Colegio newlands

Nticx

Emilia ustarroz
4to ES naturales

¿Qué es el hardware?

Macarena Licusatti Bautista Las Heras

27 de abril del 2012

-2012-

Respondan el siguiente cuestionario:

- 1) ¿A qué llamamos hardware?
- 2) ¿Cómo se puede clasificar al hardware?
- 3) ¿Qué es la CPU y cómo se comunica con los demás componentes?
- 4) ¿Qué memorias tiene disponible la CPU? Indique las funciones de cada una de ellas.
- 5) ¿A qué se llama periféricos?
- 6) Realice un cuadro sinóptico para clasificar los periféricos y dé ejemplos de cada uno.
- 7) Identifique todos medios de comunicación posibles dentro de la CPU y entre las CPU y los periféricos.

El objetivo de este trabajo es lograr entender que son las diferentes partes de la computadora, y saber para que sirvan, contestando de acuerdo con lo que hablamos en clase, y con lo que vimos en la computadora

1. A hardware se lo llama a todo aquello que se puede tocar de la computadora
2. Al hardware se puede clasificar en: por la funcionalidad(hardware básico y complejo), por la ubicación(periféricos, compuestos internos y puertos), y por la información(de salida de entrada, de almacenamiento, y mixtos etc) .
3. El procesador o unidad central de procesamiento (UCP), procesa información, llevando a cabo todos los cálculos aritméticos y tomando decisiones básicas en base a los valores de la información. Es, de hecho, el cerebro de la computadora. Es el micro procesador que consta de dos partes, la UAL y la UC.
4. Los medios de almacenamiento más conocidos son las unidades de Disco, diskettes y cintas. La computadora transfiere información entre la memoria y los dispositivos de almacenamiento según se requiera.
5. Dispositivos que permiten ingresar datos o emitir información.
- 6.

PERIFERICOS

Módem

Teclado- mouse- etc.

Monitor-parlantes-etc.

MIXTA

ENTRADA

SALIDA

ALMACENAMIENTO

Pendrive

-CD-etc.

7) Dentro de la CPU los buses de Dirección, datos y control. Y dentro de la CPU y periféricos los buses de entrada y salida.