



Mi Universidad

Ensayo

Nombre del Alumno: María Asuncion Diaz Domínguez

Nombre del tema: Ensayo

Parcial: I

Nombre de la Materia: Computación

Nombre del profesor: Evelio Calles Pérez

Nombre de la Licenciatura: trabajo social

Cuatrimestre: 1er

Antecedentes
y
Conceptos
Computadora

Uno de
los primeros
dispositivos
mecánicos.

El ábaco
- su historia
se remonta a
las antiguas
griegas y romana.

Cuenta con cuentas
ensartadas en varillas
que están montado
en un marco rectangular.

El ábaco
Representa

valores
almacenados
y almacena
datos.

Este tipo No se le
puede llamar computadora

Pascalina

Fue inventado
por Blaise Pascal

Los datos se presentaban
mediante las posiciones
de los engranajes.

La primera
Computadora

Computadora
analítica

creada por Charles Babbage
profesor matemático

Mecanismos antiguos de la computadora

El abaco

Representa el artefacto más antiguo para manipular datos.

Se cree que en el año 3000 BC los babilonios lo empleaban.

Los pioneros John Napier

matemático escocés,

inventó los huesos o bastoncillos de Napier.

Wilhelm Schickard

primer matemático en tratar de desarrollar una calculadora.

Construyó un mecanismo que podía sumar, restar, multiplicar y dividir.

Herman Hollerith

inventó una perforadora Lectora Tabuladora de tarjetas

en 1880.

Computadora

Sistema Electronico que lleva a cabo operaciones de aritmetica y logica.

Sistema Electronico capaz de operar bajo un control dentro de una unidad de memoria.

Sistema de Computadora

Conjuncion de partes que trabajan con una unidad.

que son Equipo (hardware) programas (software) Datos y gente.

termino de
computadora
y
elementos
que la integran

Entrada (Input)

Cualquier informacion introducida a la computadora

archivo

Cubierta Armaزون (case)

Alberga los componentes internos de la computadora

Se clasifican de acuerdo al principio Analogico y digital.

Tipos de dispositivo

son 3

- Entrada
- salida
- Almacenamiento

Esto permite al usuario interactuar con una máquina.

Dispositivo de entrada

son los que envían información a la unidad de procedimiento en código binario

Dispositivo Almacenamiento

Es el dato que sirve para grabar los datos de forma permanente en la computadora

Dispositivo salida

que reciben información

Es procesada por el (CPU)

la reducen para que sea mejor manejable para las personas.

Cpu

se encarga de controlar todo los dispositivos electronicos

se encarga de procesar la informacion y emular.
- El cpu es muy similar al cerebro humano.

o tambien llamado microprocesador o procesador

Componento primordial de cualquier computadora.

para la programacion y proceso de dato

chip

contiene informacion por dentro

asi poder realizar el trabajo a llevar.