

NOMBRE: \_\_\_\_\_

**1.- Responde a las siguientes preguntas:**

- a) ¿Qué es hardware?
- b) ¿Qué es software?
- c) ¿Qué son los periféricos?
- d) Nombra tres periféricos de entrada, tres periféricos de salida y tres periféricos de entrada/salida.
- e) ¿Cuál es la unidad mínima de memoria?
- f) ¿Qué es un byte?
- g) ¿De qué forma se codifica la información en los ordenadores?
- h) ¿Qué funciones realiza el sistema operativo?
- i) ¿Qué son las ranuras de expansión? Pon algún ejemplo.

**2.- Explica qué función desempeña cada uno de estos componentes de un ordenador.**

<i>BIOS</i>
<i>Disco duro,</i>
<i>Microprocesador,</i>
<i>Memoria RAM,</i>
<i>Placa base.</i>

**3.- Si dispones en tu casa de un ordenador responde a estas cuestiones:**

Nombre del microprocesador y velocidad:	Sistema operativo instalado
Cantidad de memoria Ram.	Programa ofimático instalado
Capacidad del disco duro.	Programa de retoque de imágenes instalado
Tarjeta gráfica, modelo y tipo	Modelo y resolución de la impresora conectada
¿Tiene conexión a Internet?	Tipo de conexión a Internet

Añade otros datos que conozcas del hardware y explica el uso habitual que le das:

**4.- Responde a estas cuestiones:**

¿Utilizas alguna cuenta de correo electrónico?

☐

Sí

☐

No

¿Sabes crear una carpeta?

☐

Sí

☐

No

¿Sabes cambiar el nombre a una carpeta?

☐

Sí

☐

No

¿Sabes averiguar lo que ocupa el contenido de una carpeta?

☐

Sí

☐

No

¿Sabes instalar una impresora nueva?

☐

Sí

☐

No

¿Sabes cambiar el fondo del escritorio?

☐

Sí

☐

No

¿Sabes qué tienes que hacer para ver los archivos ocultos en C:?

☐

Sí

☐

No

Escribe la extensión que suelen tener las fotografías digitales:

¿Cuántos archivos de 100 KB cabrán en un USB de 2 GB?

¿Formas parte de alguna red social en Internet?

☐

Sí

☐

No

¿Sabes añadir una página WEB a favoritos?

☐

Sí

☐

No

¿Sabes capturar una imagen de Internet para utilizarla posteriormente en tu ordenador?

☐

Sí

☐

No

¿Sabes lo que es una partición de disco?

☐

Sí

☐

No

## 5.- Explica para que se utilizan las siguientes aplicaciones:

- Word
- Excel
- Acces
- PowerPoint
- Paint
- MovieMaker
- FrontPage
- Skype