

**Nombre de alumno: Michelle Samantha Castillejos Báez**

**Nombre del profesor: Aldo Irecta Nájera**

**Nombre del trabajo: Mapa sinóptico ¿Qué es la informática?, ¿ Qué es la computadora?**

**Materia: Computación**

**Grado: 1ro**

**Grupo: A**

# ¿QUÈ ES LA INFORMATICA?

Estudia cómo se puede almacenar, procesar y transmitir la información mediante sistemas de computación de manera automática

Área donde podemos aplicarla

Área de Arquitectura y Tecnología de Computadores.

Área de Ciencia de la Computación e Inteligencia Artificial.

Área de Ingeniería Telemática

# ¿QUÉ ES UNA COMPUTADORA

Es una máquina digital programable, de funcionamiento electrónico, capaz de procesar grandes cantidades de datos a grandes velocidades

Máquina especialmente diseñada para procesar información en código, puede realizar operaciones simples y complejas.

Estas son 7 características fundamentales que deben tener: Procesador.  
Memoria RAM.  
Tarjeta gráfica.  
Disco duro.  
Teclado completo.  
Batería.