



Mi Universidad

**NOMBRE DE LA ALUMNA: YARENI GRICEL SANCHEZ
MORALES**

MATERIA: COMPUTACION

NOMBRE DEL TRABAJO: ENSAYO

**NOMBRE DEL PROFESOR: LEPE ARRIAGA ICEL
BERNARDO**

LICENCIATURA: ENFERMERIA

CUATRIMESTRE: PRIMERO

**FRONTERA COMALAPA CHIAPAS A 10 DE
NOVIEMBRE DEL 2023**

Introduccion

El presente trabajo hablaremos sobre los archivos y programas que es de uso muy importante dentro del ambito de computacion proporciona a los usuarios un medio para organizar, buscar y manipular programas y archivo de manera comoda y segura ya sea para usos individuales, esta herramienta es esencial para mantener el orden y maximizar la productividad en el entorno computacional.

ensayo

Administración de programas y archivos

El administrador de tareas es una herramienta informática que muestra los programas, procesos y servicios en ejecución en una computadora. El Administrador de Tareas es una herramienta esencial en los sistemas Windows que permite supervisar y controlar los programas, procesos y servicios en ejecución en una computadora. Se puede acceder a él mediante las teclas Control, Alt y Suprimir. Ofrece información detallada sobre los procesos en ejecución y su rendimiento, incluyendo el uso de CPU y memoria. Además, permite finalizar procesos y programas que no responden, así como cambiar la prioridad entre procesos. El Administrador de Tareas se utiliza en diversas situaciones, como cuando el ordenador deja de responder, una ventana no se cierra correctamente, un programa desaparece o el sistema se ralentiza sin razón aparente. También se puede utilizar para enviar mensajes a otros usuarios conectados al equipo. El texto menciona cómo supervisar el rendimiento del equipo a través de gráficos de CPU y memoria, así como cómo finalizar procesos de forma segura. Además, proporciona instrucciones para salir, iniciar o cambiar programas utilizando el Administrador de Tareas. Se destacan algunas alternativas al Administrador de Tareas de Windows, como Process Explorer, Prio y Yet Another Process Manager, que ofrecen funciones adicionales y mayor flexibilidad. Además, se menciona el concepto de Administrador de Archivos, que es una aplicación que facilita la manipulación de archivos en dispositivos de almacenamiento. Las funciones básicas incluyen copiar, pegar, mover, crear directorios, borrar, renombrar y buscar archivos. Se mencionan algunas aplicaciones de Administrador de Archivos para Windows, Linux y DOS, como Explorador de Windows, Krusadinho, Norton Commander y FAR Manager. En resumen, el Administrador de Tareas y el Administrador de Archivos son herramientas esenciales para supervisar y administrar procesos y archivos en un sistema informático, brindando control y eficiencia en diversas situaciones. Es una explicación detallada sobre el uso del Administrador de Archivos en cPanel, así como información sobre las unidades, directorios y archivos en los sistemas informáticos. El Administrador de Archivos en Panel permite gestionar archivos y carpetas en un hosting web de una manera organizada y eficiente. En cuanto a las unidades, directorios y archivos, el texto destaca la importancia de organizar los archivos en carpetas para facilitar su acceso y gestión. También se menciona la

estructura de árbol de carpetas y cómo los pathnames. Uso de menú del administrador de archivos: unas de las grandes herramientas que dispone en panel de control cpanel, es el administrador de archivos. Gracias al administrador de archivo podemos gestionar todos los archivos que existan en un hosting sin tener que salir de cpanel. Pueden realizar las mismas acciones desde el cliente FTP, como realizar, por ejemplo, pero es una aplicación que hay que descargar y configurar mientras que al administrador de archivos tenemos acceso directo desde el panel de control cpanel. Es posible que si tratamos con muchas cuentas de hosting distintas al día, un cliente de FTP nos resulten más cómodo para para pasar unas de a otras de manera rápida, pero para gestionar una o dos alojamientos. El administrador de archivo es un recurso muy válido que nos permite realizar prácticamente cualquier acción. Conociendo el administrador de archivos una vez hayamos accedido al administrador de archivo nos puede resultar familiar si alguna vez hemos trabajado con algún cliente o estemos habituados a realizar el explorador de archivos Windows. A primera vista podemos dividirlo en tres grandes secciones: menú, árbol de carpeta, visor de archivos, si queremos explicarlo de una manera básica en los menús podremos realizar acciones sobre los archivos y carpetas. En el árbol de carpetas podemos navegar hasta llegar a nuestro contenido y en el visor de archivos podemos ver el contenido dentro de las carpetas. Menús del administrador de archivos, como veremos hablaremos de menús en plural por que el menú está separado en tres partes. El primero menú es un buscador y una opción de configuración del propio administrador de archivos. En el segundo menú podemos realizar acciones sobre los distintos elementos del administrador de archivos, como carpetas y archivos. Y en el tercer menú realizar acciones en el visor de archivos. En el primer menú lo primero que hemos encontrado es un buscador de archivos. Si sabemos cuál es el nombre del archivo que queremos buscar podemos añadirlo y realizar una búsqueda. En el buscador nos deja seleccionar entre otros archivos. Archivo si queremos crear un nuevo archivo, esta es la opción, si queremos que el archivo se genere una carpeta determinada podemos seleccionarla en el árbol de carpetas y luego pulsar más archivo. Unidades directorios o archivos. Los ordenadores actuales disponen de numerosos dispositivos de memorias secundarias externas o masivas no confundir con la memoria principal como discos duros flexibles, CD_ ROM, DVD. PEN DRIVER, etc. El sistema operativo Windows reconoce y nombra a estos dispositivos con letra seguidas de dos puntos. Cualquier ordenador actual puede disponer de las siguientes unidades A: C: D: E: F: G:... A representa un disco flexible de 1,44mb de capacidad. Actual mente estas unidades no se utilizan debido a su poca capacidad, aunque se puede mantener su

