



Nombre de alumno: samuel isaac martinez lopez

Nombre del profesor: Aldo irecta Nájera

Nombre del trabajo: actividad 3

Materia: computación

Grado: 1

Grupo: A

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?

A) 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 y 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?

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

La estructuración de el directorio 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

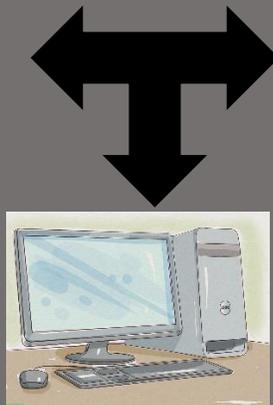
Los programas presentan por sí mismos las distintas alternativas al usuario en forma de menús o diálogos

Presentación de la información en forma de ventanas

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

Windows xp, 7, 8, 10 y 11

Súper nota



hardware

- componente físicos tangibles
- dispositivo de entrada y salida, memoria y almacenamiento, pantalla y teclado



software

- componentes logicos, (aplicaciones) que indica a la computadora a que hacer
- aplicaciones, sistema operativo, así como también de programación, hardware de entrada y salida



diferencias

- las diferencias son en que las de hardware son físicas y nos ayuda a elegir opciones así como almacenar información entrada por salida en cambio el software son las opciones que nos da la computadora entrando al sistema tanto operativo como el sistema de aplicaciones logicos