

COMANDO	Descripción
ARP	Mantiene en cache la correspondencia entre las direcciones IP y las direcciones físicas del adaptador o tarjeta de red. Es utilizado en tareas de redes para optimizar el rendimiento de las conexiones y para solucionar conflictos
ASSOC	Muestra o modifica las asociaciones de las extensiones de archivos, o sea la acción que Windows debe realizar de acuerdo a la extensión que posea el archivo.
AT	El comando AT programa la ejecución de comandos y programas en un equipo a una hora y fecha especificadas. El servicio de programación debe estar en ejecución para utilizar el comando AT.
ATTRIB	Muestra o cambia los atributos de un archivo. En Windows se le asigna a cada archivo, de acuerdo a la función o al objetivo que van a desempeñar en el equipo un atributo, ya sea de archivo oculto, de sistema, solo lectura, etc. Con el comando ATTRIB es posible saber los establecidos en un archivo determinado y retirárselo o asignarle otro.
AUDITPOL	Es usado para mostrar o cambiar configuraciones de permisos
BCDBOOT	Herramienta de reparación y creación de archivos de arranque BCD. La herramienta de línea de comandos bcdboot.exe se usa para copiar archivos de arranque imprescindibles a la partición del sistema y para crear un nuevo almacén de BCD en el sistema.
BCDEDIT	Editor de la base de datos de la configuración de arranque (BCD) del equipo. Podemos usarlo para establecer el orden de los sistemas operativos, su nombre en el menú de arranque, usar sistemas en discos virtuales, habilitar o deshabilitar efectos, etc.
BITSADMIN	Es usado para crear, administrar y monitorear tareas de descargas y subidas de archivos.
BOOTCFG	Esta herramienta de la línea de comandos se puede usar para configurar, consultar, cambiar o eliminar la configuración de la entrada de arranque en el archivo BOOT.INI en sistemas operativos anteriores a Windows Vista.
BREAK	Establece o elimina la comprobación extendida de Ctrl+C en la consola.
CACLS	Muestra o modifica las listas de control de acceso (ACLs) de archivos.
CALL	Llama un segundo archivo batch desde uno en ejecución o sea permite ejecutarlos en forma de cadena secuencialmente.
CD	Muestra el nombre o cambia al directorio actual. Es uno de los comandos más empleados, usado para iniciar una acción directamente en un directorio determinado.
CHCP	Muestra o establece el número de página de códigos activa.
CHDIR	Muestra el nombre o cambia al directorio actual, igual que CD
CHKDSK	Chequea, comprueba y repara errores de disco. Es uno de los comandos más importantes que incluye Windows, con funcionalidades superiores a los programas o aplicaciones creados para estas tareas.
CHKNTFS	Muestra o modifica la comprobación del disco de sistema antes de iniciar Windows
CHOICE	Esta herramienta permite que los usuarios seleccionen un elemento de una lista de opciones y devuelve el índice de la opción seleccionada.
CIPHER	Muestra o altera el cifrado de directorios [archivos] en particiones NTFS.
CLEANMGR	Libera espacio innecesario en disco. Posee varias opciones para personalizar la tarea y las guarda en memoria.
CLIP	Redirecciona el resultado de las herramientas de la línea de comandos al Portapapeles de Windows. Esta salida de texto se puede pegar en otros programas.
CLS	Borra los símbolos o el texto en la pantalla de la consola. Se usa como una especie de borrador. Sin opciones, solo es necesario introducir CLS y presionar Enter.
CMD	Inicia una nueva instancia de la consola, con opciones para abrir una nueva ventana.
CMDKEY	Crea, presenta y elimina nombres de usuario y contraseñas almacenados.
COLOR	Establece los colores de primer plano y fondo de la consola
COMP	Compara el contenido de dos archivos o un conjunto de archivos.



