ratón sobre un archivo o carpeta mientras pulsábamos la tecla Mayús en particiones NTFS, el menú contextual que aparecía, nos ofrecía la opción de Encriptar y desencriptar el elemento. Sin embargo esta opción ha desaparecido, aunque solo en principio ya que si iniciamos la herramienta de edición del registro del sistema ("regedit.exe") a través del menú Inicio/Ejecutar y localizamos la clave HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\Advanced, comprobaremos que creando un nuevo valor de tipo DWORD llamado "EncryptionContextMenu" (sin comillas) y cuyo contenido sea 1, esta opción volverá al menú contextual que aparecerá al pulsar con el botón derecho del ratón sobre carpetas y archivos.

Mostrar la pestaña Compartir en las propiedades de carpeta

Con Windows 2000, compartir una carpeta en una red local era tan simple como pulsar con el botón derecho del ratón sobre las propiedades de la carpeta y seleccionar la pestaña Compartir. En Windows XP, esta opción parece haber desaparecido...

pero si nos trasladamos a las opciones de carpeta dentro del menú Herramientas del explorador de Windows y nos desplazamos hasta la pestaña Ver comprobaremos que en el cuadro configuración avanzada se encuentra una opción Utilizar uso compartido simple de archivos (recomendado) cuya casilla de verificación deberemos desmarcar. Una vez hecho esto, podremos compartir carpetas en nuestras redes locales como lo hacíamos con Windows 2000, con la ventaja añadida que en el menú contextual que aparecerá al pulsar con el botón derecho del ratón la carpeta aparecerá una nueva opción que nos proporcionará acceso directo a la pestaña Compartir y seguridad.

Refrescar el contenido de la pantalla al instante

Algunas veces, tras haber creado o eliminado un archivo o carpeta, nos habremos encontrado con que es necesario esperar unos segundos antes que estos cambios se muestren en el explorador...

Esto es debido a que Windows no refresca por defecto la pantalla continuamente.

Ocasionalmente utilizamos la tecla F5 para redibujar el contenido de la pantalla, pero podemos modificar el registro para disminuir los tiempos de refresco. Para ello:

Iniciar el registro de Windows (regedit.exe)

Localizar la clave HKEY_LOCAL_MACHINE\System\CurrentControlSet\Control\Update.

Modificar el valor binario "UpdateMode" de "01" a "00".

Reiniciar Windows.

Restringir las aplicaciones que los usuarios pueden ejecutar

Windows proporciona la posibilidad de restringir las aplicaciones que los usuarios pueden ejecutar en una estación de trabajo.

Para ello, iniciaremos la herramienta de edición del registro de sistema, con el comando "regedit.exe", desde el menú Inicio/Ejecutar y localizaremos la clave HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer. Allí crearemos o modificaremos el valor DWORD "RestrictRun" (sin comillas) con el valor "1" para activar la restricción o "0" para desactivarla. Acto seguido tendremos que definir las aplicaciones cuya ejecución estará restringida ya que por defecto la ejecución de todas estará permitida. Para ello nos trasladaremos hasta la clave HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer\RestrictRun e introduciremos valores alfanuméricos cuyo nombre serán números consecutivos y como contenido tendrán los nombres de los ejecutables de cada aplicación.

Restringir el acceso al editor del registro del sistema

Para obtener la posesión sobre una rama del registro o restringir el acceso a la misma, abriremos el editor de registro de sistema, con el comando "regedit.exe" desde el menú Inicio/Ejecutar y localizaremos la clave cuyas propiedades queramos modificar.

En el menú Editar o desde el menú contextual que aparece al pulsar con el botón derecho del ratón seleccionaremos la opción Permisos, que abrirá un cuadro de diálogo con los diferentes permisos de acceso existentes para los usuarios del sistema sobre esa rama.

Pulsaremos sobre el botón Avanzada y nos trasladaremos hasta la pestaña Propietario. En el cuadro de diálogo "Cambiar Propietario" seleccionaremos la cuenta que tomará posesión de rama y pulsaremos sobre Aplicar. Igual que si de una carpeta en el explorador de Windows se tratara, confirmaremos si queremos reemplazar el propietario del resto de

claves y ramas que cuelgan de la seleccionada.

Administrador de discos, cambiar letra a unidad

Para cambiarle la letra de unidad a un dispositivo en Windows XP iniciaremos la consola de administración de sistema, pulsando con el botón derecho del ratón sobre Mi PC y seleccionando Administrar.

Una vez allí, seleccionaremos el Administrador de discos y haremos clic con el botón derecho del ratón sobre el dispositivo al que queramos cambiarle la letra de unidad, seleccionando la opción Cambiar letra de unidad y ruta y especificando la nueva letra de unidad que queramos darle.

Añadir o eliminar programas adicionales

Un truco originalmente descubierto para Windows 2000 pero que continúa funcionando en Windows XP tiene que ver con la oscura razón por la que Microsoft ha eliminado del programa de instalación del sistema la posibilidad de que el usuario especifique los componentes de Windows que serán instalados.

