



**Mi Universidad**

## **Cuestionario**

*Nombre del Alumno: José Armando de León Aguilar*

*Nombre del tema: Sistemas Operativos*

*Parcial: Unidad 2*

*Nombre de la Materia: INFORMÁTICA I*

*Nombre del profesor: ING. Aldo Irecta Nájera*

*Nombre de la Licenciatura: MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA - A*

*Cuatrimestre: I*

## Cuestionario I

1.-¿Qué es un sistema operativo? Es un programa (o conjunto de programas) de control que tiene por objeto facilitar el uso del computador y conseguir que este se use 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 de 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, 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 ficheros, la estructuración de los directorios 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 si 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 NT, Windows millenium, Windows xp.

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

## Cuestionario 2

- 1.-¿Qué significan las siglas MS-DOS? MS-DOS? **Microsoft Disk Operating System**
- 2.-¿Cuándo y por quien fue lanzado MS-DOS? **1981 por IBM**
- 3.-¿Cómo funciona MS-DOS? **Funciona mediante órdenes y comandos**
- 4.-¿Cómo es la interacción con el usuario en MS-DOS? **Es en forma de comandos (instrucciones) que debe escribir en la línea de comandos**
- 5.-¿Cuáles son todas las partes de un comando? **Nombre del comando, parámetros (uno o más), modificadores**
- 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? **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**
- 12.-¿Cómo podemos identificar el nombre de un archivo? **Con ayuda de las extensiones**
- 13.-¿Cómo podemos identificar la extensión de un archivo? **Con ayuda de programas para crear archivos**
- 14.-¿Cuántos caracteres máximo puede tener una extensión al crear un archivo? **No más de 3 caracteres**
- 15.-¿Qué son los archivos de programa? **Contiene 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 contiene códigos que solo pueden ser leídos por ese programa**
- 17.-¿Qué son los archivos de texto sin formato? **Son los que únicamente contienen texto**
- 18.-¿Qué son los archivos de sistema? **Información acerca del hardware**

19.-¿Qué son los archivos de procesamiento por lotes? Archivos de texto sin formato que contienen los comandos del DOS

20.-¿para que sirven los comodines en MS-DOS? Sirven para sustituir a un nombre o una extensión cuando deseamos realizar una misma tarea con un grupo de archivos