**POSTAL3**

COMANDO	Descripción
COMPACT	Muestra o cambia el estado de compresión de archivos en particiones NTFS.
CONVERT	Convierte volúmenes FAT a volúmenes NTFS.
COPY	Copia uno o más archivos en otra ubicación
CSCRIPT	Permite ejecutar en la consola archivos VBS conteniendo scripts escritos en lenguaje VBScript. También puede utilizarse en archivos batch con la opción //B, con lo que se evitarán los mensajes de error y avisos de secuencias de comandos
DATE	Muestra o establece la fecha.
DEFRAG	Localiza y consolida archivos fragmentados en volúmenes locales para mejorar el rendimiento del sistema.
DEL	Elimina uno o más archivos.
DIR	Muestra una lista de archivos y subdirectorios en un directorio.
DISKCOMP	Compara el contenido de dos disquetes.
DISKCOPY	Copia el contenido de un disquete en otro.
DISKPART	Muestra o configura las propiedades de partición de disco.
DISM	Ofrece información, instala, desinstala, configura y actualiza características adicionales y paquetes de imágenes de Windows.
DOSKEY	Edita líneas de comando, memoriza comandos de Windows y crea macros.
DRIVERQUERY	Muestra el estado y las propiedades actuales del controlador de dispositivo.
ECHO	Muestra mensajes, o activa y desactiva el eco
ENDLOCAL	Termina la búsqueda de variables de entorno del archivo por lotes
ERASE	Elimina uno o más archivos, igual que DEL
EXIT	Sale del programa CMD.EXE (interfaz de comandos)
EXPAND	Expande uno o varios archivos comprimidos
FC	Compara dos archivos o conjunto de archivos y muestra las diferencias entre ellos
FIND	Busca una cadena de texto en uno o más archivos.
FINDSTR	Busca cadenas de texto en archivos.
FOR	Ejecuta un comando de forma simultánea en varios archivos, permite reducir la cantidad de código necesario en varias tareas. Es uno de los comandos que ofrece mayores beneficios prácticos.
FORFILES	Comando de uso algo similar a FOR, selecciona uno o varios archivos y ejecuta un comando en cada uno de ellos.
FORMAT	Permite darle diferentes formatos a discos duros u otros dispositivos para usarlo con Windows
FSUTIL	Muestra o configura las propiedades de sistema de archivos. Posee varios subcomandos para la administración efectiva del sistema de archivos y volúmenes.
FTYPE	Muestra o modifica los tipos de archivo usados en una asociación de extensión de archivo
GETMAC	Muestra la MAC Address o dirección física del adaptador de red de existir uno en el equipo.
GOTO	Direcciona el intérprete de comandos de Windows a una línea en un archivo batch.
GPRESULT	Muestra información de directivas de grupo por equipo o usuario
GPUPDATE	Actualiza los cambios hechos en el Editor de directivas de grupo local. Permite que se active cualquiera de las directivas establecidas ya sea inmediatamente, al reiniciar o al iniciar sesión. Para lograr que se activen inmediatamente usa: GPUPDATE /force
GRAFTABL	Permite a Windows mostrar un juego de caracteres extendidos en modo gráfico
HELP	Proporciona información de ayuda para los comandos de Windows

