



**Nombre de alumno: Karol Sherlyn
Perez Perez**

**Nombre del profesor: Andrés
Alejandro Reyes.**

Nombre del trabajo: Ensayo

Materia: Computación.

PASIÓN POR EDUCAR

Grado: 1er cuatrimestre

Introducción.

Te mencionare algunos sucesos importantes, la evolución de la computadora, sus ventajas o desventajas y la innovación que tiene hoy en día.

La evolución de la computadora es esencial para poder comprender que tanta complejidad nos dio hoy en día.

La computadora es algo necesario ya que es una tecnología avanzada que nos permite relacionarnos con las personas de afuera, más que nada nos permite trabajar con alta velocidad, para facilitarnos todo tipo de trabajo ya sea en la industria, en sociedad o escuelas.

Aparte nos permite una gran variedad de diseños e innovaciones al realizar algunos trabajos, es una herramienta de aprendizaje, dando conocimientos y habilidades.

Antecedentes y conceptos básicos de la computación.

La computadora es una máquina que nos procesa datos o información para poder guardarlos o enviarlos a alguien más.

Esta formado físicamente por varios componentes de apoyo como,

- El microprocesador.
- Memoria.
- Monitores.
- Pantallas.
- Escáner.
- Teclado.

El antecedente de la computadora fue revolución en ese entonces, porque todo inicio cuando las épocas antiguas empezaron a utilizar la piedra o la tierra para rayarlas y hacer sus operaciones, aquí es donde nace el Abaco un instrumento muy fundamental para ese entonces, pero su desventaja es que solo podía sumar y restar y sus necesidades del hombre iban creciendo aún más, porque empezó a darse el trueque, donde la familia intercambiaba objetos a cambio de otra cosa, salió la moneda entonces fue ahí donde la necesidad del hombre creció y necesitaba saber cuánto tenía, cuanto había perdido o que podía llegar a intercambiar, por esa razón el Abaco ya no era muy factible para él.

Después empezaron a soltarse nuevos inventos como lo fue la máquina de datos, posiciones de engranajes y datos donde ponían en posición las ruedas, esto aun en la actualidad existen y nos podemos dar cuenta en un automóvil.

Aquí viene la primera computadora que esta fue la maquina analítica, el cual su desarrollo y elaboración fue las matemáticas, ya que hasta hoy en día es un proceso difícil y alguien nos quería facilitar la vida.

Llego lo que fue las tarjetas perforadas, en ese tiempo no se daban a bastos, porque aquí salía un invento y ya la otra persona quería mejorarla e innovarla.

Gracias a la universidad de Pennsylvania salió la primera computadora electrónica, pero algo muy bajo ya que su diseño, las herramientas y todo lo que ocuparon llenaron un cuarto completamente.

No contaban con todos los requisitos, pero lo primordial es que el humano ya podía hacer uso de ellas.

Recordemos que estos puntos son muy básicos como la

- Electrónica.
- Mecánica
- Programación.

A base de todo esto las nuevas tecnologías le vinieron dar vuelta al mundo, con todos los métodos de aprendizaje que nos vino a dar.

La computadora es un dispositivo informático y eficaz, teniendo programas, habilidades, información, por medio de la gran bandeja de internet GOOGLE.

También es un instrumento de aprendizaje por que maneja varias bandejas donde nosotros podemos recurrir a ellas con la ayuda del internet, y lo mejor que todo tipo de persona lo puede llegar a utilizar, claro dependiendo el buen uso que se le dé.

El proceso de computación es que tenemos que mandarle información a nuestro receptor para que sepa que se necesita que haga o busque, a eso se le llama dispositivo de entrada que es el que lee y retiene los datos que nosotros estamos buscando.

Anteriormente mencionaba que contiene memoria, pero contiene dos como

- Central.
- Externa.

La memoria central es fácil de persuadir porque es la que está, en donde están todos los circuitos electrónicos que hace funcionar la computadora y la externa es la que mantiene todas nuestras búsquedas, documentos e información activos, así se encuentre apagado el dispositivo.

Cabe mencionar que la evolución de la computadora nos ha venido a facilitar de una u otra manera ya que la computación avanza muy rápido y nos tenemos que ir actualizando cada vez más, para obtener beneficios, y estrategias que nos facilitaran más la vida.

Ahora en la actualidad se demanda mucho más la tecnología y las computadoras porque están haciendo una de las herramientas que aparte que nos facilita todo el proceso de ir a bibliotecas y buscar información, ahora lo podemos hacer desde nuestro hogar con la ayuda de esta máquina y de internet.