[http://www.domenicoscarlatti.es/imagenes/pag1/titulopg1/logotipo/logoiesinpeque.jpg](http://www.domenicoscarlatti.es/index.htm) **I.E.S. DOMENICO SCARLATTI**

**CONTROL 2º 1ª EVALUACIÓN. 1º DAW**

Fecha: 13-12-2021 Duración: 1,40’

**NOMBRE:\_\_\_\_\_\_Diego Casero Martín \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

1. **Responde brevemente a las siguientes cuestiones**

*(30 minutos máximo) (3,5 puntos máximo. 0,5 por cuestión)*

1. **Las órdenes de MS-DOS son de varios tipos. ¿Cuáles?**

R

Pueden ser internas o externas, ser una orden interna se refiere a que ya viene cargado en la memoria junto al sistema, en cambio un comando externo esta grabado en disco y no esta cargado en memoria, cuando es ejecutable lo podemos encontrar en la estructura de carpetas con el nombre acompañado de un .exe o un .com , si quieres añadir una aplicación como un comando externo debemos añadirlo al path

1. **La sintaxis general de un comando MS-DOS es……**

R

Los comando de MS-DOS suelen ser: comando atributo archivo/direccion

Ping -t 8.8.8.8

Mkdir carpeta

1. **La unidad activa y el directorio activo son…..**

R

El directorio archivo es el directorio en el que te encuentras navegaado en el cmd

1. **Si estoy en C:\> (directorio raiz) y quiero acceder directamente al interior del directorio TXT que está en la ruta siguiente dentro de C:\PRUEBA\EJ1\TXT> , debo teclear:**

R:

Cd prueba/ej1/txt o

Cd prueba

Cd ej1

Cd txt

1. **¿Puede el usuario introducir ordenes en DOS sin tener cargado el COMMAND.COM**?

R

Si , ya que se pueden utilizar ficheros bat que automatizan las funciones

1. **¿Cuantos dispositivos serie y paralelo, reconoce el dos por sí mismo?**

R

1. **Como se crean, modifican las variables. Explica a si mismo como se destruyen y de qué forma se manipulan.**

**Set variable=valor para crear**

**Echo variable para mostrar**

**Set variable=valornuevo para manipular**

**Set variable= para borrarla**

R

**2.- Escribe las órdenes para realizar las siguientes operaciones en DOS.** ***(3 puntos) (30 minutos máximo)***

*NOTA: mientras no se diga lo contrario, el directorio activo siempre será el directorio en el que se ejecutó la orden anterior.*

1. Partimos de la base que ya tenemos creada la siguiente estructura de directorios, que cuelga del disco c:

**c:\**

DATOS

ALFABÉTICOS

NUMÉRICOS

SÍMBOLOS

LETRAS

ENTEROS

1. Envía a pantalla el nombre de todos aquellos FICHEROS y subdirectorios del directorio ALFABÉTICOS, siendo el directorio activo NUMÉRICOS.

**Cd ..**

**Cd alfabéticos**

**dir**

1. Concatena todos los archivos del directorio SÍMBOLOS que tengan la extensión doc en el orden en el que aparecen, en otro archivo llamado TOTAL.DOC situado en el mismo directorio. El directorio activo será LETRAS.

**R**

**Cd símbolos**

**Dir \*.doc**

**Cd ..**

**Cd letras**

1. Cambia de nombre al directorio DATOS y ponle PRINCIPAL. El directorio activo será LETRAS.

**Cd ..**

**Cd ..**

**Rename principal**

**Cd alfabéticos**

**Cd letras**

1. Copia el fichero TOTAL.DOC en el directorio ENTEROS con el nombre COPIA.TXT. El directorio activo será LETRAS.

**Cd ..**

**Cd simbolos**

**Copy total.doc c://principal/alfabeticos/letras/COPY.TXT**

6. Imprime el contenido del fichero COPIA.TXT sin utilizar la orden PRINT.

**Type copia.txt**

7. Pon el PROMPT para que aparezca el directorio activo y el símbolo >.

**R: prompt &n&g**

8.- Imprime tu nombre por impresora sin usar PRINT.

**R: echo Diego Casero Martín**

9.- Copia el dichero DOC.TXT que está en SÍMBOLOS en LETRAS sin usar la orden COPY. El directorio activo es ENTEROS.

**R:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

10. Cámbiate al directorio SÍMBOLOS utilizando la ruta relativa.

**R:cd alfabetico/letras**

12.- Elimina todo el directorio ALFABÉTICOS y su contenido con una sola orden Estamos situados en ENTEROS y se utilizará la ruta ABSOLUTA. Solo se utilizará una orden y no se pedirá confirmación del borrado.

Del -p -f c://principal/alfabeticos

13. Crea los archivos UNO.TXT, UNOS.TXT y UNO1.TEX en el directorio DATOS. Estamos situados en el directorio raíz.

**Cd princial**

**Md uno.txt unos.txt uno1.txt**

14 Copia los archivos que empiecen por UNO y que la segunda letra de la extensión sea una X en el directorio raíz con el mismo nombre pero con una extensión que empieza por V y el resto sea cualquier cosa.

**Copy uno\*.\* x\* c:// \*.\* v**

15 Cambia el nombre de los ficheros con extensión TXT del directorio DATOS por la extensión BAK, estamos situados en el directorio SÍMBOLOS. Se utilizará la ruta relativa.

**R:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**