



**Nombre del alumno: JUAN JOSE RODRIGUEZ GALINDO**

**Nombre del profesor: ANDRES ALEJANDOR REYES  
MOLINA**

**Nombre del trabajo: ENSAYO**

**Materia: COMPUTACION**

**Grado: 1**

**Grupo: A**

Comitán de Domínguez Chiapas a 12 de septiembre de 2018

## INTRODUCCION

EN ESTE TRABJO VERMOS ANTECEDENTES DE LA COMPUTACION DESDE SUS INICOS HASTA COMO ES QUE HEMOS LLEGADO, VEREMOS LA EVOLUCION DE CADA UNO DE LOS PARATOS DESDE EL ABACO HASTA LO QUE HOY CONOCEMOS COMO COMPUTADORA, HABLAREMOS DE LOS INVENTORES DE CADA UNO DE ESTAS APARATOS COMO MENCIONE ANTES DESDE EL ABACO HASTA LA COMPUTADORA, HABLAREMSO DE LA DIFERENCI DE LA COMPUTDORA CON OTROS DISPOSITIVOS COMPUTACIONALES, Y HABLREMOS DE WINDOWS Y SUS FUNCIONES, Y TAMIEN HABALREMOS DEL CPU Y SUS FUNCINAMIENTO

## ANTECEDENTES Y CONCEPTOS BASICOS DE LA COMPUTADORA

Desde la antigüedad la humanidad ha hecho inventos pero mientras el tiempo fue avanzando la tecnología fue evolucionando el primer invento mucho antes de la computadora fue el Abaco ese invento funcionaba para hacer sumas y restas que este instrumento se usaba en las antiguas civilizaciones antigua Grecia y Roma ,este instrumento era de forma rectangular tenía cuentas sobre varillas su posición representaba valores almacenados pero a este instrumento no se le puede llamar computadora por la falta de un elemento llamado programa .

Después del Abaco vino otro invento llamado pascalina y este fue inventado por Blaise Pascal (1623-1662) esta máquina funcionaba a través de engranes y datos que iba poniendo en posición las ruedas de manera similar a como se lee los cuentakilómetros en un carro .

El primer invento considerada computadora fue la máquina analítica y fue inventada por Charles Babbage que era un profesor matemático en la universidad de CAMBRIDGE debido a las tablas matemáticas surgió la idea de crear la máquina analítica ,y con esta máquina se podía hacer sumas repetidas y después siguieron saliendo muchos inventos más hasta llegar a lo que ahora conocemos como computadora.

### La computadora moderna

Howard Aiken con un grupo de científicos se dio a la tarea de construir el invento llamado la Mark 1 terminándola en 1943 este invento medía 51 pies de largo ,8 pies de altura y 2 pies de espesor contaba con 750,000 partes y 500 millas de cable

## DEFINIR TERMINO COMPUTADORA Y ELEMENTOS QUE LA INTEGRAN

**COMPUTADORA:** sistema electrónico que lleva a cabo operaciones de aritmética y lógica de acuerdo a las instrucciones internas

**Sistema de computadora:** una combinación de partes que trabajan en unidad que son.

Hardware programas software datos y gente

**ENTRADA:** cualquier información que entre en la computadora

**CUBIERTA-CHASIS:** tiene los componentes internos de la computadora

TIPOS DE COMPUTADORAS: se clasifican al principio de operación de analógicas digitales

Clasificación de computadoras: por su fuente de energía podían ser mecánicas y electrónicas

## PARTES DE UNA COMPUTADORA –HARDWARE

Placa base tiene circuitos impresos de una computadora en ellas están sus rutas eléctricas o buses

TARJETAS DE RED. Nos permite la conexión a un red informática

FUNETE DE ALIMENTACION: Es la que brinda la energía a la computadora

SISITEMA DE RERIGERACION: Un disparador térmico con l que se le quita el calor que casi siempre se completa con un ventilador

## WINDOWS FUNCIONES Y ENTORNO

Es un conjunto de software para ofrecer una interacción amigable y cómoda es una implementación de interfaz gráfica de usuarios

CARACTERISTICAS: ofrece un entorno grafico basado en iconos y gráficos

Utiliza el mouse para manejar el puntero y controlar el equipo

Incluye el navegador internet Explorer

Es compatible con el equipo Microsoft office

## BARRA DE TAREAS

Es una línea horizontal que se ubica en la parte inferior de la pantalla nos permite entrar al menú de inicio, al área de notificaciones , y agregar o quitar cualquier icono que este colocado en esta barra

## MENU DE INICIO:

Es un botón representado por el icono de Windows que nos da la posibilidad de entrar a los programas o aplicaciones instaladas en el sistema se caracteriza por todos los programas o software y aplicaciones instaladas en el ordenador.

Aunque hay programas que son propios de Microsoft como el Microsoft office

## Conclusión

En esta ocasión hemos aprendido como fue el inicio para llegar a la computadora con el Abaco y siguió avanzando hasta llegar a la computadora vimos las partes de la computadora que conforman el hardware y también aprendimos sobre Microsoft que es lo que incluye y cuáles de su parte tiene dentro y que aquí mismo viene la barra de tareas y más elementos que vienen incluidos dentro del Microsoft