Por consiguiente, si nos movemos hasta el panel Agregar o quitar componentes de Windows dentro del Panel de control no obtendremos la lista completa de aplicaciones que podemos añadir o eliminar. Por suerte este problema tiene fácil solución. Nos trasladaremos hasta la carpeta %SYSTEMROOT%\INF y allí localizaremos el archivo "sysoc.inf" que abriremos con el bloc de notas ("notepad.exe"). Si observamos la sección [Components], encontraremos que algunos de los elementos contienen las palabras "hide" o "HIDE" y por esta razón no se muestran bajo el panel Agregar o quitar componentes de Windows.

[Version]

Signature = "\$Windows NT\$"

DriverVer=06/26/2001,5.1.2505.0

[Components]

NtComponents=ntoc.dll,NtOcSetupProc,,4

WBEM=ocgen.dll,OcEntry,wbemoc.inf,hide,7

Display=desk.cpl,DisplayOcSetupProc,,7

Fax=fxsocm.dll,FaxOcmSetupProc,fxsocm.inf,,7

NetOC=netoc.dll,NetOcSetupProc,netoc.inf,,7

iis=iis.dll,OcEntry,iis.inf,,7

AccessOpt=ocgen.dll,OcEntry,optional.inf,HIDE,7

Pinball=ocgen.dll,OcEntry,pinball.inf,HIDE,7

MSWordPad=ocgen.dll,OcEntry,wordpad.inf,HIDE,7

[...]

Para solucionar este problema, realizaremos una búsqueda global en el documento y eliminaremos la cadena ", hide" alla donde aparezca. Acto seguido salvaremos el archivo, volveremos a ejecutar el panel Agregar o quitar componentes de Windows y comprobaremos que aparecen listados para su instalación o desinstalación, componentes que hasta entonces permanecían ocultos.

Accesos directos a su escritorio

Haga clic derecho en Inicio, después haga clic en Explorar.

Localice una carpeta, archivo o programa para el cual quiere crear un acceso directo, después haga clic en el objeto para abrirlo.

Haga clic en el ícono que representa al objeto.

Haga clic en Archivo en la barra de herramientas, después en Crear acceso directo en el menú desplegable que aparece.

Haga clic derecho en el ícono de acceso directo que es creado.

Seleccione Enviar a del menú desplegable, y después haga clic en Escritorio (crear acceso directo) en el submenú que aparece.

Fijar el archivo de paginación

Durante la instalación del sistema y dependiendo de la cantidad de memoria, se establece automáticamente el tamaño del archivo de paginación.

Para alterar su ubicación y su tamaño, o prescindir de él:

Pulsaremos con el botón derecho del ratón sobre el ícono Mi PC seleccionando sus Propiedades.

En la pestaña Avanzada pulsaremos el botón configuración situado en el apartado Rendimiento y dentro en la pestaña Avanzada pulsaremos sobre el botón Cambiar modificando los tamaños mínimos y máximo así como la unidad en la que se establecerá.

Cambie la apariencia del puntero del ratón

Windows XP ofrece mucha flexibilidad si desea utilizar punteros del ratón diferentes a la flecha y reloj de arena. Puede cambiar todos sus punteros a la vez, o puede cambiarlos de manera individual.

Para cambiar la apariencia del puntero

Haga clic en Inicio, después haga clic en Panel de control.

Haga clic en Apariencia y Temas.

En Vea también, haga clic en Punteros del ratón.

En la opción Punteros, haga lo siguiente:

Cambie todos sus punteros a la vez, seleccionando en la lista desplegable un Esquema.

Para cambiar punteros de manera individual, haga clic en el puntero que quiere cambiar en la lista Personalizar. Después de cada selección, haga clic en Examinar, haga clic en la imagen de puntero que quiere asignar (una vista previa de la imagen se despliega en la esquina inferior izquierda), y después haga clic en Abrir.

Haga clic en Aplicar y OK para completar el procedimiento.

Ajuste su ratón para zurdos

Si usted es zurdo y le gustaría que su ratón trabajara de la manera que usted lo hace, puede cambiar la configuración para que su ratón también sea zurdo.

Para cambiar la configuración:

Haga clic en Inicio, después haga clic en Panel de control.

Haga clic en Apariencia y Temas.

En Vea también, haga clic en Punteros del ratón.

En la opción Botones, abajo de Configuración de botones, seleccione Intercambiar botones primario y secundario.

Haga clic en OK.

Ajustar la velocidad del puntero

Con Windows XP, usted tiene control sobre su ratón.

Haga clic en Inicio, después haga clic en Panel de control.

Haga clic en Apariencia y temas.

En Vea también, haga clic en Punteros del ratón.

En la opción Opciones del puntero, bajo Movimiento, deslice la barra a la izquierda para hacer que el puntero se mueva más lento, o hacia la derecha para hacer que el puntero se mueva más rápido. Si selecciona una velocidad rápida, asegúrese que se encuentre seleccionado Mejorar la precisión del puntero (esto proporciona mejor control del puntero cuando se mueve a distancias cortas), y después haga clic en OK.

Quitar programas del Menú Inicio

Quitar programas del Menú Inicio también es fácil.

Haga clic en Inicio, y después seleccione el programa que desea quitar (en este caso, Calculadora).

Haga clic derecho en Calculadora y haga clic en Quitar del Menú Inicio.

Haga clic en cualquier parte del escritorio para minimizar el Menú Inicio.

