



Examen Tecnología 2º de E.S.O. Tema 8.- El ordenador

Apellidos: _____ Nombre: _____
 Curso: _____ N.º de lista: _____ Fecha: _____ Nota: _____

1.- La rama de la tecnología que estudia el tratamiento automático de la información usando ordenadores y otros dispositivos, se llama:



1	A	Telemática
2	B	Informática
3	C	Computación
4	D	Robótica

2.- Una máquina capaz de procesar información, recibirla y realizar cálculos con ella, y presentar los datos obtenidos, se llama:



A	Ordenador
B	Procesador
C	Computador
D	Software

3.- El conjunto de los componentes físicos y electrónicos de un ordenador, es lo que se denomina:



1	Software
2	Electrónica
3	Hardware
4	Periféricos

4.- El sistema operativo y el conjunto de aplicaciones que permiten a un ordenador realizar sus funciones y tareas es lo que llamamos:



A	Programas
B	Hardware
C	Windows
D	Software

5.- Los tipos de ordenadores que podemos encontrar son:



A	De sobremesa, portátiles y servidores
B	Algebraicos y binarios
C	Domésticos y profesionales
D	De diseño, de cálculo y de programación

6.- El monitor es un periférico de:



A	Entrada
B	Salida
C	Entrada-salida
D	No es un periférico

7.- El teclado es un periférico de:



A	Entrada
B	Salida
C	Entrada-salida
D	No es un periférico

8.- El ratón es un periférico de:



A	Entrada
B	Salida
C	Entrada-salida
D	No es un periférico

9.- La impresora es un periférico de:

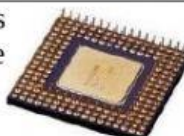


A	Entrada
B	Salida
C	Entrada-salida
D	No es un periférico

10.- La parte encargada de procesar la información o realizar los cálculos es:		A	El disco duro
		B	La placa base
		C	La fuente de alimentación
		D	La CPU

11.- La unidad que se conecta a la red eléctrica y se encarga de suministrar la energía necesaria a todos los componentes del ordenador es:		A	El disco duro
		B	La placa base
		C	La fuente de alimentación
		D	La CPU

12.- La unidad donde se conecta los demás componentes del ordenador, como las memorias, el microprocesador, el disco duro y que dispone de numerosas conexiones para otros periféricos, es:		A	El disco duro
		B	La placa base
		C	La fuente de alimentación
		D	La CPU

13.- El elemento principal del ordenador, que realiza las operaciones aritmético-lógicas y los cálculos, del cual depende la potencia del ordenador, es:		1	El disco duro
		2	La placa base
		3	El microprocesador
		4	La memoria

14.- El disco duro es un periférico de:		1	Entrada
		2	Salida
		3	Entrada-salida
		4	No es un periférico

15.- En un ordenador la información se representa en un código llamado:		1	Código máquina
		2	Código complex
		3	Código binario
		4	Código digital

16.- La unidad mínima de información, que corresponde a un 0 o un 1 es:		1	El bit
		2	El byte
		3	El kilobyte
		4	El megabyte

17.- ¿Cuántos bits almacena una canción en formato mp3 que ocupa 4 Mb de espacio en disco.?		1	1024
		2	4.294.967.296
		3	4.194.304
		4	4.096

18.- Un canal de comunicación por el que circulan los datos que intercambian la placa base y los periféricos, es:		1	Ancho de banda
		2	Cableado
		3	Driver
		4	Un puerto

19.- El programa que permite a un periférico comunicarse y entenderse con el ordenador, que es específico de cada fabricante y del sistema operativo, es:		A	Algoritmo
		B	Antivirus
		C	Driver
		D	Comunicador

20.- El dispositivo que permite conectar varios ordenadores entre sí, formando una red, y conectarlos a internet simultáneamente, es el:		A	Router
		B	Wifi
		C	Hub
		D	Concentrador