asignación por razones de combatividad. B representa un segundo disco flexible de 1,44 Mb. De capacidad. Hace mucho tiempo que dejaron de utilizarse por las razones anteriormente expuestas, C representan un disco duro con la capacidad muy variable. En esta unidad se instala normalmente el sistema operativo y las aplicaciones o programas. D estas son las asignaciones más frecuentes las letras que vienen después de C: pueden representar cualquier otro dispositivo dependiendo de cada máquina en concreto. E puede ser un segundo disco duro o una partición de un único disco, F puede ser un tercer disco duro o una partición de un único disco. G puede ser un lector dispositivo de solo lectura de DVD o CD ROM. Ficheros y carpetas o directorios. Cualquier disco duro actual puede contener decenas de miles de archivos de todo tipo, incluido los archivos que creamos los usuarios cartas, fotos etc. Si accedemos a nuestro disco duro y obtenemos una lista con cadenas de miles de archivos difícilmente encontraremos nuestro archivo. Por otro lado el sistema tendrá que elaborar una lista enorme lo cual es poco eficiente. Parece más razonable disponer de un sistema que nos permita organizar, estructura y ordenar los miles de archivos de nuestros dispositivos de almacenamiento. Es justamente lo que hacen las carpetas o directorios. Cada carpeta tendrá su nombre y encontrará una lista de archivos. Es responsabilidad del usuario gestionar las carpetas es decir crearlas, asignarle un nombre, borrarlas, copiarlas, moverlas, etc. Queda a criterio del usuario los archivos que guardemos en cada uno. Por ejemplo en la carpeta de documentos guardamos los archivos de Word, en programas las aplicaciones en música los archivos de sonido etc.

Conclusión

En conclusión, la administración efectiva de programas y archivos es fundamental para garantizar la organización, seguridad y eficiencia en cualquier sistema informático. La ingestión cuidadosa de programas y archivos no solo aumenta eficiencia operativa sino que también contribuyen significativa mente a la toma de decisiones informadas y el éxito a largo plazo. Una gestión efectiva de programas no solo asegura no solo asegura la entrega exitosa de los objetivos sino que también fomenta la información.

Referencias

Bibliografía básica y complementaria:

- ☞ (s.f.). Recuperado el 11 de enero de 2011, de <http://bc.inter.edu/facultad/RFIGUEROA/Historia.htm>
 - ☞ El Rincón Universitario. (s.f.). Recuperado el 11 de enero de 2011, de <http://www.emas.co.cl/categorias/informatica/historiacomp.htm>
 - ☞ Capron, H. L. (1990). *Computers: Tools for an Information Age*. (2nd ed.). California: The Benjamin/Cummings Publishing Company, Inc.
 - ☞ Hutchinson, S. E., & Sawyer, S. C. (1996). *Computers and Information Systems*. Chicago: Richard D. Irwin, a Times Mirror Higher Education Group, In., Company.
 - ☞ Norton, P. (1997). *Peter Norton Toda la PC* (5th ed.). México: Prentice Hall Hispanoamericano, S. A.
 - ☞ Rosch, W. L. (1997). *Hardware Bible, Premier Edition*. Indianapolis, IN: Sams Publishing.
 - ☞ Bryn, P. (1995). *Que Diccionario para Usuarios de Computadoras*. México: PrenticeHall Hispanoamericano, S. A.
 - ☞ Fahey, T. (1995). *Diccionario de Internet*. México: Prontice-Hall Hispanoamericana, S.A.
 - ☞ Microsoft Press. (1995). *Computer Dictionary: The Comprehensive Standard for Business, School, library, and Home* (2nd ed.). Washington: Microsoft Press.
 - ☞ Bullough, R. V., Sr., & Beatty, L. F. (1991). *Classroom Applications of Microcomputers*. (2nd ed.). New York: Macmillan Publishing Company.
 - ☞ http://biblioteca.itson.mx/oa/educacion/oa12/utilidad_computadora/x4.htm
 - ☞ <https://www.monografias.com/trabajos102/definicion-computadoras-y-sus-componentes/definicion-computadoras-y-sus-componentes.shtml>
 - ☞ <http://elies.rediris.es/elies3/cap310.htm>
 - ☞ <http://www.zator.com>
 - ☞ [sistemas-codificacion-codigos-numericos](#)
 - ☞ [tipos-de-codificacion-de-caracteres](#)
- 160
- ☞ <https://sites.google.com/site/pilarrperez77/home/software/codificacion-de-la-informacion-en-los-ordenadores-sistemas-de-numeracion>
 - ☞ Portal informativo y de contenidos. Equipo de redacción profesional. (2018, 03). *Funciones del cpu*. Redactores Profesionales. Obtenido en fecha 07, 2019, desde el sitio web: <https://www.aprendercurso.com/ciencia-tecnologia/funciones-del-cpu.html>.

☞ Revista educativa Partesdel.com, equipo de redacción profesional. (2017, 03). Partes de la ventana de Windows. Equipo de Redacción PartesDel.com. Obtenido en fecha 07, 2019, desde el sitio web: https://www.partesdel.com/partes_de_la_ventana_de_windows.html.

☞ <https://concepto.de/procesador-de-texto/#ixzz5tiKFbRpa>

☞ <https://support.office.com/es-es/article/m%C3%A9todos-abreviados-de-teclado-de-word-para-la-web-4ccbb899-f71e-4206-be6f-1d30c7d1bd13>

☞ <https://concepto.de/windows-2/#ixzz5uVjKotIX>