



Biomatematicas

**DRA.
Karen Morales**

Luis Diego Meza Alvarado

2-D

Limites

Licenciatura: Medicina Humana

comitan de dominguez chiapas 29/06/2025

SISTEMAS DE INFORMACION S.I

Definición

Conjunto ordenado de mecanismos orientados a administrar datos e información

Elementos

- Recursos humanos
- Datos
- Recursos Informáticos

Componentes

- Elementos financieros [Están vinculados con el capital, activos
- Elementos tecnológicos [Maquinaria especializada y procesamiento automático de la información
- Elementos humanos [Todo el personal tanto especializado como operativo
- Elementos materiales [Saporte físico y ubicación

Clasificación

Sistema de procesamiento de transacciones (TPS)

Sistemas de gestión operativos, recopila información y su funcionamiento

Sistema de información ejecutiva (EIS)

Recopila variables generales de áreas específicas, usa información externa e interna

Sistema de información gerencial (MIS)

Usa información general de la organización