PROPÓSITO:

Se busca que el estudiante conozca, entienda, defina y describa un sistema informático **(hardware y software**), con la capacidad de entender qué es un computador, cómo opera internamente, la relación importante entre el Hardware y el Software y otros aspectos fundamentales para el funcionamiento optimo de los equipos de computo.

MOTIVACIÓN:

EXPLICACIÓN:

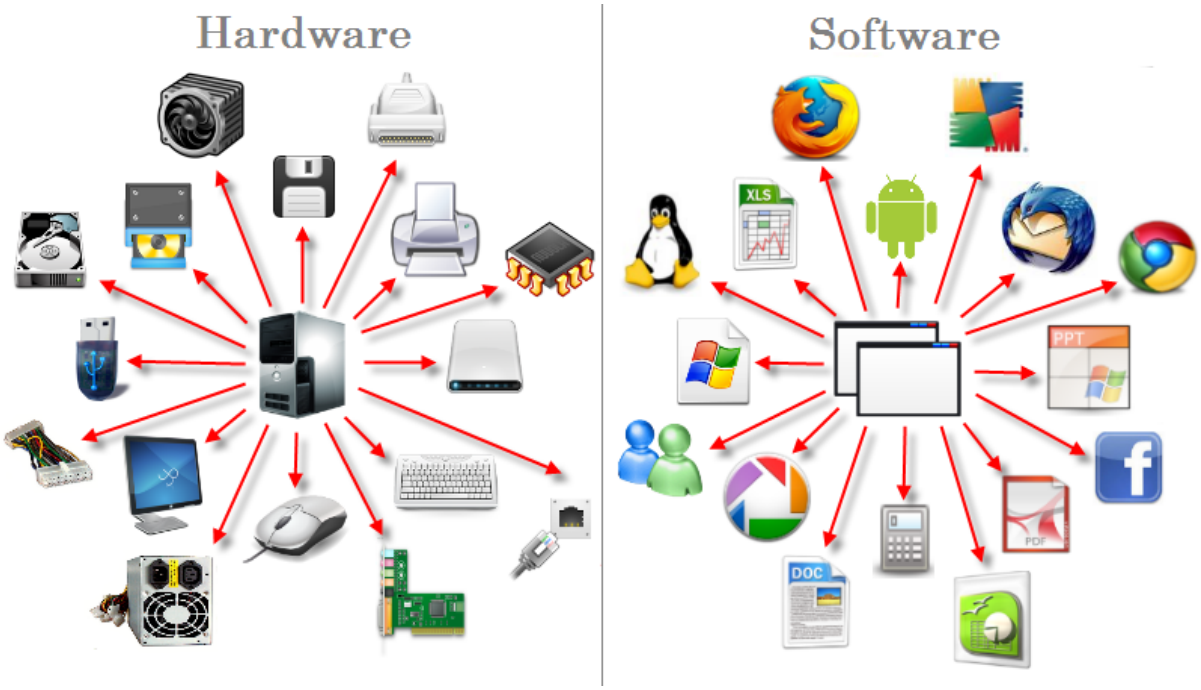
Hardware es el conjunto de componentes físicos de los que está hecho el equipo y **software** es el conjunto de programas o aplicaciones, instrucciones y reglas informáticas que hacen posible el funcionamiento del equipo de computo.

¿Qué es el hardware?

Es la parte que puedes ver y tocar de los dispositivos. Es decir, todos los componentes de su estructura física como pantallas y teclados.

¿Cuál es el software?

Estos son los programas informáticos que hacen posible la ejecución de tareas específicas dentro de un computador. Por ejemplo, los sistemas operativos, aplicaciones, navegadores web, juegos o programas.



EJERCICIOS:

El siguiente ejercicio lo puedes imprimir o dibujar, y debe estar en el cuaderno de ***INFORMÁTICA***. En cada casilla debe poner el signo **X** al cuál corresponde cada elemento, sí a **SOFTWARE** ó **HARDWARE**:

HARDWARE Y SOFTWARE

NOMBRE:

1. Selecciona cuales de los componentes de la siguiente tabla son el hardware y cuales son el software

		SOFTWARE	HARDWARE
MONITOR		☐	☐
APLICACIÓN DE DIBUJO		☐	☐
PALANCA DE VIDEO JUEGO		☐	☐
VIDEO JUEGO		☐	☐
PROCESADRO DE TEXTO		☐	☐
VIDEO JUEGO DE CARRERAS		☐	☐
PARLANTES		☐	☐
CANCIONES		☐	☐
NAVEGADOR DE INTERNET		☐	☐

VS

EVALUACIÓN:

TAREA: Dibujar en el cuaderno de INFORMÁTICA 3 dispositivos que hagan parte del HARDWARE y 3 componentes del SOFTWARE.

***La evidencia del ejercicio y de la tarea se deben subir en la página de Sygescol y en formato PDF: www.ietsagradafamilia.edu.co**

BIBLIOGRAFÍA:

http://eduteka.icesi.edu.co/curriculo2/Herramienta...

https://es.liveworksheets.com/worksheets/es/Inform...