

“Fundamentos de computación”

Y que es una computadora

Es un dispositivo electrónico que recibe un conjunto de datos entrada y genera resultado a información con una capacidad de almacenamiento.

Datos de entrada

Son los datos que la computadora procesara

Procesamientos de datos

Es la manipulación para producir información

Información (Resultado)

Son los datos ya procesados y ordenados

¿Qué es la informática?

Ciencia que estudia el procesamiento automático de la información

La informática abarca diferentes aspectos

Metodología para el desarrollo del software

Arquitectura de computadora

Programación

Inteligencia artificial

Electrónica

Redes de computadora

Cuáles son las áreas donde podemos aplicar

Medicina

Arte

Industria

Transporte

Gobierno

Almacenamiento y consulta de información

Comunicaciones

Entretenimiento

Negocios

Ciencia