Simbolo de sistema (MS DOS)

Presentación visual de directorios desde el símbolo de sistema

Si está en el símbolo de sistema y desea ver una presentación visual de un directorio (carpeta), escriba "start", o bien "start" y aparecerá la carpeta abierta de ese directorio en el escritorio.

Arrastrar y colocar nombres de archivo al símbolo de sistema

Podrá arrastrar iconos de archivos y de carpetas desde el escritorio, o bien una carpeta hasta el símbolo de sistema. El nombre del archivo quedará entonces en el búfer de teclado de la aplicación basada en MS-DOS en ejecución.

Copiar/Pegar información hacia/desde el símbolo de sistema

Active la barra de herramientas en la ventana del programa basado en MS-DOS para poder efectuar operaciones de copiar, cortar y pegar utilizando el mouse desde el programa

basado en Windows a un programa basado en MS-DOS.

Por ejemplo, copie el contenido de una carpeta en la pantalla y, a continuación, péguela en un mensaje de correo electrónico.

Iniciar programas basados en Windows desde el símbolo de sistema

Podrá iniciar programas basados en Windows desde el símbolo de sistema escribiendo el nombre del programa que desee ejecutar y, a continuación, especificando todos los parámetros que sea necesario. Por ejemplo, para iniciar el Bloc de notas, escriba "notepad" junto al símbolo de sistema y, a continuación, presione ENTRAR. También podrá iniciar programas basados en Windows en archivos por lotes.

También podrá utilizar el comando Start para iniciar un programa o abrir un documento.

Por ejemplo: C: >start nombre_de_documento.ext).

Command.pif

Si configura incorrectamente las propiedades del símbolo de sistema y no puede abrir la ventana de MS-DOS, vaya al directorio PIF y edite Command.pif, o bien busque Command.com y edite las propiedades desde allí.

DOSKEY

Si desea utilizar DOSKEY en una ventana de MS-DOS sin cargarlo en Autoexec.bat ni crear un script de proceso de inicio por lotes, podrá ir a Propiedades del programa e introducir DOSKEY en el archivo de proceso por lotes. Si más tarde decide que desea tener un verdadero archivo de proceso de inicio por lotes, sencillamente mueva DOSKEY dentro de este archivo por lotes.

Accesos directos a directorios

Los directorios afines tienen los siguientes accesos directos:

. = directorio actual

.. = directorio de origen

... = directorio de origen eliminado una vez del directorio (nuevo en Windows 95)

.... = directorio de origen eliminado dos veces (nuevo en Windows 95)

Por ejemplo, si está en el directorio C:\Windows\System\Viewers y escribió cd... junto al símbolo de sistema, el directorio cambiará a C:\.

Parámetros de línea de comando

Agregue el símbolo "?" a la línea de comando de los programas de MS-DOS, y aparecerá un mensaje pidiendo que agregue parámetros al iniciar el programa. Esto es de especial utilidad con los accesos directos a los programas de MS-DOS.

Fácil copia de discos desde el Escritorio

Cree un acceso directo en el escritorio con diskcopy a: a: junto al símbolo de sistema para copiar un disco (sustituya b: para utilizar la unidad b:).

Operaciones con archivos

Crear un nuevo archivo

Cree un nuevo archivo utilizando el botón secundario del mouse para hacer clic en el Escritorio o en una carpeta, elija Nuevo y, a continuación, haga clic en el tipo de archivo que desee crear.

Crear una nueva carpeta al guardar un archivo

Al utilizar el comando Guardar como para guardar un archivo, también podrá crear una nueva carpeta en la que almacenar dicho archivo. Con el botón secundario del mouse, haga clic en la lista del cuadro de diálogo, elija Nuevo y, a continuación, haga clic en Carpeta. Haga doble clic en la nueva carpeta para abrirla y, seguidamente, prosiga con el proceso de guardar.

Eliminar archivos sin moverlos a la Bandeja de reciclaje

Seleccione el archivo o archivos que desee eliminar. Con el botón secundario del mouse, haga clic en la selección. Presione la tecla MAYÚS y, sin soltarla, haga clic en "Eliminar" (o bien, con el teclado, presione la tecla MAYÚS y, sin soltarla, presione la tecla SUPR).

Copiar y mover archivos

Con el botón secundario del mouse, haga clic en los archivos que desee copiar o mover y, a continuación, haga clic en Copiar o en Cortar. Abra el lugar de destino y, a continuación, haga clic en el botón secundario del mouse y elija Pegar.

Cuadro de diálogo Ejecutar

[A través del teclado]

Presione CTRL+ESC+R para abrir el cuadro de diálogo Ejecutar.

En un teclado Microsoft Natural, presione Win+R para abrir el cuadro de diálogo Ejecutar.

[Abrir cualquier carpeta desde el cuadro de diálogo Ejecutar]

Para abrir una carpeta, introduzca su ruta de acceso local o UNC. Por ejemplo, si introduce C:\Windows\System abrirá la carpeta Sistema.

Si introduce \\server\share\direct abrirá una carpeta dirigida a la carpeta directa del punto compartido de \\server\share.

[Ejecutar un programa]

Podrá ejecutar un programa desde cualquier carpeta abriendo ésta y, a continuación, haciendo clic en Ejecutar del menú Inicio.

