



**UNIVERSIDAD DEL SURESTE**

**Cielo Brissel Fernández Colín**

**Variables en los censos poblacionales**

**Epidemiología avanzada**

**PASIÓN POR EDUCAR**

**4" B"**

Comitán de Domínguez Chiapas a 20 de mayo de 2024

# variables utilizadas en los CENSOS POBLACIONALES

## ESTRUCTURA PAR EDAD Y SEXO DE LA POBLACION

- **Estructura par edad:** la edad limita e influye en la participación de la población en hechos como, la reproducción, la actividad económica, las migraciones y en general todas las actividades sociales. Las estructura se puede realizar por edades individuales o por grupos
- **Estructura par sexo:** El sexo tiene su incidencia en los nacimientos, defunciones, migraciones, distribución ocupacional, etc. LAST estructura por sexo de una población puede medirse con el índice de masculinidad, es decir, la relación entre hombres y mujeres de una población dada  
$$\text{N}^\circ \text{ de hombres} / \text{N}^\circ \text{ de mujeres} * 100$$
- **Las pirámide de población:** es la representación gráfica de la composición de una población por edad y sexo

## FECUNDIDAD

Capacidad reproductiva de una población. Es diferente del término fertilidad que se refiere a la capacidad física de las parejas para reproducirse

- **Tasa de natalidad:** indica el número de nacidos vivos por 1,000 habitantes en un determinado año
- **Tasa general de fecundidad:** es el número de nacidos vivos por 1,000 mujeres comprendidas entre los 15 y 49 años en un determinado año
- **Tasa de fecundidad por edad específica:** se hacen con la finalidad de tener comparaciones en el transcurso del tiempo o ver las diferencias en la fecundidad a diferentes edades
- **Tasa global dental fecundidad:** es el promedio de niños que nacerían vivos durante la vida de una mujer

## MORTALIDAD

Se refiere a las defunciones como un componente del cambio en la población

- **Tasa de mortalidad:** es el número de defunciones por 1,000 habitantes en un año determinado
- **Tasa de mortalidad por edad:** sirven para comparar la mortalidad a diferentes edades o un cambio en la mortalidad en la misma edad en el transcurso del tiempo. También pueden hacerse comparaciones entre países, departamentos, municipios, etc.
- **Tasa de mortalidad por causa:** toda muerte tiene una causa, al menos para fines estadísticos, aunque dicha causa sea desconocida.
- **Tasa de mortalidad infantil:** es el número de defunciones ocurridas entre los niños menores de un año de edad por 1,000 nacidos vivos en un año determinado.
- **Tasa de mortalidad materna:** es el número de defunciones de mujeres debido a complicaciones durante el embarazo y el parto en un año determinado, por 100,000 nacimientos en dicho año.
- **Esperanza de vida:** es una estimación del número de años que le restan vivir a una persona, tomando como base las tasas de mortalidad por edad para un año determinado

## MORBILIDAD

Se refiere a las enfermedades y dolencias en una población

- **Tasa de incidencia:** es el número de personas que contraen una enfermedad durante un período de tiempo determinado por 1,000 habitantes expuestos.
- **Tasa de prevalencia:** es el número de personas que tiene una enfermedad específica en un momento determinado por 1,000 habitantes expuestos
- **Tasa de letalidad:** es la proporción de personas que contraen una enfermedad y mueren a causa de ella.

## NUPCIALIDAD

Se refiere al matrimonio como un fenómeno poblacional

- **Tasa de nupcialidad:** es el número de matrimonios por 1,000 personas en un año determinado.
- **Tasa de divorcio:** la tasa de divorcio indica el número de divorcios por 1,000 habitantes en un año determinado.

## MIGRACION

Es el movimiento de la población a través de una frontera específica

- **Tasa de inmigración:** es el número de inmigrantes que llegan a un lugar de destino por 1,000 habitantes del lugar de destino en un año determinado
- **Tasa de emigración:** es el número de emigrantes que salen de una zona de origen por 1,000 habitantes de dicha zona en un año determinado
- **Tasa neta de migración:** muestra el efecto neto de la inmigración y de la emigración sobre la población

## AUMENTO DE LA POBLACION

- **Aumento natural:** es el excedente (o déficit) de nacimientos sobre las defunciones en una población durante un período determinado
- **Tasa de aumento natural:** es el ritmo al que la población aumenta (o disminuye) durante un año dado debido al excedente (o déficit) de nacimientos sobre las defunciones
- **Tasa de crecimiento:** es el ritmo al que la población aumenta (o disminuye) en un año determinado debido al aumento natural y a la migración neta