COMANDO	Descripción
ICACLS	Muestra, modifica, hace copias de seguridad o restaura listas de control de acceso (ACL) para archivos y directorios
IF	Ejecuta comandos de forma condicional, se utiliza para definir valores de error, comparar cadenas, demostrar existencia de archivos y hacer comparaciones matemáticas entre otros.
IPCONFIG	Muestra los parámetros de una conexión de red. De forma predeterminada, se muestra solamente la dirección IP, la máscara de subred y la puerta de enlace predeterminada para cada adaptador enlazado con TCP/IP.
LABEL	Crea, cambia o elimina la etiqueta del volumen de un disco
LOGMAN	Permite manejar y administrar el Monitor de rendimiento de Windows desde la línea de comandos
MD	Crea un directorio o carpeta
MEM	Muestra la cantidad de memoria libre y usada en el sistema
MKDIR	Crea un directorio, igual que el anterior
MKLINK	Crea vínculos simbólicos y vínculos físicos
MODE	Configura un dispositivo de sistema
MORE	Muestra la información pantalla por pantalla
MOVE	Mueve uno o más archivos de un directorio a otro en la misma unidad
MSINFO32	Inicia la herramienta Información del sistema que muestra datos técnicos del equipo y sistema operativo.
MSTSC	Inicia una conexión remota al escritorio
NBTSTAT	Muestra las estadísticas del protocolo y las conexiones actuales de TCP/IP usando NBT (NetBIOS sobre TCP/IP)
NET	Configura una amplia variedad de parámetros en redes.
NETCFG	Es utilizado para instalar Windows Preinstallation Environment (WinPE), una versión mínima y ligera de Windows usada por desarrolladores
NETSH	El comando NETSH (Network Shell) permite configurar, determinar conflictos y administrar diferentes componentes de redes mediante la línea de comandos de forma local o remota.
NETSTAT	Muestra estadísticas del protocolo y conexiones TCP/IP actuales. Permite el monitoreo de todas las conexiones activas
NLSFUNC	Carga la información específica de un país o región
NLTEST	El comando NLTEST se utiliza para realizar pruebas mediante canales seguros entre los ordenadores Windows de diferentes dominios y entre controladores de dominio que son de confianza
NSLOOKUP	Muestra información sobre los servidores DNS asignados a tu conexión de red. Permite hacer peticiones a estos servidores
OCSETUP	Inicia Windows Optional Component Setup herramienta que instala opciones adicionales de Windows
OPENFILES	Muestra archivos compartidos abiertos por usuarios remotos
PATH	Muestra o establece una ruta de búsqueda para archivos ejecutables
PAUSE	Pausa la consola y muestra un mensaje
PING	Permite probar una conexión de red, enviando y recibiendo un paquete de datos.
POPD	Restaura el valor anterior del directorio actual guardado por PUSHD



**POSTAL3**

COMANDO	Descripción
<b>POWERSHELL</b>	Ejecuta una instancia de Windows PowerShell, la nueva consola de comandos que incluye Windows en sistemas posteriores a Windows Vista. Al mostrarse PS en el símbolo de la consola significa que te encuentras en el entorno de PowerShell, por lo que introduzcas a partir de ese momento estará relacionado con este intérprete, para volver a la consola solo escribe CMD y presiona Enter.
<b>PRINT</b>	Imprime un archivo de texto
<b>PROMPT</b>	Cambia el símbolo de comandos de Windows
<b>PUSHD</b>	Guarda el directorio actual y después lo cambia
<b>QAPPSRV</b>	Muestra los servidores host de sesión de Escritorio remoto disponibles en la red
<b>QPROCESS</b>	Muestra información sobre procesos
<b>QUERY</b>	Muestra el status actual y los parámetros de un servicio específico
<b>QUSER</b>	Mostrar información sobre los usuarios que han registrado la entrada en el sistema
<b>QWINSTA</b>	Muestra información sobre las sesiones de Escritorio remoto
<b>RASDIAL</b>	Es usado para iniciar o detener una conexión de acceso telefónico o dial up
<b>RD</b>	Quita o elimina un directorio o carpeta
<b>RECOVER</b>	Recupera la información legible de un disco dañado o defectuoso
<b>REG</b>	Se usa para administrar todos los parámetros del Editor del Registro desde la línea de comandos y archivos batch. Es posible agregar, modificar claves, valores, exportar ramas, etc. El comando REG se compone de varios subcomandos, cada uno para un uso completamente diferente, son: REG QUERY, REG ADD, REG DELETE, REG COPY, REG SAVE, REG RESTORE, REG LOAD, REG UNLOAD, REG COMPARE, REG EXPORT, REG IMPORT y REG FLAGS
<b>REGEDIT</b>	El comando REGEDIT permite importar, exportar o eliminar configuraciones en el registro desde un archivo de texto plano de extensión .reg.
<b>REGSVR32</b>	Registra librerías DLL para incorporarlas al registro
<b>RELOG</b>	Relog crea nuevos registros de rendimiento a partir de datos de registros de rendimiento existentes cambiando el intervalo de muestreo o convirtiendo el formato de archivo.
<b>REM</b>	Marca comentarios en archivos por lotes o CONFIG.SYS. La línea en un batch que comienza con REM es considerada un comentario
<b>REN</b>	Cambia el nombre de uno o más archivos
<b>RENAME</b>	Cambia el nombre de uno o más archivos, igual que el anterior
<b>REPLACE</b>	Reemplaza archivos
<b>RESET SESSION</b>	(Rwinsta) Volver a establecer el hardware y el software de subsistema de la sesión con los valores iniciales conocidos
<b>RMDIR</b>	Elimina un directorio
<b>ROBOCOPY</b>	Utilidad avanzada para copiar carpetas y directorios en Windows. Permite realizar copias a la velocidad máxima que permite el hardware del equipo, superior a cualquier aplicación o programa de terceros.
<b>ROUTE</b>	Manipula tablas de enrutamiento de red
<b>RPCPING</b>	Hace ping al servidor mediante RPC
<b>RUNAS</b>	Es usado para ejecutar un programa utilizando credenciales o derechos de otro usuario
<b>RUNDLL32</b>	Inicia funciones incluidas en librerías DLL del sistema.
<b>SC</b>	Muestra o configura servicios (procesos en segundo plano).
<b>SCHTASKS</b>	Ejecuta el Programador de tareas. Programa comandos y programas para ejecutarse en un equipo.
<b>SECEDIT</b>	Analiza la seguridad del sistema y hace la comparación con una plantilla determinada



