



**Nombre de alumno: Domingo Gordillo  
Karina Janeth**

**Nombre del profesor: Aldo Irecta Nájera**

**Nombre del trabajo: Cuestionario**

**Materia: Computación 1**

**PASIÓN POR EDUCAR**

**Grado: 1**

**Grupo: "A"**

Comitán de Domínguez Chiapas a 11 de Octubre de 2021.

## Cuestionario 1

1.-¿Qué es un sistema operativo? Es un programa (o conjunto de programas) de control que tienen el objetivo de facilitar el uso del computador.

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?

Nivel bajo o núcleo del SO.

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 Interpretadores de lenguaje de programación, procedimientos telemáticos.

6.-¿Cuáles son las características del sistema operativo MS-DOS? Interacción con el usuario en forma de lenguaje de comandos, múltiples utilidades en la manipulación de fichero, la estructuración de los directorios es en forma de directorios o subdirectorios jerárquicos, gestión versátil de los periféricos, procesamiento por lotes.

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.

## Cuestionario 2

1.-¿Qué significan las siglas MS-DOS? (Microsoft Disk Operating System)

2.-¿Cuándo y por quien fue lanzado MS-DOS? Lanzado en 1981 por IBM.

3.-¿Cómo funciona MS-DOS? Funciona mediante órdenes y comandos.

4.-¿Cómo es la interacción con el usuario en MS-DOS? En forma de comandos (instrucciones).

5.-¿Cuáles son todas las partes de un comando? Nombre del comando: indica la acción (C:\>del)

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

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

6.-¿Qué indica el nombre del comando? Indica la acción (C:\>del).

7.-¿Qué indica el parámetro del comando? 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.

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? 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? .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? Se podrá elegir una extensión que ayude a identificarlo (no mas de 3 caracteres).

15.-¿Qué son los archivos de programa? contienen los programas que se necesitan para que funcione el ordenador (.EXE o .COM).

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

18.-¿Qué son los archivos de sistema? Información acerca del hardware (.SYS).

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