



CUADRO SINOPTICO

Nombre del Alumno: **Perla Monserrat Guillén Córdova**
Nombre del tema: **¿Qué es la informática?**
Parcial: **1**
Nombre de la Materia: **computación 1**
Nombre del profesor: **Aldo Irecta Nájera**
Nombre de la Licenciatura: **Enfermería**
Cuatrimestre: **1**

informática

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

¿Qué es la informática?

Ciencia que estudia el procesamiento automático de la información.

Informática →
Información + automática

¿Cuáles son las áreas donde podemos aplicar la informática?

- Negocios
- Gobierno
- Comunicaciones
- Ciencia
- Arte
- Transporte
- Entretenimiento
- Medicina
- Almacenamiento y consulta de información
- Industrias

¿Qué es una computadora?

Definición

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

compuestos por

1. Monitor
2. Placa base
3. CPU
4. Puertos serial ATA
5. Memoria RAM
6. Placas de expansión
7. Fuentes de almacenamiento
8. Unidad de estado sólido
9. Unidad de disco duro
10. Teclado
11. Ratón