COMANDO	Descripción
SET	Muestra, establece o elimina variables de entorno de Windows. Las variables creadas solo permanecerán durante la sesión creada con la consola.
SETLOCAL	Comienza la sección de cambios locales de entorno en la consola
SETVER	El comando SETVER se utiliza para establecer el número de versión de MS-DOS que se informa a un programa
SETX	Crea o modifica variables de entorno en el entorno de usuario o de sistema. Los cambios se guardan en el Registro, por lo que las variables pueden usarse aun después de cerrar la sesión actual.
SFC	Comprador de recursos de Microsoft, examina la integridad de todos los archivos de sistema protegidos y reemplaza las versiones incorrectas por las correctas de Microsoft desde una carpeta del sistema o el disco de instalación. Es la herramienta ideal para revisar y sustituir archivos dañados por programas, virus, cortes de energía, etc.
SHADOW	Supervisar otra sesión de Servicios de Escritorio remoto
SHARE	El comando SHARE se utiliza para bloquear archivos y funciones en MS-DOS
SHIFT	Cambia posición de modificadores reemplazables en archivos por lotes
SHUTDOWN	Permite el apagado, reinicio, suspensión e hibernación local o remoto de un equipo con varias opciones, como el tiempo de espera, mensajes de información, cerrado forzado de aplicaciones, etc.
SORT	Ordena los resultados de un comando seleccionado, por ejemplo los resultados de una búsqueda con FIND
START	START ejecuta e inicia programas, aplicaciones u otros comandos en Windows.
SUBST	Asocia una ruta de acceso con una letra de unidad
SXSTRACE	Utilidad de seguimiento de WinSxs
SYSTEMINFO	Muestra las propiedades y la configuración específicas del equipo
TAKEOWN	Esta herramienta permite que el administrador recupere el acceso a un archivo denegado mediante la reasignación de la propiedad del archivo.
TASKKILL	Permite detener tareas o procesos usando el PID (número de identidad del proceso) o el nombre.
TASKLIST	Muestra todos los procesos ejecutándose en el equipo con el número de identidad del proceso (PID) y la memoria que utilizan.
TCMSETUP	Es usado para configurar o deshabilitar el cliente de telefonía Telephony Application Programming Interface (TAPI)
TIME	Muestra o establece la hora del sistema
TIMEOUT	Esta utilidad acepta un parámetro de tiempo de espera para esperar un período de tiempo determinado (en segundos) o hasta que se presiona alguna tecla. También acepta un parámetro para omitir la presión de tecla
TITLE	Establece el título de la ventana de una sesión de CMD.EXE
TRACERPT	El comando TRACERPT se utiliza para procesar los registros de seguimiento de sucesos o datos en tiempo real
TRACERT	Permite hacer un seguimiento de la ruta entre un equipo y otro en la red, es muy utilizado para conocer dónde se ha detenido un paquete de datos en la red. « Ejemplos del uso de TRACERT: Como usar el comando TRACERT, trazar una ruta en la red.
TREE	Muestra gráficamente la estructura de directorios de una unidad o ruta de acceso
TSDISCON	Desconecta una sesión de Escritorio remoto
TSKILL	Termina un proceso
TYPE	Muestra el contenido de un archivo de texto



