

Nombre del Alumno, **LAURA ISABEL DE LA CRUZ MONTES**

Nombre de la Materia **SALUD PÚBLICA**

Nombre del profesor, **JAIME HELERIA CERON**

Nombre de la Licenciatura **ENFERMERÍA**

Cuatrimestre **III**

Nombre del tema: 2.1 **DEMOGRAFÍA Y EPIDEMIOLOGIA.**



epidemiologia.

Ciencia que estudia y analiza la frecuencia de los fenómenos en salud y los Fenómenos en salud y los factores de riesgos y protección que influyen en su aparición presencia y distribución en una comunidad humana, se apoya en el metodo científico, **ALGUNOS CONCEPTOS:**

- Brote** Es la ocurrencia de dos o más casos similares, los cuales están epidemiológicamente relacionados.
- Defunción** Es la desaparición permanente de todo signo de vida en un momento cualquiera posterior al nacimiento vivo
- Endemia** Es la presencia constante o la prevalencia habitual de casos de una enfermedad o agente infeccioso en poblaciones humanas dentro de un área geográfica determinada.
- Epidemiología** Se define como el estudio de la distribución, frecuencia y determinantes del proceso salud-enfermedad en poblaciones humanas.
- Epidemia** Es el aumento de la incidencia de casos similares en poblaciones humanas en un área geográfica determinada.

- SUIVE Sistema Único de Información** para la Vigilancia Epidemiológica del Sector Salud.
- SUAVE Sistema Único Automatizado** para la Vigilancia Epidemiológica.
- Tasa de incidencia** Es una medida de la frecuencia de ocurrencia de casos nuevos de una enfermedad dentro de una población definida durante un período específico de Tiempo.
- Tendencia** Es una gráfica lineal la cual permite visualizar y representar el comportamiento de la enfermedad en un determinado periodo de tiempo (años, meses o décadas).
- Vigilancia epidemiológica** Se define como la utilización de los conceptos, fundamentos, categorías y comportamiento del proceso salud-enfermedad en la sociedad,

demografía.

Es la ciencia que estudia la estructura y dinámica de las poblaciones utilizando las estadísticas.

• FINES DE LA DEMOGRAFÍA:

- Analizar la dimensión de la población
- Conocer la estructura poblacional
- Estudiar la evolución a lo largo del tiempo del número y estructura.

• APLICACIONES DE LA DEMOGRAFÍA:

- Salud pública:
 - ELABORAR TASAS
 - ELABORAR INDICADORES SANITARIOS
 - APORTES DATOS DE POBLACIÓN PARA REALIZAR UN DIAGNOSTICO DE SALUD.
- Llevar a cabo estudios Epidemiológicos:
 - DATOS DE POBLACIÓN
 - SU DISTRIBUCIÓN SEGÚN LA PERSONA Y EL LUGAR.

• FUENTES :

- Censo de población (INEI)
- Padrones municipales.

• FACTORES QUE INTERVIENE EN LA POBLACIÓN.

- Físico:
 - CLIMA, RELIEVE, VEGETACION, HIDROGRAFIA, SUELO.
- Socio económico
 - CENTROS INDUSTRIALES, EXPLOSION DEMOGRÁFICO.
- Biológicos
 - FLORA Y FAUNA.

Bibliografías principal, antología educativa y los apuntes de la clase del día 9/julio.

ANTONIO VILLA ROMERO, EPIDEMIOLOGIA Y ESTADÍSTICA EN SALUD PUBLICA, MC GRAW HILL, 2009.

☐ HERNÁNDEZ AGUADO, MANUAL DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD PÚBLICA, MC GRAW HILL 2013.