0.7

U.A.N.L.

FIME

F

inc

En

CO

CF

FORMAT B:/S

Formatea el disco de la unidad B y transfiare los 3 archivos del sistema DOS (COMMAND.COM, IO.SYS, MSDOS.SYS), con éste formate, al finalizar aparecan les mensajes:

Format complete

System transfered

· Es posible etiquetar y transferir el sistema con:

FORMAT B:N/S

Al terminar, al disco se le asignó una etiqueta y, con el sistema, es ya un disco que puede servir para inicializar una microcomputadora.

UNIDADES DE DISCO DE ALTA DENSIDAD

Anteriohmente, las microcomputadoras tenían drives normales de baja densidad de tal manera que un disco de 5 1/4 pulgs, formateado queda con 9 sector es/pista, 40 pistas (tracks) y 2 lados. Como un sector tiene 512 bytes la capacidad de alignospervicato es

 $x = 40 \times 2 = 720$ sectores

'20 x 512 = 360 Kbytes

un disco de 3 1/2 pulgs, es

9 x 80 x 2 = 1440 sectores

1440 x 512 = 720 Kbytes

in la actualidad es muy común que los drives sean de alta densidad y deben emplearse iskeites de alta densidad. Para éste último caso, al formatear un disco de 5 1/4 pulgs e tlene una capacidad de:

15 x 80 x 2 = 2400 sectores

2400 x 512 = 1.2 Mbytes

ara el caso de un disco de 3 1/2 pulgs, de capacidad en

18 x 80 x 2 = 2880 sectores

2880 x 512 = 1.44 Mbytes

Lo anterior nos lleva a lo siguiente:

1.- Si tenemos una máquina con drives de alta densidad y deseamos formatear discos de alta densidad, el comando es simplemente

FORMAT PLE DE CAE AR UN AL JAVO DE SESENCE.

2.- Si tenemos una máquina con drives de alta densidad y deseamos formatear discos de baja densidad, el comando es

FORMAT /N:09/T:40 = > discos de 5 1/4 pulgs.

FORMAT /N:09/T:80 = > discos de 3 1/4 pulgs.

En general, el comando es:

FORMAT /N:xx/T:yy

En donde xx = número de sectores por pista.

yy = número de pistas

Es obvio que los switches /V/S pueden agregarse al final.

ETIQUETA DE UN DISCO.

Se puede desplegar la etiqueta de un disco con la ayuda del comando interno VOL.

Parctique los comandos siguientes:

VOLA: =>

VOL C: = >_____

No olvide pulsar ENTER y escriba el resultado.

El nombre o la etiqueta (label) de un disco puede ser modificada por el comando LABEL.

Paractique lo siguiente:

LABEL A: pulse ENTER.

anterior nos lleva a lo siguiente

Si tenemos una máquina con drives de alte densidad y deseamos formatear discos de alta densidad, el comando es simplemente

TAMRO?

Si tenemos una máquina con drives de alta densidad y deseamos formatear discos de baja densidad, el comando es

FORMAT /N:09/T:40 = > discos de 5.1/4 pulgs.

FORMAT /N:09/T:80 = > discos de 3.1/4 pulgs

In general, el comando es:

FORMAT /N:xx/T:yy

En donde xx = número de sectores por pista

yy = número de pistas

Es obvio que los switches /V/S pueden agregarse al final

NQUETA DE UN DISCO.

se puede desplegar la etiqueta de un disco con la ayuda del comando interno VOL

arctique los comandos siquientes.

< = : A JOV

VOLC: =

o olvide pulsar ENTER y escriba el resultado

El nombre o la etiqueta (label) de un disco puede sei modificada por el comando LABEL

aractique lo siguiente:

LABELA: pulse ENTER

II.A.N.L.

FIME

Modifique la etiqueta del disco, escriba el nuevo nombre y pulse ENTER.

VOLA: pulse ENTER

Comprueba lo anterior.

FORMA SIMPLE DE CREAR UN ARCHIVO DE TEXTO.

Un archivo de texto es un archivo que contiene un documento que, como su nombre lo indica, involucra textos tales como pequeños mensajes, cartas o memos. La información se graba en código ASCII.

En ésta sección se utilizará el comando interno COPY para copiar un archivo desde la consola (CON: o solamente CON).

CREAR UN ARCHIVO DE TEXTO.

Efectúe el siguiente procedimiento:

- 1.- En la unidad A (drive A) debe tener un disco de trabajo previamente formateado.
- 2.- Escriba el comando:

COPY CON: A:DEMO1.TXT pulse ENTER

3.- A continuación escriba lo siguiente:

(su nombre) pulse ENTER

(la fecha) pulse ENTER

ESTO ES UN EJEMPI.O pulse ENTER

CREACION DE UN ARCHIVO DE TEXTO pulse ENTER

4.- Para finalizar y salvar el archivo, mantenga oprimida la tecla de CTRL y pulse la tecla Z o bien, pulse la tecla de función F6 y luego ENTER.

 $F6 = ^Z$

Deberá aparecer el mensaje:

1 file(s) copied

U.A.N.L.

FORMA SIMPLE DE CREAR UN ARCHIVO DE TEXTO.

indica, involucra textos tales como pequeños mensajes, carlas o memos. La información

Z o bien, pulse la tecla de funcion F6 y luego ENTER.

5.- Observe al directorio del disco en A

DIR A:

Desplegar el contenido de un archivo de texto.

Para visualizar el contenido de un archivo de texto, s'e utiliza el comando interno TYPE.

Escriba el siguiente comando:

TYPE A:DEMO1.TXT pulse ENTER

y el sistema desplegara el contenido del archivo DEMO1.TXT del disco en la unidad A.

Cuando el comando TYPE se aplica a un archivo muy extenso, el proceso se puede detener pulsando la combinación de teclas

CTRL C. - a is never to be seen at the female month of the particular.

Converse of the first and the first of the f

Ing. Juan Sarabia Ramos

c

se

Pra

MC

Elp de t

Sep \$ pd

C.C.C.

C.C.C.M.

20