**POSTAL3**

COMANDO	Descripción
TYPEPERF	Typeperf escribe información de rendimiento en la ventana de comandos o en un archivo de registro. Para detener Typeperf presione CTRL+C
TZUTIL	Utilidad de zona horaria de Windows
UNLODCTR	Quita el nombre de contador y texto explicativo para el contador extensible especificado
VER	Muestra la versión de Windows
VERIFIER	Inicia el "Verificador de drivers de Windows", herramienta para comprobar el funcionamiento de los controladores instalados en el sistema. Nos permite conocer si alguno de ellos es la causa de conflictos, reinicios inesperados o errores de pantalla azul.
VERIFY	Comunica a Windows si debe comprobar que los archivos se escriben de forma correcta en un disco
VOL	Muestra la etiqueta del volumen y el número de serie del disco
VSSADMIN	Herramienta administrativa del Servicio de instantáneas de volumen, las imágenes creadas por Windows para la función Restaurar sistema
W32TM	Herramienta usada para diagnosticar conflictos del equipo local o de uno en la red con el servicio Hora de Windows (Windows time) al tratar de sincronizar o de actualizar el reloj del sistema
WAITFOR	Esta herramienta envía o espera a que llegue una señal en un sistema. Si no se especifica /S la señal se difundirá a todos los sistema de un dominio. Si se especifica /S la señal sólo se enviará al dominio especificado
WBADMIN	Herramienta de línea de comandos de copia de seguridad
WEVTUTIL	Utilidad de línea de comandos de eventos de Windows. Permite recuperar información acerca de registros de eventos y publicadores, instalar y desinstalar manifiestos de eventos, ejecutar consultas y exportar, archivar y borrar registros
WHERE	Muestra la ubicación de archivos que coinciden con el patrón de búsqueda. De manera predeterminada, la búsqueda se realiza en el directorio actual y en las rutas especificadas por la variable de entorno PATH
WHOAMI	Esta utilidad se puede usar para obtener el destino de información de grupo y nombre de usuario junto con los respectivos identificadores de seguridad (SID), privilegios, identificador de inicio de sesión (Id. de inicio de sesión) del usuario actual (testigo de acceso) en el sistema local. Es decir, quién es el usuario actualmente conectado. Si no se especifica ningún modificador, la herramienta muestra nombre de usuario en formato NTLM (dominio\nombre_usuario)
WINHLP32	Ejecuta los archivos de ayuda de Windows que usan la extensión HLP
WINRM	Herramienta de la línea de comandos de Administración remota de Windows Administración remota de Windows (WinRM) es la implementación de Microsoft del protocolo WS-Management, que proporciona una forma segura de comunicarse con equipos locales y remotos mediante servicios web
WINRS	Abre una ventana de comandos en modo seguro con un equipo en la red
WINSAT	Herramienta de evaluación del sistema de Windows. Permite comprobar y conocer las posibilidades de los principales componentes de la computadora, como la CPU, memoria, disco y video.
WMIC	Muestra información de WMI en el shell de comandos interactivo. Permite acceder a todo tipo de informaciones, tanto del equipo local o a otro en la red, enumera todos los datos del hardware y del software disponibles
XCOPY	Copia archivos y árboles de directorios