



NOMBRE DEL ALUMNO: CIELO ESMERALDA LÓPEZ HERNÁNDEZ

NOMBRE DEL TEMA :MAPA CONCEPTUAL

PARCIAL: 2

NOMBRE DE LA MATERIA: COMPUTACION II

NOMBRE DEL PROFESORA : ALDO IRECTA NAJERA

NOMBRE DE LA LICENCIATURA: ENFERMERÍA

CUATRIMESTRE: 2º

GRADO Y GRUPO : 2 "A"

Diferencia entre datos e información

Los datos son hechos y cifras sin procesar que se recopilan y almacenan, pueden ser números, textos, imágenes, sonidos etcétera.

Las características de la primera generación de computadoras son :la tecnología de tubos de vacío que consiste en las computadoras que utilizaban tubos de vacío para procesar información ,también grandes y pesadas ya que las computadoras eran enormes y pensadas y ocupaban habitaciones enteras, también lentas y costosas que son las primeras computadoras que eran lentas y costosas lo que limitaba su uso aplicaciones científicas y militares ,Por último el uso de tarjetas perforadas que son las primeras computadoras que utilizaban tarjetas perforadas para almacenar y procesar información.

La información es el resultado de procesar y analizar los datos para obtener un significado y un propósito específico, la información es Útil para tomar decisiones resolver problemas o entender un tema en particular.

Las primeras computadoras de generación fueron univac que fue desarrollada en 1951 fue la primera computadora comercial y se utilizó para procesar datos en la industria y el gobierno. también está en la eniac fue desarrollada en la universidad de Pensilvania en 1946 fue la primera computadora electrónica de propósito general.

La diferencia entre datos e información es fundamental en el contexto de la gestión de información.
la diferencia es que los datos son hechos y cifras sin procesar que se recopilan y almacenan, mientras que la información es el resultado de procesar y garantizar a los datos para obtener un significado y un propósito específico. En otras palabras los datos son materia prima que se utiliza para crear información que es el producto final que se obtiene después de procesar y analizar los datos.

Las primeras limitaciones de la generación de computadoras fueron las limitaciones de memoria ,la falta de flexibilidad y el costo y tamaño.