Inhabilitar opciones de Windows

Este truco permitirá deshabilitar algunos aspectos de el explorador para que nadie pueda tener acceso a tu computadora. Abre el editor del registro de windows (regedit.exe),y luego ve a la clave(carpetas) HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer Una vez ahí puedes crear los siguientes valores que te describiré a continuación: Primero siempre efectúa el siguiente paso para cada Valor que vallas a crear; Click en Edición\Nuevo\Valor DWORD. Te aparecerá en el costado derecho de la pantalla un nuevo valor DWORD.

Luego le pones uno de los siguientes nombres a dicho valor:

NoClose: Deshabilita el comando "Apagar el sistema" del menú inicio

NoFavoritesMenu: Deshabilita el menú "Favoritos" del menú inicio

NoFind: (Deshabilita el comando "Buscar" del menú inicio)

NoRecentDocsMenu: Deshabilita el menú "Documentos" del menú inicio

NoRecentDocsHistory: Complemento de el truco anterior para deshabilitar totalmente el menú "Documentos"; este complemento no permite que aparezcan accesos directos en la carpeta recent

NoRun: Deshabilita el comando "Ejecutar" del menú inicio

NoSetFolders: Deshabilita los comandos "Panel de control" e "Impresoras" del menú Configuración que esta en el menú inicio

NoSetTaskbar: Deshabilita los comandos "Barra de tareas y Menú inicio" del menú Configuración que esta en el menú inicio

NoFileMenu: Deshabilita el menú "Archivo" del Explorador de Windows

NoViewContextMenu: (Deshabilita los menús que aparecen cuando hacemos click con el boton derecho del ratón; exepto los de la barra de tareas

NoTrayContextMenu: (Deshabilita los menús que aparecen cuando hacemos click con el boton derecho el ratón en la barra de tareas)

NoDesktop: Esconde todos los iconos del escritorio

Para que todo esto funcione; luego de nombrar los valores se debe hacer doble click sobre ellos y escribir "1" para habilitar la acción ó "0" para deshabilitarla. Ademas se debe reiniciar el equipo para que los cambios tengan efecto.

Suprimir la animación de las ventanas

No todo el mundo tiene un super Pentium a 2000 Mhz con un trillón de RAM, así que la animación de las ventanas al maximizar y minimizar puede retardar el trabajo del sistema, sobre todo si escasea la memoria RAM y trabajamos con varios programas al mismo tiempo. Se puede eliminar esta animación de la siguiente forma:

Acuda a la clave HKEY_CURRENT_USER del registro, y sucesivamente a las subclaves Control Panel, Desktop y WindowsMetrics.

Saldrán unos cuantos valores que no debe tocar, más bien al contrario, se debe añadir la siguiente entrada: MinAnimate, siendo su valor cero.

Bloquear y desbloquear el Registro de Windows

Algunas veces puede que sea necesario bloquear el registro de Windows para impedir que otros usuarios accedan a él y puedan modificar configuraciones.

Esta opción es un poco complicada ya que al hacerlo tampoco nos dejará acceder al registro, pero no hay que preocuparse porque primero veremos como hacer para bloquear el registro y luego como haremos para desbloquearlo.

Para deshabilitar el registro de Windows:

Hacemos clic en el botón Inicio y luego en Ejecutar

Escribimos la palabra Regedit y pulsamos el botón Aceptar

Ahora en el registro de Windows buscamos la clave HKEY_CURRENT_USER/ Software Microsoft/ Windows/ CurrentVersion/ Policies/System.

En la ventana de la derecha creamos un nuevo valor DWORD y le damos el nombre DisableRegistryTools

Hacemos doble clic sobre él y le damos el valor "1" para deshabilitar las funciones de edición del registro.
Una vez realizada esta operación ya nadie podrá acceder al registro de Windows, hasta que no lo volvamos a activar
Para habilitar el registro de Windows:
Abrimos el bloc de notas y escribimos lo siguiente:
Windows Registry Editor Version 5.00
[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\system]
"DisableRegistryTools"=dword:00000000
Ahora guardamos el bloc de Notas con el nombre unlock.reg y a partir de ahora cuando queramos habilitar el registro de Windows, después de haberlo deshabilitado solo tendremos que hacer doble clic sobre el archivo que acabamos de crear unlock.reg.
Así de esta forma mi consejo es que primero crees el archivo unlock.reg y luego deshabilites el registro.

Pronto más trucos que hemos encontrado en otras webs ;).

