

### Las Ventajas

#### Backups

Todos tenemos archivos importantes cuales no queremos perder. Muchos virus están programados para atacar carpetas en el Disco C:\, algunos ejemplos incluyen C:\Windows, C:\Archivos De Programas o C:\My Documents. Al tener un 2do disco duro, en este ejemplo D:\, podemos hacer backups de nuestros archivos en ese disco. Si falla el C:\, tenemos una copia en el D:\. Pueden leer mi articulo sobre moviendo carpetas shell cual enseña como hacer que Windows cree D:\My Documents en vez de C:\My Documents, pueden leerlo [aquí](#)

#### Optimización

Al tener un solo disco, en el estamos cargando Windows, programas, la memoria virtual y nuestros archivos importantes. Al tener tantos archivos, la fragmentación del disco aumenta y el sistema se pone más lento. Si instalas un segundo disco duro, puedes pasar los archivos importantes y posiblemente la memoria virtual dependiendo de la velocidades de los discos. Siempre queremos poner la memoria virtual en el disco más veloz, puedes aprender como medir la velocidad de tu disco duro [aquí](#). Si logramos pasar la memoria virtual a otro disco duro, eliminamos cientos de MB y el proceso de crear y eliminar memoria virtual en el disco. Ahora tienes un disco con menos fragmentación, y con más dedicación a ejecutar tus programas y sistema operativo.

#### Prueba de Fallos

A veces hay fallos en el disco duro que pueden producir errores en el sistema operativo. Pero como nos damos cuenta si es el disco duro? Podemos usar el 2do disco y hacer varias pruebas y ver si obtenemos los mismos errores.

#### Flexibilidad

Si queremos pasar varios GB de archivos de un disco a otro, no hay forma más rápida que conectar los discos juntos en una correa IDE. Si los archivos están en otra computadora y tienes que sacar tu disco, obviamente no podras usar tu computadora. Si tienes un 2do disco, puedes sacar ese disco para copiar los archivos, el disco puede ser mas flexible si es movido a un Hard Drive Rack cual te permite conectar un disco duro sin tener que destapar tu case. Para leer más sobre el Mobile / Hard Drive rack, [haz click aquí](#) y busca dispositivos especiales.

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