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.

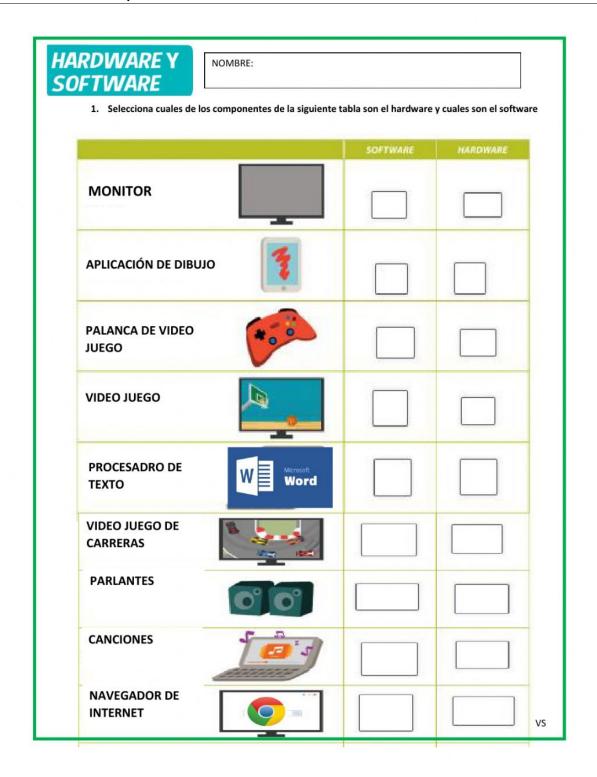
¿Cuál es el software?

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**:



EVALUACIÓN:

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

*Las evidencia de los ejercicios y de la tarea se deben subir en la página de Sygescol y en formato PDF: www.ietsagradafamilia.edu.co BIBLIOGRAFÍA:

GRADO: QUINTO - AREA: TECNOLOGIA E INFORMATICA - IE TECNICA SAGRADA FAMILIA - SECUENCIA DIDACTIC
http://eduteka.icesi.edu.co/curriculo2/Herramienta
https://es.liveworksheets.com/worksheets/es/Inform