



Mi Universidad

Mapa conceptual

Nombre de la Alumna: Yuremmy Alejandra López López

Nombre del tema: Diferencia entre datos e información y características de de computadoras.

Parcial :1

Nombre de la Materia: Computación 1

Nombre de el profesor: Aldo Irecta Najera

Nombre de la Licenciatura: Licenciatura en enfermería

Cuatrimestre: Primero

Grupo: LEN10SSC0121-A

Diferencia entre datos e información y características de la primera generación de computadoras.

¿Qué son los datos?

Un dato puede ser un carácter leído de un teclado, o una información almacenada en un disco o un número que se encuentra en la memoria central.

¿Qué es la información?

La información al conjunto de datos ordenados, secuenciados y procesados por un algoritmo de programación, que permiten recomponer un hecho concreto.

Es el conjunto de datos organizados y procesados ya que funcionan como mensajes, instrucciones y operaciones o cualquier otro tipo de actividad que tenga lugar en una computadora.

Primeras computadoras

- Tecnología de tubo vacío
- Generador de mucho calor
- Muy costosos
- Gran tamaño
- Poco confiables
- Consumía mucha energía



La **INEAC** se ha considerado como la primera computadora de propósito general

Características

Este concepto se comprende como un conocimiento explícito por sistemas expertos que tienen el valor de poder almacenarse, organizarse y recuperarse.

Los datos se ajustan a un modelo de datos y tienen una estructura fácilmente de identificar.

Los datos se almacenan en filas y columnas.

Están bien organizados y se conoce la definición el formato, y el significado de los datos.

Fuente bibliográfica

<https://concepto.de/dato-en-informatica/#:~:text=En%20inform%C3%A1tica%20se%20entiende%20por,c oncreto%20o%20alg%C3%BAn%20sentido%20real.>