



Nombre de alumno: Jhonatan de Jesús Méndez Osuna

Nombre del profesor: Aldo Irecta Najera

Nombre del trabajo: Mapa Conceptual

Materia: Computación 1

Grado: 1°

Grupo: A

PASIÓN POR EDUCAR

Comitán de Domínguez Chiapas a 29 de Enero de 2020.

informática

(información + automática)

¿Dónde podemos aplicar la informática?

- Negocios
- Comunicaciones
- Ciencia • Arte
- Transporte
- Medicina
- Gobierno
- Industria
- Entretenimiento
- Almacenamiento
consulta de información

¿Qué es la informática?

Es la ciencia que estudia el procesamiento automatizado de la información que hoy en día se encuentra en la alcance de nuestras manos con tan solo un dispositivo

¿Qué es una computadora?

Es un dispositivo electrónico que recibe un conjunto de datos de entrada, los procesa mediante programas y genera resultados o información

procesamiento

- Mover • Ordenar
- Comparar • Buscar
- Clasificar • almacenar

también
abarca

- Arquitectura de computadores
- Metodología para el desarrollo de software
- Programación
- Redes de computadoras
- Inteligencia artificial
- electrónica

Datos

Son cifras o valores que por si solo no tienen un significado

información

Son los datos ya procesados y ordenados de manera que tienen un significado para la persona que lo recibe

Están
clasificados
según su función

Individual

- Computadoras de escritorio
- Estaciones de trabajo
- Laptops
- Tabletas
- Computadoras de bolsillo
- Teléfonos inteligentes

Organizacional

- Supercomputadoras
- Macrocomputadoras o mainframes
- Minicomputadoras
- Macrocomputadoras