Universidad Nacional Autónoma de México

Facultad de estudios superiores Aragón

Programación de sistemas

Nombre: Brandon Moises Martinez Vega

Grupo: 1559

**Definir los siguientes conceptos con tus propias palabras:**

-Computadora de uso general

Una computadora es un objeto mecánico el cual funciona por medio de entradas y salidas, este funciona por medio de programas los cuales sirven para que podamos transmitir nuestras ideas a la computadora

-Computadora de uso especifico

Es lo mismo que una computadora normal, sin embargo, esta tiene un propósito general o solo se enfoca en realizar una tarea en especifico

-Memoria RAM

Es una unidad que almacena datos de forma temporal y que se limpia cada cierto tiempo, esta permite realizar tareas múltiples dependiendo de la capacidad que tenga

-Software

Es la parte lógica de una computadora, así como los programas o los componentes que no se pueden tocar en físico

-Hardware.

Es la parte física de una computadora, es decir todos los componentes que son tangibles. Un ejemplo puede ser el teclado y el monitor

-Programación

Es la forma de ordenar que se realicen acciones que ayudaran a cumplir una tarea en especifico

-Unidad de Almacenamiento

Son espacios en donde se puede guardar todo tipo de información, estos pueden ser de forma permanente o temporal dependiendo que tipo de unidad sea

-Procesador.

El procesador es el encargado de dar respuesta a las entradas que recibe una computadora, se puede decir que es como el cerebro de una maquina la cual se encarga de cumplir acciones para el correcto funcionamiento del pc.

-Código binario

El código binario es conocido como lenguaje maquina ya que de esta forma es como nosotros podemos comunicarnos con las computadoras, claro no de forma directa ya que esta conformada por 0 y 1 y eso seria muy tedioso, es por eso que se utilizan lenguajes de medio y alto nivel para poder traducir de binario a nuestro propio lenguaje.