
	Primer taller de Sistemas operativos		SARA VALENTINA BARRERA CAMINO
	Proceso: Parcial	Fecha del taller 22-febrero-2023	CODIGO 122354



Relaciona la columna A con la B (por medio de letras)

- | | |
|------------------------|---|
| a) PATH | l) Comando interno que sirve para copiar archivos. |
| b) TIME | p) Comando interno que sirve para crear archivos tipo texto. |
| c) EXIT | q) Comando interno que presenta la lista del contenido de un directorio, en su totalidad o de manera selectiva |
| d) RMDIR o RD | k) Comando interno que crea un directorio. |
| e) PROMPT | m) Comando interno que cambia de directorio. |
| f) TYPE | r) Comando interno que simplemente borra la pantalla. |
| g) VER | s) Comando interno que muestra en pantalla y modifica la fecha utilizada por el sistema; la nueva, fecha introducida se graba en las memorias permanentes. |
| h) VOL | t) Comando interno que borra uno o varios archivos del disco. |
| i) SET | i) Comando interno Muestra, establece o quita las variables de entorno de cmd.exe. del disco duro, USB, Diskett o cdrom. |
| j) START | j) Comando interno que Inicia una ventana separada para ejecutar un programa o un comando especificado. DOS. |
| k) MKDIR o MD | o) Comando interno Muestra mensajes o activa y desactiva el eco del comando. |
| l) COPY | a) Comando interno que especifica caminos de búsqueda alternativos para los archivos de comando (con la extensión .COM, o .EXE o .BAT) que no se encuentran en el directorio activo. |
| m) CD | g) Comando interno que define o muestra en pantalla los símbolos del sistema utilizados por el DOS. |
| n) REN o RENAME | n) Comando interno que cambia el nombre de un archivo |
| o) ECHO | d) Comando interno que suprime (elimina) un subdirectorio que debe estar obligatoriamente vacío (y que, por lo tanto, sólo debe contener las marcas. |
| p) COPY CON | b) Comando interno que muestra en pantalla o configura la hora del |

	Primer taller de Sistemas operativos		SARA VALENTINA BARRERA CAMINO
	Proceso: Parcial	Fecha del taller 22-febrero-2023	CODIGO 122354




- sistema (incluidos los relojes permanentes, resguardados en memoria).
- q) **DIR** c) Comando interno que sale de la sección actual del símbolo del sistema.
 - r) **CLS** f) Comando interno que muestra en pantalla el contenido de un archivo tipo texto.
 - s) **DATE** e) Comando interno que muestra en pantalla la versión activa del DOS.
 - t) **DEL o ERASE** h) Comando interno que muestra en pantalla el nombre del disco solicitado o volumen solicitado.
 - u) **TITLE** w) Comando interno que permite cambiar el nombre o moverlo de una ubicación a otra.
 - v) **PAUSE** u) Comando interno que cambia el nombre a una ventana del símbolo del sistema.
 - w) **MOVE** v) Comando interno que simplemente pausa la pantalla hasta que se pulse Cualquier letra.

2) Realizar un comparativo de 25 comandos Linux y Windows

COMANDOS WINDOWS.

1. CONTROL: abre el panel de control.
2. CONTROL ADMINTOOLS: abre las herramientas administrativas.
3. CONTROL KEYBOARD: abre las propiedades del teclado.
4. CONTROL COLOR: abre las propiedades de pantalla.
5. CONTROL FOLDERS: abre las opciones de carpeta.
6. CONTROL FONTS: abre las fuentes.
7. CONTROL INTERNATIONAL O INTL.CPL: abre la configuración regional y de idioma.
8. CONTROL MOUSE O MAIN.CPL: abre las propiedades del mouse.
9. CONTROL USERPASSWORD: abre las cuentas de usuario.
10. CONTROL USERPASSWORDS2 O NETPLWIZ: administración de usuarios y su acceso.
11. CONTROL PRINTERS: impresoras y faxes disponibles.
12. APPWIZ.CPL: abre agregar o quitar programas
13. OPTIONALFEATURES: abre la herramienta agregar o quitar componentes Windows (únicamente para vista)
14. DESK.CPL: abre las propiedades de pantalla.


