



Nombre De Alumno: Rosa María Ruíz Solís

Nombre Del Profesor: Ing. Aldo Irecta Najera

Nombre Del Trabajo: Actividad 2

Materia: Computación I

PASIÓN POR EDUCAR

Grado: 1er cuatrimestre

Grupo: Ejecutivo

COMPUTACIÓN

DATOS

son cifras o valores que por sí solos no tienen un significado. Representan un hecho, evento o elemento del mundo real

INFORMACIÓN

son datos ya procesados y ordenados, que tienen un significado para la persona que los recibe

Diferencias

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Los datos se utilizan como entrada para el sistema informático.• Los datos son cifras de hechos sin procesar.• Los datos no dependen de la información.• Los datos no son específicos.• Los datos no tienen un significado.• Los datos son la materia prima. | <ul style="list-style-type: none">• La información es la salida de los datos.• La información se procesa los datos.• La información depende de los datos.• La información es específica.• La información debe tener un significado lógico.• La información es el producto. |
|---|---|

PRIMERA GENERACIÓN DE LA COMPUTADORA

(1942 - 1955)

Máquinas grandes y costosas, construidas con tubos al vacío.
Programadas en lenguaje de máquina.
Memoria: Tarjetas perforadas.
Uso: aplicaciones científicas y militares.