

Reduce el tiempo de iniciar / boot

Preferencias en el BIOS

User o Auto - He estado jugando con algunas preferencias en el BIOS para mejorar el tiempo de booteo/inicio. Si entras al BIOS, a la sección de configuración de discos, o Standard Setup. Fijate en la configuración cual dice Auto o User. En esta sección se detectan los discos duros y dispositivos opticos (CDs/DVDs). Si ves que los discos estan configurados como AUTO, esto significa que al iniciar el sistema, el BIOS debe detectar nuevamente los discos y obtener su información. Si cambias esta preferencia de AUTO a USER, esto significa que el BIOS ya sabe que hay un disco duro instalado y no desperdicia tiempo detectando el dispositivo. Esto solo se aplica para discos duros, no dispositivos opticos o cualquier otro.

Delay - Algunas tarjetas madres permiten un retraso de varios segundos en el inicio del sistema, conocido como el Hard-Disk Predelay o Hard Disk Delay. Si esta opción existe en tu BIOS, asegura que esté en 0 segundos o deshabilitada.

Chequeo de memoria - Otras tarjetas madres atrasan el inicio unos segundos al chequear la memoria cada vez que se enciende la PC. Si deseas y si puedes, deshabilita esta opción en tu BIOS. No existe la opción de deshabilitarla en todas las tarjetas madres.

Fast boot - Algunas tarjetas madres te dan la opción de saltar algunas pruebas y bootear inmediatamente. Busca esta preferencia, puede ser Fast Boot o Quiet Boot. En la descripción debe decir que el BIOS va a saltar varias pruebas y iniciar (Skip certain tests).

Programas en el inicio

Existen muchos programas que se ejecutan al inicio de Windows innecesariamente, usando memoria y recursos. Para resolver este problema, descarga el programa [Startup Control Panel](#) creado por [mlin.net](#). Este programa, ocupa poco espacio en el disco duro y busca todos los programas o instrucciones siendo ejecutadas al iniciar Windows. Es un programa muy recomendado y te puede ahorra mucha memoria y tiempo al iniciar Windows. Lo puedes ejecutar en el Panel de Control o Control Panel. Tienes que tener cuidado en no eliminar un programa o archivo importante del inicio, solo elimina los que conoces.

NOTA: No uses el Startup control panel despues de instalar un programa cual necesita reiniciar la computadora. Reinicia primero, despues puedes ejecutar El Startup Control Panel.

Optimiza el Sistema Operativo

NOTA: Yo se que existen cientos de programas para optimizar a Windows, pero por favor entiendan que al instalar varios de estos programas para optimizar Windows, estamos

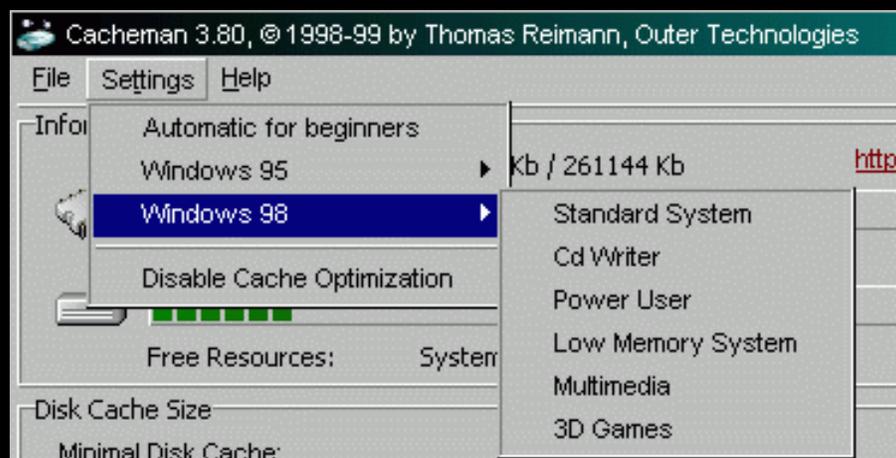
congestionando el registro y llenando más al disco duro. Con los siguientes programas y trucos, podrás optimizar a Windows con resultados notables.

