



**Nombre de alumno:**

**Gerardo Ramírez Guzmán.**

**Nombre del profesor:**

**Aldo Irecta Nájera.**

**Nombre del trabajo:**

**Actividad 3.**

**Materia:**

**Computación 1.**

**Grado:**

**Primer cuatrimestre.**

**Grupo:**

**LAN02SDC0121-A.**

## CUESTIONARIO 4

1.- ¿Qué es un sistema operativo?

R= 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?

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

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

R= Nivel bajo o núcleo del SO y nivel alto, de utilidades y herramientas.

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

R= 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 y gestión del interfaz con el usuario.

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

R= 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 y procedimientos telemáticos.

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

R= 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 y procesamiento por lotes.

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

R= "FINDER"

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

R= 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, Windows 3.1, Windows 3.11, Windows 95, Windows 98, Windows NT, Windows Millenium, Windows XP...

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

R= Windows 7, windows 8 y windows 10.

# SUPERNOTA: SOFTWARE Y HARDWARE

<b>Software vs Hardware</b>	
Software	Hardware
<p>El software</p> <p>No se puede  Interacción+usuario=programas</p>	<p>El hardware</p> <p>Se puede  </p>
Firefox Windows Internet Explorer Messenger Adobe	mouse Lápiz óptico Cámaras digitales monitores impresoras