



Nombre de alumno: Yaritza Hernandez

Nombre del profesor: Aldo Irecta Nájera

Nombre del trabajo: Cuestionario

Materia: Computación

Grado: 1

Grupo: "A"

CUESTIONARIO 1

1.-¿Qué es un sistema operativo?

Es un programa (o conjunto de programas) de control que tienen por objeto facilitar el uso del computador y conseguir que este se utilice eficientemente.

2.-¿Cuáles son las características de los sistemas operativos?

- Es el único programa del que no se puede prescindir
- gestiona periféricos, ficheros y usuarios
- ofrece un entorno para el desarrollo del trabajo del ordenador

3.-¿Cuáles son los dos grandes niveles que tiene los sistemas operativos más comunes?

Los SO más comunes tienen dos grandes niveles diferenciados:

- Nivel bajo o núcleo del SO
- B) Nivel alto, de utilidades y herramientas

4.-¿Qué acciones realiza el núcleo del sistema operativo?

- Gestión del procesador y reparto de su tiempo de proceso
- Gestión de memoria
- Control de los recursos de almacenamiento y de entrada/salida
- Control de errores y sistemas de protección
- Gestión del interfaz con el usuario

5.-¿Qué acciones realizan las herramientas y utilidades?

- Gestión de los periféricos
- Manipulación de los sistemas de almacenamiento en disco
- Editor
- Ensamblador
- Gestión de usuarios

- Herramientas de modificación de sistema
- Compiladores e Intérpretes de lenguaje de programación
- Procedimientos telemáticos

6.-¿Cuáles son las características del sistema operativo MS-DOS?

- MS-DOS (Microsoft Disk Operating System) sistema operativo lanzado en 1981 por IBM
- Carece de interfaz gráfico: pantalla negra en la que escribimos
- Funciona mediante órdenes y comandos C:\>

7.-¿con que otro nombre fue conocido el sistema operativo Windows?

FINDER

8.-¿Cuáles son las características del sistema operativo WINDOWS?

- La pantalla se convierte en una mesa de escritorio con una serie de objetos y accesorios
- Utilización del ratón
- Los programas presentan por sí mismos las distintas alternativas al usuario en forma de menús o diálogos
- Presentación de la información en forma de ventanas

9.-¿Cuáles son las versiones de Windows que conoces?

Windows 3.1, Windows 3.11, Windows 95, Windows 98, Windows NT, Windows Millenium, Windows XP. windows 7,8,10 Y acaba de salir el windows 11

CUESTIONARIO 2

1.-¿Qué significan las siglas MS-DOS?

Microsoft Disk Operating System, Sistema operativo de disco de Microsoft o Microsoft DOS

2.-¿Cuándo y por quien fue lanzado MS-DOS?

fue lanzado en 1981 por por IBM

3.-¿Cómo funciona MS-DOS?

MS-DOS es un sistema operativo sin interfaz gráfica que confiaba puramente en una interfaz de línea de comandos para funcionar, con un total de 109 comandos con los que movernos por el sistema y utilizar sus capacidades, que en la mayoría de casos pasaban por ejecutar otras aplicaciones que residían en un disquete, pero que en ocasiones podía extenderse entre dos o más de estos medios.

4.-¿Cómo es la interacción con el usuario en MS-DOS?

Interacción con el usuario en forma de lenguaje de comandos y Múltiples utilidades en la manipulación de fichero

5.-¿Cuáles son todas las partes de un comando?

Nombre del comando

Parámetros

Modificadores

Especificación de la unidad de disco

6.-¿Qué indica el nombre del comando?

indica la acción (C:\>del)

7.-¿Qué indica el parámetro del comando?

(uno o más): define el elemento sobre el que queremos que se actúe (C:\>del *.doc)

8.-¿Qué indican los modificadores del comando?

modifican la manera en que un comando realiza una tarea. Se representa con una barra diagonal (/) seguida de una sola letra (C:\>dir /p)

9.-¿Qué indica la especificación de la unidad de disco del comando?

: la unidad actual (prompt) se presenta como la primera letra del símbolo de sistema. Generalmente,

• A: ó B: unidad de disco • C: unidad de disco duro • D: unidad de zip • E: unidad del CD-ROM • Otras (F:, G:)

10.-¿para qué sirven los ficheros?

sirven para organizar la información

11.-¿Qué elementos contiene el nombre un archivo?

Nombre + extensión (Nombre.ext)

12.-¿Cómo podemos identificar el nombre de un archivo?

podemos identificar el archivo por su nombre } no más de 8 caracteres } letras (A-Z), números (0-9), algunos caracteres especiales (subrayado_, símbolo de dólar \$, símbolo de porcentaje %...no otros) } No podrán tener espacios, comas, barras inversas o puntos

13.-¿Cómo podemos identificar la extensión de un archivo?

sirve para identificar el tipo de archivo DOS utiliza las siguientes: .EXE (ejecutable) ó .COM (comando) para archivos que contienen programas .SYS (sistema) archivos que contienen información del hardware .BAT (por lotes) para archivos con listas de comandos que se ejecutan automáticamente.

14.-¿Cuántos caracteres máximo puede tener una extensión al crear un archivo?

no más de 3 caracteres

15.-¿Qué son los archivos de programa?

Son programas que se necesitan para que funcione el ordenador (.EXE o .COM)

16.-¿Qué son los archivos de datos especiales?

Son archivos que produce un programa que contienen códigos que sólo pueden ser leídos por ese programa (.DOC, .XLS, .PPT, .SAV, .SPO...)

17.-¿Qué son los archivos de texto sin formato?

Son los que sólo contienen texto. Código ASCII (.TXT)

18.-¿Qué son los archivos de sistema?

Son los que brindan información acerca del hardware (.SYS)

19.-¿Qué son los archivos de procesamiento por lotes?

Son archivos de texto sin formato que contienen los comandos del DOS (.BAT)

20.-¿para que sirven los comodines en MS-DOS?

sirven para sustituir a un nombre o a una extensión cuando deseamos realizar una misma tarea con un grupo de archivos.