Area PC **DVD DivX**
WOXTER DIV-X 600
Reproduce gran número de formatos **69'98€** IVA NO INCLUIDO
ESTABLECIENDO CONEXIÓN.... CONECTADO, Y AHORA???
www.ElHacker.COM

ElHacker.com

[Portada](#)[Novedades](#)[Noticias](#)

SECCIONES

[Messenger](#)[Articulos](#)[Webs Hackeadas](#)[Especial Hacking](#)[Seguridad](#)[Redes - Internet](#)[Sist. Operativos](#)[Todo Linux](#)[Programación](#)[Cultura-General](#)[Ingeniería Inversa](#)[Telefonía](#)[Manual SofWare](#)[Troyanos](#)[ELECTRÓNICA](#)[Virus|Nuevos Virus](#)[Hardware](#)[DivX ;-\)](#)[E-Donkey 2000](#)[Fondos Escritorio](#)[Humor y](#)[Cachondeo](#)[JUEGOS ONLINE](#)[FOTOS GUAPAS](#)

DESCARGAS

[Utilidades HACK](#)[TOP Utilidades](#)[Utilidades](#)[Literatura](#)[Cracks](#)[Emuladores](#)[Diccionario de](#)[Passwords](#)[APRENDE](#)[Diccionario](#)[TRUCOS](#)[E-Zines](#)[Las NEWS](#)[Lo+Básico](#)[ADSL](#)[CrackTV\(C+,CSD\)](#)[Formato MP3](#)[DUDAS/PARTICIPA](#)[ForoHack](#)[INSCRIBIRSE](#)**Cargando**

Login:

Clave:

L I N U X**"L o s C ó m o s"** del Linux (TODOS EN ZIP)

DESCARGAR	DESCRIPCIÓN	DESCARGAR	DESCRIPCIÓN
Accesibilidad-Como	(Manual de Linux sobre la accesibilidad en Linux)	Bash-Prompt-Como	(Manual de Linux sobre la shell bash)
BitchX-Como	(Manual de Linux sobre la accesibilidad en Linux)	Bzip2-Como	Manual sobre el nuevo compresor en Linux
Características Linux	Manual sobre las principales características de Linux	CD-Rom-Como	Manual sobre todo del CD-Rom en Linux
Cortafuegos-Como	Manual de Linux sobre los firewalls	Discos-Grandes-Como	Manual de Linux sobre los Discos Grandes (+1024 cilindros)
DHCP-Como	Manual de Linux sobre como configurar un servidor DHCP	DNS-Como	Manual de Linux sobre como configurar las DNS
Dosemu-Como	Manual de Linux sobre el emulador de DOS	FAQ de Lucas	FAQ de Hispa Lucas
Ftp-Anonimo-Como	Manual de Linux sobre como Montar Servidor de FTP	Fuentes-ISO-Como	Manual de Linux sobre como usar las fuentes ISO
Grabadoras-Como	Manual de Linux sobre las Grabadoras	Infovia-Como	Manual de Linux sobre la conexión a Infovia
IrcII-Como	Manual de Linux sobre el terminal de IrcII	Kernel-Como	Manual de Linux sobre el Kernel
Linux-Dos-Win95-OS2-Como	Manual de Linux para convivir con 3 sistemas operativos	Linux-Tips-Como	Manual de Linux sobre trucos y consejos para Linux
MP3-Como	Manual de Linux sobre los MP3's	Pilot-Como	Manual de Linux sobre las PalmPilot
PPP-Como	Manual de Linux sobre el PPP	Quake I y II-Como	Manual de Linux sobre como configurar Quake
RDSI	Manual de Linux sobre el RDSI	RPM-Como	Manual de Linux sobre la instalación de paquetes RPM
Servidor-Intranets	Manual de Linux sobre como instalar Linux como Servidor	Servidor-IRC	Manual de Linux sobre como instalar Linux como Servidor IRC
SLIP-Como	Manual de Linux sobre como SLIP bajo TCP/IP	SAMBA-Como	Manual de Linux sobre como usar SAMBA
Spanish-Como	Manual de Linux	Terminales-Como	Manual de Linux sobre los terminales
Unidad ZIP-Como	Manual de Linux sobre unidades ZIP	WWW-Como	Manual de Linux sobre clientes y servidores WWW
XFree86-Como	Manual de Linux sobre XFREE86	ZIP-Como	Manual de Linux sobre ZIP

M a n u a l e s Y C u r s o s

DESCARGAR	DESCRIPCIÓN	FORMATO
Linux Excelente	Manual Linux (1,6MB)	ZIP
Linux-Manual	Manual Linux (0,6MB)	ZIP
Linux-esware	Manual Linux de la distribución ESWARE (0,8MB)	ZIP
Lipp Linux	Instalación y Primeros Pasos (1,3MB)	ZIP
OpenBSD	OpenBSD. FAQ y Introducción	ZIP
Faq-Linux	FAQ Hispa-Lucas	ZIP
Linux-ISO	ISOS Linux	HTML
Unix-Básico	Curso Unix	HTML
Unix	Curso Unix	HTML

ENLACES/LINKS[Localiza una IP](#)[Coloca un Banner](#)[Contáctanos](#)[ElHacker.com](#)**Añadir a Favoritos**

Poner esta web
como página de
inicio



**Tu tienda de
informática
en internet**

Unix	Excelente Curso Unix	HTML
Linux-Intro	Manual Principiantes, LILO, Cracking, etc	ZIP

B á j a t e T u L i n u x	
TIPO	WEBS/LINKS
ISOS	http://www.linuxiso.org
Redhat	ftp://ftp.redhat.com/pub http://www.redhat.es/download/update/list.php3
Mandrake	http://www.linux-mandrake.com/en/ftp.php3 http://www.linux-mandrake.com/es
Debian	ftp://ftp.debian.org/debian http://www.debian.com/distrib/ftplist
Suse	ftp://ftp.suse.com http://www.suse.com/us/support/download/suse_linux/index.html
Caldera	ftp://ftp.caldera.com/pub/OpenLinux http://www.caldera.com/download
Esware	ftp://ftp.hardlogic.es/pub/ http://www.esware.com/comunidad/index.html
EnGarde	http://www.engardelinux.org/download.html
Slackware	http://www.slackware.com/packages

