



**Mi Universidad**

## **Datos e información**

*Nombre del Alumno: Roberto Antonio Alfaro Cancino*

*Nombre del tema: Datos e información*

*Parcial: I*

*Nombre de la Materia: Computación I*

*Nombre del profesor: Ing. Aldo Irecta Najera*

*Nombre de la Licenciatura: Licenciatura en Enfermería*

*Cuatrimestre: Primero*

# COMPUTADORA

Dispositivo electrónico que recibe un conjunto de datos de entrada, los procesa mediante programas generando resultados o información, tiene gran capacidad para el almacenamiento de los datos y elevada velocidad de cálculo

**DATOS**

**INFORMACIÓN**

**PROCESAMIENTO DE DATOS**

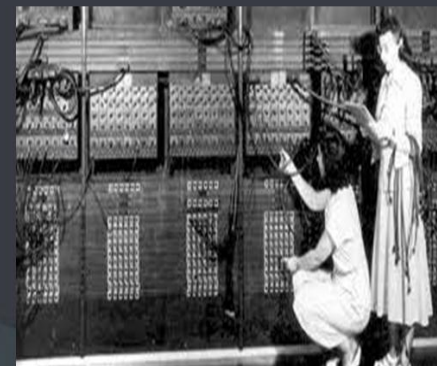
**CARACTERÍSTICAS DE LAS PRIMERAS COMPUTADORAS**

Son cifras o valores cualitativos o cuantitativos registrados, representan un hecho, evento o elemento del mundo real, estos aun no han sido procesados por la computadora, por sí solos no tienen un significado.

Son los datos ya procesados y ordenados, de tal manera que estos ya tienen un significado para el usuario que los recibe.

El usuario en forma de entrada ingresa a su computadora datos como lo son: realizar operaciones aritméticas básicas, mover, ordenar, comparar, buscar clasificar y almacenar, la computadora los procesa y los arroja en forma de salida como los datos obtenidos.

Surgieron entre 1942 a 1955  
Eran máquinas grandes y costosas construidas con tubos al vacío  
Eran programadas en lenguaje de máquina  
La memoria se generaba a través de tarjetas perforadas  
El uso que se le daba era para aplicaciones científicas y militares



**DATOS**

**ENTRADA**

**PROCESAMIENTO**

**SALIDA**

**INFORMACIÓN**

## BIBLIOGRAFÍA

UNIVERSIDAD DEL SURESTE;. (2023).

ANTOLOGÍA DE LA MATERIA DE COMPUTACIÓN

<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/libro/LEN/8d3d2324c2d711bdf4911758b439275b-LC-%20LEN105%20COMPUTACI%C3%93N%20%20I.pdf>

DIPOSITIVAS INTRODUCCIÓN A LA COMPUTACIÓN,

MATERIA COMPUTACIÓN I (diapositivas de la 6 a la 13)

<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/biblioteca/34564b5b01d110a2901c612be400c23c.pdf>