

**Arquitectura**

**PROFESOR:**

Dianella Anais Stuch Dorta

# Actividad No. 1

Fecha:

30\10\20

Nombre y cédula Estudiante 1: Samuel Eloy Paraco CI: 30.082.483

Nombre y cédula Estudiante 2: Derek Josué Hernández CI: 29.554.496

Conoce tu computadora

Situación

Emma, la secretaria del licenciado Ruiz, se quejó con él, ya que ella no podía realizar su trabajo con la rapidez que él lo requería, debido a que su equipo de cómputo le daba muchos problemas. El Licenciado, para ayudarla, le pidió una relación de las características de su equipo. Ahora Emma tendrá que investigar los componentes principales de su equipo. Ayudémosla a resolver su nueva tarea.

Instrucciones: Relacione las columnas con el enunciado que se ajuste a la definición de los términos presentados.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Unidad |  | Enunciado |
| 1 | Disco duro | ( ) | Sirven para leer o grabar información de forma removible, estas unidades pueden ser de 3.5 y de  5.25 pulgadas |
| 2 | Memoria RAM | ( ) | Contiene los conectores (zócalos) del CPU y el coprocesador, los conectores de la memoria, el contacto del teclado y los circuitos integrados (de soporte para los puertos serie, paralelo y las unidades de disco), estos últimos pueden o no encontrarse presentes. |
| 3 | Unidad lectora de disco  flexible | ( ) | Sirven para expandir nuestras posibilidades de interaccionar con otros medios |
| 4 | Tarjetas de expansión | ( ) | Es un disco magnético hecho de metal y cubierto con una superficie de grabación magnética. Puede ser fijo o removible, es una unidad de almacenamiento |
| 5 | Tarjeta madre | ( ) | Todos los programas y datos que maneja el microprocesador se almacenan temporalmente en esta memoria, capaz de acceder y almacenar cualquier dato de forma rápida y aleatoria. |

SOLUCIÓN:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Unidad | Descripción |
| 1 | Disco Duro | Es un disco magnético hecho de metal y cubierto con una superficie de grabación magnética. Puede ser fijo o removible, es una unidad de almacenamiento. |
| 2 | Memoria RAM | Sirven para expandir nuestras posibilidades de interaccionar con otros medios. |
| 3 | Unidad lectora de disco flexible | Sirven para leer o grabar información de forma removible, estas unidades pueden ser de 3.5 y de 5.25 pulgadas. |
| 4 | Tarjeta de expansión | Todos los programas y datos que maneja el microprocesador se almacenan temporalmente en esta memoria, capaz de acceder y almacenar cualquier dato de forma rápida y aleatoria. |
| 5 | Tarjeta madre | Contiene los conectores (zócalos) del CPU y el coprocesador, los conectores de la memoria, el contacto del teclado y los circuitos integrados (de soporte para los puertos serie, paralelo y las unidades de disco), estos últimos pueden o no encontrarse presentes. |