Aquí puedes encontrar todos los manuales sobre linux y bajártelos para estudiarlos, si quieres bajarte un Linux lee la sección de como conseguirlo

DVD DivX

WOXTER DIV-X 600
Reproduce gran número de formatos

69'98€
IVA NO INCLUIDO

ESTABLECIENDO CONEXIÓN.... CONECTADO, Y AHORA???
www.ElHacker.COM

ENLACES/LINKS

[Localiza una IP](#)[Coloca un Banner](#)[Contáctanos](#)[ElHacker.com](#)[Añadir a Favoritos](#)

Poner esta web
como página de
inicio



Tu tienda de
informática
en internet

HTML	La Tarjeta SIM La tarjeta SIM es un chip a través del cual nos identificamos ante nuestro operador GSM y a través de este con otros operadores. Representa la línea GSM que tenemos contratada, ya que la pongamos en uno u otro terminal mantenemos el numero...	GuST
HTML	Mensajes SMS El servicio SMS posibilita el envío de mensajes de textos de un teléfono móvil GSM a otro. El texto del mensaje no debe superar los 160 caracteres. El funcionamiento es el siguiente...	GuST
HTML	Sistema de telefonía GSM. La Teoría En los siguientes apartados se va a intentar explicar, a grandes rasgos, qué es el estándar de comunicaciones GSM, su estructura y su funcionamiento, aunque avanza desde ahora, que es bastante complicado, pero creo que puede ser de gran interés para algunos colegas, o por lo menos, para conocer algo nuevo.	GuST
ZIP/PDF	Protocolo Inalámbrico de Aplicaciones (WAP) El Protocolo de Aplicaciones Inalámbricas surge como la combinación de dos tecnologías de amplio crecimiento y difusión durante los últimos años: Las Comunicaciones Inalámbricas e Internet...	-
ZIP/PDF	Red Digital de Servicios Integrados (RDSI) La Red Digital de Servicios Integrados o RDSI es la evolución de las redes telefónicas actuales. Originalmente, todo el sistema telefónico estaba compuesto por elementos analógicos, y la voz era transportada por las líneas...	-
HTML	Curso de cabinas (Capítulo 1) El curso de cabinas tendrá la siguiente estructura: Bueno, en realidad no tendrá mucha estructura, pero espero no dejarme muchas cosas en el tintero. Lo que si vais a ver van a ser dos clases de textos: unos puramente descriptivos, al más puro estilo funcionarial...	-
HTML	Curso de cabinas (Capítulo 2) Voy a explicar qué hay dentro del Teléfono Modular. Será una descripción general, y no funcional. Esa llegará más tarde. He partido la clase en trozos porque me ha salido algo largo todo el texto junto con los dibujos...	-
HTML	Curso de cabinas (Capítulo 3) En esta entrega voy a describir lo que pasa dentro del TM cuando se usan monedas para llamar por teléfono. Como en las otras entregas, comentar los "textos serios", para arrojar un poco de luz sobre ellos...	-
HTML	Curso de cabinas (Capítulo 4) En vista de que no me es imposible localizar al autor de este texto, lo mantendré en el anonimato, pero publicaré su texto, ya que, lo escribió en un área pública de otra BBS. Esta persona trabaja (o trabajaba) en una empresa que funciona con tarjetas prepago, y manejan lectores/grabadores de estas tarjetas...	-






WOXTER DIV-X 600
 Reproduce gran número de formatos

69'98€
IVA NO INCLUIDO

ESTABLECIENDO CONEXIÓN.... CONECTADO, Y AHORA???

www.ElHacker.COM

ElHacker.com

[Portada](#)[Novedades](#)[Noticias](#)

SECCIONES

[Messenger](#)[Artículos](#)[Webs Hackeadas](#)[Especial Hacking](#)[Seguridad](#)[Redes - Internet](#)[Sist. Operativos](#)[Todo Linux](#)[Programación](#)[Cultura-General](#)[Ingeniería Inversa](#)[Telefonia](#)[Manual SofWare](#)[Troyanos](#)[ELECTRÓNICA](#)[Virus|Nuevos Virus](#)[Hardware](#)[DivX ;-\)](#)[E-Donkey 2000](#)[Fondos Escritorio](#)[Humor y](#)[Cachondeo](#)[JUEGOS ONLINE](#)[FOTOS GUAPAS](#)

DESCARGAS

[Utilidades HACK](#)[TOP Utilidades](#)[Utilidades](#)[Literatura](#)[Cracks](#)[Emuladores](#)[Diccionario de
Passwords](#)

APRENDE

[Diccionario](#)[TRUCOS](#)[E-Zines](#)[Las NEWS](#)[Lo+Básico](#)[ADSL](#)[CrackTV\(C+,CSD\)](#)[Formato MP3](#)[DUDAS/PARTICIPA](#)[ForoHack](#)[INSCRIBIRSE](#)**Cargando**

Login:

Clave:

TELEFONÍA

Telefonía móvil, fija y en cabinas

Cómo se podría llamar desde los cajetines telefónicosAutor: [terralliure](#)

Descripción:

En este artículo se intenta explicar como se podrían realizar llamadas desde los típicos cajetines telefónicos así como pinchar cualquier conversación de un abonado.

