



**Nombre de alumno: Morales Jiménez Karla
Guadalupe**

Nombre del profesor: Irecta Nájera Aldo

Nombre del trabajo: Cuadro Sinóptico

Materia: Computación I

Grado: 1

Grupo: B

COMPUTACIÓN

INFORMATICA

Ciencia que estudia el procesamiento automático de la información.

La palabra informática proviene del término alemán Informatik, usado por Karl Steinbuch en 1957.

APLICACIÓN DE LA INFORMÁTICA EN DISTINTAS ÁREAS

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

COMPUTADORA

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

Tiene gran capacidad para el almacenamiento de los datos y elevada velocidad de cálculo.

- Datos de entrada.
- Procesamiento de datos.
- Información (Resultados).

- Cifras/valores que por sí solos no tienen un significado.
- Son datos procesados y ordenados que tienen un significado.
- Mover, ordenar, comparar, buscar, clasificar, almacenar.