	Primer taller de Sistemas operativos		SARA VALENTINA BARRERA CAMINO
	Proceso: Parcial	Fecha del taller 22-febrero-2023	CODIGO 122354



15. HDWWIZ.CPL: abre el asistente para agregar hardware.
16. INFOCARD.CPL: abre el asistente de compatibilidad de programas.
17. IRPROPS.CPL: abre la utilidad de infrarrojo.
18. ISCSICPL: abre la herramienta de configuración del iniciador ISCI Microsoft (únicamente para Vista)
19. JOY.CPL: abre el dispositivo de juego.
20. MMSYS.CPL: abre las propiedades de dispositivos de sonido y audio.
21. SYSDM.CPL: abre las propiedades del sistema.
22. TABLETPC.CPL: abre la configuración para Tablet pc (únicamente para Vista)
23. TELEPHON.CPL: abre la herramienta de información de la ubicación.
24. TIMEDATE.CPL: abre las propiedades de fecha y hora.
25. WSCUI.CPL: abre el centro de seguridad de Windows.
26. ACCESS.CPL: abre las opciones de accesibilidad (únicamente para XP)
27. WUAUCPL.CPL: abre el servicio de actualizaciones automáticas de Windows (únicamente para XP)
28. POWERCFG: abre el administrador de opciones de energías.
29. COLLAB.CPL: abre la visualización instantánea (únicamente para Vista)
30. CERTMGR.MSC: abre los certificados para el usuario actual.

COMANDOS DE LINUX.

1. AC: muestra estadísticas del tiempo que han estado conectado los usuarios.
2. ALIAS: crea atajos de comandos, lista los alias actuales.
3. APT-GET: herramienta de actualización/instalación remota de paquetes en sistema basados en Debian.
4. ARCH: mostrar la arquitectura de la máquina.
5. ARP: permite obtener/manipular la lista de direcciones MAC/Ip que el sistema ve.
6. ARPING: envía ARP REQUEST a otros equipos de la red.
7. ARPTABLES: firewall similar en funciones a iptables pero para control de tráfico de protocolo arp.
8. AT: programa trabajos, comandos, scripts para su ejecución posterior.
9. ATQ: lista los trabajos programados pendientes de ejecutar por el momento comando at.

	Primer taller de Sistemas operativos		SARA VALENTINA BARRERA CAMINO
	Proceso: Parcial	Fecha del taller 22-febrero-2023	CODIGO 122354



10. AWR análisis y procesamiento de patrones en archivos y listados.
11. BASENAME: permite eliminar la ruta del nombre de un archivo.
12. BC: calculadora y lenguaje matemático, muy potente.
13. BIOSDECODE: información sobre el BIOS.
14. BLKID: muestra atributos de dispositivos de bloque (discos, usb, etc.) tales como LABEL y UUID, entre otros.
15. BZCAT: descomprime archivos comprimidos o empaquetados mediante bzip2.
16. BZIP2: compresor/descompresor de archivos.
17. BZMORE: permite ver el contenido de archivos comprimidos o empaquetados mediante bzip2.
18. CAL: despliega un calendario.
19. CAT: muestra el contenido de archivos y concatena archivos.
20. CD: cambiar de directorio.
21. CFDISK: herramienta de particionamiento de disco, usada en sistemas debían principalmente.
22. CHAGE: permite cambiar la información (expiración, caducidad, etc) de la contraseña de un usuario.
23. CHATTR: cambia atributos extendidos de archivos y directorios.
24. CHFN: cambiar la información usada en finger.
25. CHGRP: cambiar el grupo de un archivo(s) o carpetas(s).
26. CHKCONFIG: controla/consulta el modo en que los servicios se ejecutan o no al inicio del sistema.
27. CHMOD: cambia los permisos de un archivo(s) o carpeta(s).
28. CHOWN: cambiar el propietario de un archivo(s) o carpeta(s).
29. CHAPASSWD: actualiza password o contraseñas en modo batch. Puede actualizar contraseñas de grupos de usuarios.
30. CHROOT: ejecuta comandos de root en un Shell restringido a un directorio y sus subdirectorios.