Tipo/Formato: ZIP/DOC

Tamaño: 521 KB

Sudido el: 20/2/2003

Votar el artículo y puntuar

---> [Descargar](#) <---

ENLACES/LINKS

[Localiza una IP](#)

[Coloca un Banner](#)

[Contáctanos](#)

[ElHacker.com](#)

[Añadir a Favoritos](#)

Poner esta web
como página de
inicio



**Tu tienda de
informática
en internet**

ElHacker.com

Portada

Novedades

Noticias

SECCIONES

Messenger

Articulos

Webs Hackeadas

Especial Hacking

Seguridad

Redes - Internet

Sist. Operativos

Todo Linux

Programación

Cultura-General

Ingeniería Inversa

Telefonia

Manual SofWare

Troyanos

ELECTRÓNICA

Virus|Nuevos Virus

Hardware

DivX ;-)

E-Donkey 2000

Fondos Escritorio

Humor y Cachondeo

JUEGOS ONLINE

FOTOS GUAPAS

DESCARGAS

Utilidades HACK

TOP Utilidades

Utilidades

Literatura

Cracks

Emuladores

Diccionario de Passwords

APRENDE

Diccionario

TRUCOS

E-Zines

Las NEWS

Lo+Básico

ADSL

CrackTV(C+ ,CSD)

Formato MP3

DUDAS/PARTICIPA

ForoHack

INSCRIBIRSE

Cargando

Estado: Cambiando diseño y añadiendo contenidos (Por quejas del NET, SORRY)

E s P e C i A l H a C k i N g

- Hacking -

- Hacking NT -

- KeyLoggers y Sniffers -

- Scanners -

- Nukers -

- Crackeadores -

- Troyanos -

- Utilidades -

Hacking

Hacking en páginas webs, hacking windows, ...

Descargar	Descripción	Tamaño
john	John the Ripper (Win32 v1.6)	1,2 MB
webcracker	WebCracker v4.0	1,2 MB
brutus	Brutus AE v.20	0,3 MB
grinder	Scanner Automatizado vulnerabiliades v1.1	1,13 MB
legion	Legion v.2.1 Scanner Recursos Compartidos	1,91 MB
netcat	NetCat para NT v1.1	0,09 MB
cain	Cain v.2.5 Beta 13 (Win 2000,NT,XP)	2,1 MB
cain	Cain 2.0 Crackea pwl, sniffer, etc. (Win 9X)	0,6 MB
arp-works	Arp-Work Network Utility ARP	N.D
irs	Services Scanner	N.D
crack-ftp	ftp-cracker	0,03 MB
udpflood	UDP Flooder (D.o.S)	0,06 MB
udpflood	UDPFlood v2.0	N.D
panther	D.o.S Icmp_Echo	0,1 MB
mbomber	e-mail Bomber v8.1	0,8 MB
WebSleuth	WebSleuth v1.3 (seguridad web-servers)	Link
WebScan	WebScan v0.92b Scanner cgi's,asp, etc	0,05 MB
xnsscan	Xnsscan v0.22 Crackeador ftp,pop3,etc	0,037 MB
showpass	Showpass v1.0	N.D
iptools	IP-Tools v2.08	1,1 MB
mswin	Libreria Visual Basic (MS Winsock)	0,55 MB

Hacking NT

Crackeadores de passwords y herramientas para el NT

Descargar	Descripción	Tamaño
dumpevt	Vuelca Registro NT	0,07 MB
dumpacl	Exploracion Remota NT	1,91 MB
pwdump	pwdump2 by Todd Sabin	N.D
get-admin	Bug Windows NT (Crea usuario admin..)	0,04 MB
sechole	Bug Windows NT (Parecido al getadmin)	0,05 MB
pwd-dump2	Extrae Info del SAM	0,05 MB
l0pth	Crackeador passwords NT (Archivo SAM)	1,0 MB
netbios	Netbios scanner para el NT	0,3 MB
ntfs-dos	Convierte ntfs (NT) a dos (FAT)	0,3 MB
unicode	Scanner del Unicode del ISS (SSH)	0,2 MB
uniconsole	Consola del Unicode (SSH)	0,01 MB
scan	Code Red Scanner del eEye Digital Security	0,1 MB
iis-crash	Cuelga versiones viejas del IIS del NT	0,1 MB
sqlpoke	MSSQL Servers	N.D

http://www.elhacker.org/index.php?action=especialhacking (1 of 3)04/04/2005 1:51:12

ENLACES/LINKS[Localiza una IP](#)[Coloca un Banner](#)[Contáctanos](#)[ElHacker.com](#)[Añadir a Favoritos](#)

Poner esta web
como página de
inicio



Tu tienda de
informática
en internet

sqlbf	Fuerza bruta en MSSQL Servers	N.D
nat	NetBIOS Auditing Tool	0,9 MB

KeyLoggers y Sniffers

Keyloggers (grabador de tecleo...), sniffers...

