

Software utilizado en el mantenimiento

La utilización de software para el mantenimiento del disco duro en buen estado y obtener el máximo rendimiento de él, son aspectos necesarios para guardar de manera segura la información. Existe una amplia variedad de programas de software que se encargan de estas tareas. Por lo que a continuación se describirá como funcionan los programas más importantes para el mantenimiento del disco y la revisión del sistema.

Herramientas de optimización

Un optimizador es una utilidad de software relativamente amplia que puede incluir diversas características y funciones. Por lo general los optimizadores de disco están diseñados para manejar la información guardada en la computadora.

*Liberador de espacio.

Liberador de espacio en disco busca en la unidad y enumera los archivos temporales, archivos de caché de Internet y archivos de programa innecesarios que puede eliminar de forma segura.

*Desfragmentador.

La desfragmentación sucede después de que el sistema operativo ha escrito diferentes versiones de los archivos varias veces, esto es, un archivo después de ser modificado al guardarse no ocupa direcciones de memoria contiguas en el disco duro, el desfragmentador se ocupa de acomodar los archivos en direcciones de memoria contiguas.

*Scandisk.

Revisa la estructura de archivos, directorios y la superficie del disco que se le indique. Esta se encuentra dentro de las herramientas del sistema y puede efectuar una revisión de estructura y de superficie física (lógica) del disco.

Grupo No. 34

Integrantes

Primer Integrante	2016-00000
Segundo Integrante	2016-00001
Siguiente Integrante	2016-00002

GUÍA RÁPIDA

MANTENIMIENTO

DE UN

ORDENADOR