Cacheman

Cacheman se concentra en optimizar todo el cache de Windows, así como el cache del disco, cache de directorios etc.

Nota: Cacheman va a ayudar tu PC notablemente, pero no dependas de este programa para hacer que tu PC logre hacer cosas que solo se podrían hacer si actualizas tus dispositivos, como más RAM, un mejor procesador, etc.

Puedes descargar cacheman directamente de LeThe Online [aquí](#) Instala cacheman en tu PC y después configúralo de esta manera:



Seleccionas Windows 98 del menú, y después:

- Standard System : Usuario normal, uso de chat, Word, chequear e-mail.
- Cd Writer : Aquellos que le dan mucho uso a sus quemadoras, o tienen una PC solo para quemar CDs.
- Power User : Programadores, editores de videos, Photoshop, Autocad etc.
- Low System Memory : Elige esta opción si tienes menos de 16 MB de memoria RAM.
- Multimedia : Optimización para ver videos, escuchar música, etc.
- 3D Games : Optimización para juegos.

Después de elegir tu configuración, dale a "File" y elige "Save and exit". Reinicia.

Sonidos, efectos visuales (visual effects) y animaciones

Puedes conservar recursos deshabilitando los sonidos y efectos visuales integrados a Windows, en el Panel de Control. También, no instales programas que te modifican la apariencia de Windows, así como Windows Blinds o Microsoft Plus! Si tienes la opción de ver las carpetas como página web, deshabilita esa opción, y configura el explorador a ver las carpetas con estilo clásico. Estas opciones están en las opciones de carpetas.

Iconos en el Escritorio

Cada icono en el escritorio es una imagen que tiene que usar recursos para ser cargada y presentada. Por eso recomiendo teniendo lo menos iconos posibles en el escritorio. Muchos iconos que usas para ejecutar tus programas los puedes poner en una carpeta

en el escritorio, así no son presentados cuando carga Windows, solo cuando abres la carpeta.

Fondos o Wallpapers

Si quieres liberar un poco de recursos puedes quitar el Fondo, background o Wallpaper del escritorio. Esta es otra imagen que debe de ser cargada y presentada. Evita el uso del Active Desktop o Escritorio Activo. Esto te permite tener imágenes de fondo en carpetas, o ver tu escritorio como si fuera una página web. También, puedes poner más tipos de imágenes como JPG y GIF como fondo. Si quieres poner una imagen de fondo, siempre conviértelas a formato BMP, de esta manera Windows no activa el escritorio activo o active desktop. [Lee más aquí](#)

Tune Up Utilities

Recomiendo este programa para optimizar aún más a Windows. Tune Up Utilities trae una utilidad llamada System Optimizer que analiza tu Windows y lo optimiza cambiando varias preferencias. Website: <http://www.tune-up.com>

Más Aceleración con mantenimiento

Defragmentación

Este proceso es muy importante para optimizar y mantener la optimización de todos los archivos en el disco duro. Yo recomiendo defragmentando el disco una vez al mes. Para una defragmentación recomendada, [lee aquí](#)

Errores en el registro

Estos son inevitables. Al instalar y desinstalar programas, el registro se agota y los programas que instalaste crean su propia información en el registro, que causan los errores en él. Para reparar estos errores y optimizar el registro, recomiendo el RegistryCleaner y RegistryDefrag que limpian y defragmentan el registro. Ambos programas están incluidos en [Tune-Up Utilities](#).

Elige otro Windows

[Windows 95](#)

[Windows Me](#)

[Windows 2000](#)

[Windows XP](#)

Artículo escrito y
publicado por:
Joshua Marius Espinal
LeThe
www.letheonline.net
2003