Descargar	Descripción	Tamaño
teclas	Excelente Key-Logger	0,9 MB
ettercap	Sniffer MultiPlataforma v0.6.6.6	0,9 MB
iks	Invisible Key Logger para Windows 9X	0,7 MB
iks	Invisible Key Logger para Windows 2000	0,06 MB
iks	Invisible Key Logger para Windows NT	0,6 MB
SpyNet	LAN Packet Sniffer	N.D
Sniffa	Sniffa	0,5 MB
Sniffer	WinSniffer v1.22	0,9 MB
Sniffer	WinSniffer v1.22	0,9 MB
Sniffit	Sniffit	N.D

Scanners

Scannea Vulnerabilidades, detecta sistemas operativos, servicios, etc

Descargar	Descripción	Tamaño
apache	Apache Chunked Scanner	0,6 MB
rangescan	Range Scanner (Scanner de Troyanos, etc	0,01 MB
http	HTTPCracker v.10	0,03 MB
frontpage	FrontPage Scanner	0,01 MB
multi	Multi Scanner Exploit	0,01 MB
superScan	Scanner	N.D
essencial	Scanner Essencial Net Tools	N.D
net-scan	Scanner Net Scan Tools	N.D
nmap	Scanner NMapWin v1.2.7	6,8 MB
nmap	Scanner nmapNT + Service Pack 1	N.D
nmap	Scanner Nmap para el NT	1,2 MB
nmap-driv	Drivers para el Nmap NT	N.D
nmap	Scanner Nmap Linux/X86 RPM v.254 Beta32	N.D
nmap	Scanner Nmap Linux/X86 tgz v.254 Beta34	N.D
fenmap	Front End para el Nmap v0.2.54 BETA32	N.D
languard	LANguard Port Scanner	0,2 MB
languard	LANguard Network Scanner>	1,5 MB
languard	LANguard File Integrity Checker (2000 y NT)	N.D
Shadow	Shadow Security Scanner v.3.41	2,6 MB
Shadow	Shadow Scanner v.2,11	1,5 MB
nscan	Necrosoft NScan	0,3 MB
uniscan	Scanner Bug Unicode/Decode	0,06 MB
portmon>	Monitorea Tráfico TCP/IP	0,1 MB
port-scan	Port Scan v1.2	0,01 MB
exploit-scn	Exploit Scanner 2.0 Trojan Scanner	1,4 MB
boping	BOping v2.0 Scanner BO	N.D
scan-dmn	Scaneador Dominios	0,2 MB
cgi-scan	Vulnerabilidades cgi	0,3 MB
port-test	Port Test	0,1 MB

Nukers

Utilidades Nuking y relacionadas con el IRC

Descargar	Descripción	Tamaño
nsnake	Nukeador Netbios	0,3 MB
nukeit!	Excelente Nukeador	0,01 MB

nsbot	NewClone v0.2	0,07 MB
win-smurf	Win Smurf	0,2 MB
x-flood	Floodeador	0,08 MB
win-nuke	Win Nuke v4.0	0,04 MB
click	Click v2.2	0,01 MB
b-slap	Bitch Slap v2.0	0,1 MB
die	Die v.3.0	0,01 MB
icmp	ICMP Bomber	0,01 MB
super-kod	Super-Kod Nuker	0,01 MB
win-bnc	Bouncer para Windows	0,03 MB
nsbnc	Bouncer para Linux v0.1	0,03 MB

Crackeadores

Cracks de Aplicaciones		
Descargar	Descripción	Tamaño
pwd-cache	Password Cache	0,09 MB
excel	Excel-Cracking	0,03 MB
word	Word-Cracking	0,20 MB
winzip	Crack para el Winzip (Key-Generator)	0,22 MB
pass-rv	Decodificador Bases de Datos .MDB	0,2 MB
MS-office	MS-Office Cracking	0,06 MB

Troyanos

Herramientas de administración remota		
Descargar	Descripción	Tamaño
MParadise	Master's Paradise 98 Beta 9.7	N.D
Netbus	Netbus Pro v2.01	1,7 MB
Netbus	Netbus Pro v2.1	2 MB
Subseven	SubSeven v2.1.3 MUIE	1,3 MB
Subseven	SubSeven v2.1Gold	Link
Subseven	SubSeven v1.7	N.D
bo	Back Orifice v1.2	N.D
bo	Cliente del BO en Español	0,3 MB

Utilidades

Material Variado		
Descargar	Descripción	Tamaño
Haktek	Haktek	0,2 MB
e-remover	E-mail Remover	0,2 MB
Flashit	Desprotege los flash (*.swf)	0,09 MB
bat2	Convierte ba'ts en com's	0,06 MB
toneLoc	WarDialer ToneLoc v1.10	0,06 MB
carbonite	A Linux Kernel Module to aid in RootKit detection	N.D
filewatch	ilewatch v1.0	0,2 MB
fPipe	Fpipe Version 2.1 Redirector Port	N.D






WOXTER DIV-X 600
 Reproduce gran número de formatos

69'98€
IVA NO INCLUIDO

ESTABLECIENDO CONEXIÓN....CONECTADO, Y AHORA???

www.ElHacker.COM