



**PASIÓN POR EDUCAR**

**Nombre de alumno: Diana Iizeth Francisco Salazar**

**Nombre del profesor: Ing. Aldo Irecta Nájera**

**Nombre del trabajo: Cuadro sinóptico**

**Materia: Computación 1**

**Grado: 1 cuatrimestre**

**Grupo: A**

**PASIÓN POR EDUCAR**

Comitán de Domínguez Chiapas a 22 de septiembre de 2023.

# INFORMATICA

Ciencia que estudia el procedimiento automático de la información

INFORMATICA, proviene del termino alemán informatik, usa do por Karl Steinbuch en 1957

## Áreas de aplicación de la informática

- Comunicaciones
- Ciencia
- Arte
- Transporte
- Medicina

## La informática abarca diferentes aspectos

- Almacenamiento y consulta de información
- Entretenimiento
- Industria
- Gobierno
- Negocios

- Arquitectura de computadores
- Metodología para el desarrollo de software
- Programación

- Redes de computadores
- Inteligencia artificial
- Electrónica

## Computadora

Es un dispositivo electrónico que recibe un conjunto de datos de entrada, los procesan mediante programas y genera resultados o información. Tiene una gran capacidad para el almacenamiento de los datos y elevada velocidad de calculo