



**Nombre de alumno: Eldha Madai Vázquez Hernández**

**Nombre del profesor: Aldo Irceta Nájera**

**Nombre del trabajo: Mapa Conceptual**

**Materia: Bioestadística**

**Grado: 4 Cuatrimestre**

**PASIÓN POR EDUCAR**

**Grupo: (A)**

# unidad I

## La estadística en enfermería.

En la ciencia de la salud la estadística tiene una gran importancia.

Ayuda a conocer las problemáticas que presenta una comunidad.

### Ventajas

Resuelve, comprende una metodología para dar respuestas.

Agiliza la organización del sistema de investigación el control de calidad de información.

### Salud pública.

La estadística permite analizar situaciones al conocimiento determinantes a los estados de salud y enfermedad.

## Introducción histórica.

francés Charle-Alexander fue el primer medico en utilizar médicos matemáticos para pacientes.

1782-1863

1807-1883

Louis René Villermé y William Farr hicieron los primeros mapas epidemiológicos lo cual habían estudiado estadística médica.

### Siglo XIX

En este año fueron los primeros trabajos bioestadísticos en enfermería y los realizo la enfermera Nightingale.

## La estadística como herramienta de trabajo en enfermería.

La técnica estadística es esencial en toda investigación biomédica y va evolucionando en los últimos años en el área de salud.

### Importancia.

Esta disciplina es usada en diversos campos de la medicina y la salud pública, como la epidemiologia, nutrición y salud ambiental.

### Aportaciones

Ha sido en el estudio de las enfermedades por los datos arrojados se ha logrado mejor entendimiento ciertas enfermedades.