



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN

Colegio Experimental Paraguay - Brasil
Comandante Gamarra y Gobernador Irala (Itápytapunta)
Teléfonos: 423315 - 423320 -Fax: 425888
E-mail: colegio@cepb.una.py
Asunción - Paraguay

Tarea para la casa - Marzo 2020- Cuarto Grado

Nombre del Alumno/a: _____

Prof. Ing. Gladys Canese Ambrasath

Busca las palabras relacionadas con la computadora

P	A	R	L	A	N	T	E	S
R	W	O	Z	U	M	I	T	I
O	A	M	K	F	L	B	Y	N
G	R	M	O	U	S	E	B	T
R	O	U	T	E	R	Z	I	E
A	T	E	C	L	A	D	O	R
M	I	N	I	P	Q	Y	S	N
A	N	T	I	Ñ	U	Z	X	E
S	O	F	T	W	A	R	E	T
I	M	P	R	E	S	O	R	A

Indicadores

Identifica

1-3 palabras - 1 P
4-6 palabras - 2 P
7-9 palabras - 3 P
10-12 palabras-4p
13 o más -5p



Busca ayuda en el texto

¿Qué es una computadora? Parte 1

La computadora es un ordenador y sirve para realizar trabajos en forma automatizada.

Los componentes que constituyen un ordenador se clasifican en dos categorías diferentes:

- El Hardware: parte física del ordenador. Conjunto de placas, circuitos integrados, chips, cables, impresoras, monitores, etc. (lo que podemos tocar)
- El Software: son los programas, es decir las instrucciones para comunicarse con el ordenador y que hacen posible su uso (no lo podemos tocar).

Resumiendo, de forma sencilla podríamos decir que el hardware son todas aquellas partes de un ordenador que podemos tocar y el software lo que no podemos tocar (las instrucciones de un programa no se pueden tocar, solo se pueden ver y ejecutar).

Introduce el texto

Tamaño título:18 -1p
Alineación completa (justificación) - 1p
Tipo de letra: Times New Roman 1p
Introduce 4-5 párrafos-2p
Introduce 1-3 párrafos-1p





UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN

Colegio Experimental Paraguay - Brasil
Comandante Gamarra y Gobernador Irala (Itápytapunta)
Teléfonos: 423315 - 423320 - Fax: 425888
E-mail: colegio@cepb.una.py
Asunción - Paraguay

¿Cómo nos Entendemos con el Ordenador?

No entendemos por medio de los periféricos, podemos introducir datos, y también sacar datos. Los periféricos son elementos externos al propio ordenador, por eso se llaman periféricos (están en la periferia del ordenador). Algunos de los periféricos más conocidos son por ejemplo el **teclado** o el **ratón** para meter información en el ordenador o **la impresora** para sacar la información del ordenador en papel escrito. Son tan imprescindibles hoy en día que ya se consideran parte del propio ordenador. Hay 3 tipos de periféricos según su uso, de entrada, de salida y de entrada/salida.

- Periféricos de entrada: mouse, teclado, micrófono, escáner, cámara web, etc.
- Periféricos de salida: monitor, parlante, impresora, etc.
- Periféricos de entrada y salida: router, pendrive, impresora multifunción, etc.

¿Qué es Software?

El software son las instrucciones para comunicarse con el ordenador y que hacen posible su uso. Resumiendo, el software en informática son los programas.



Sin el software, las computadoras u ordenadores serían inútiles. Por ejemplo, sin tu software de navegador de Internet (el programa Explorer o Chrome), no podrías navegar por Internet o leer esta página, y sin un sistema operativo, también software, el navegador no podría funcionar. Las aplicaciones y las App en los celulares o móviles son también software.

También podríamos decir que el software de un ordenador es la parte que no podemos tocar. ¿Puedes tocar Microsoft Windows o el Word? Pues NO, solo puedes



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN

Colegio Experimental Paraguay - Brasil
Comandante Gamarra y Gobernador Irala (Itápytapunta)
Teléfonos: 423315 - 423320 - Fax: 425888
E-mail: colegio@cepb.una.py
Asunción - Paraguay

ver lo que hace el ordenador gracias a las instrucciones que tienen esos programas, pero no podrás tocarlos nunca.

El software es todo lo que se instala en la computadora y luego se muestra y se usa en la pantalla.

Leer más en <https://www.areatecnologia.com/TUTORIALES/INFORMATICA/%20BASICA.htm>

Responde las siguientes preguntas, después de mirar el siguiente video <https://www.youtube.com/watch?v=zWRZ07RyeaQ> y

1. ¿ Cuáles son los componentes de la computadora?
2. ¿Qué significa que un periférico sea de entrada y salida ?
3. ¿Cómo se clasifica el software?
4. ¿Qué es hardware?
5. ¿Puede funcionar sin software una computadora? Justifica

Responde las preguntas

Una correcta - 1p

Dos correctas - 2p

Tres correctas -3p

Cuatro correctas -4p

Cinco correctas -5p

envía al correo
identificándote:

canese.gladys@gmail.com
o entrega a vuelta de clases

TOTAL 15P

Observación: Imprimir la tarea y entregar el 26 de marzo 2020, excepto la parte práctica (completaremos en Sala de Informática)