



# UDS

## Mi Universidad

*Dayra Azucena Márquez Cruz*

*Salud Pública II*

*Dr. Cecilio Culebro Castellanos*

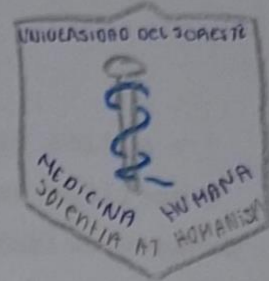
*Medicina Humana*

*Segundo Semestre grupo B*

*Comitán De Domínguez Chiapas 16 De Marzo Del 2024.*



Universidad del sureste.  
Campus Comitán.  
Lic. Medicina humana.



Demografía.

Demografía dinámica y demografía estática.

Alumno: Dayra Azucena Márquez Cruz.

Grado: " 2 ".

Grupo: " B ".

Materia: Salud pública 2.

Docente: DR. Cecilio Culebro Castellanos.

Comitán de Domínguez, Chiapas a 15 de marzo de 2024.

### Introducción:

Esta complejidad de los problemas mundiales en la actualidad obliga a buscar métodos de medición y pronósticos en que los sectores públicos y privados que justifiquen las acciones que se toman al abordarlos y tener en cuenta que la problemática se caracteriza por involucrar un gran número de variables interconectadas entre si que tienen beneficios los constantes cambios .

Esto es muy importante ya que debemos tener en cuenta como funciona cada dato recabado por el INEGI o algunas otras instituciones de investigación. Con el fin de contribuir a la población en programas relacionados con esta y mejorar la calidad de vida de las personas, con la información ya obtenida en los documentos, encuestas y investigaciones demograficas de la región . Tambien podriamos hacer un análisis descriptivo de la evolución a lo largo del tiempo y las variables demograficas como las que se muestran más adelante, donde se desglosarán a detalle.

Todo esto es muy importante en la Salud Publicayya que influye en como le podemos dar un mejor entendimiento y desarrollo.

Con el fin de plantear mejores perspectivas y conocimiento.

La demografía es una ciencia que estudia las poblaciones humanas, no obstante, en muchas otras ciencias tienen este mismo objetivo, asi como los procesos concretos que la determinan.

Gracias a la demografia podemos estudiar los movimientos que se presentan las poblaciones con el fin de comprenderlas y hacer estudios para la calidad de vida de las personas y disminuir la tasa de mortalidad. Y poder predecir el futuro de una sociedad o grupo.

### Demografía general:

Es la ciencia que estudia estadísticamente las poblaciones humanas como su dimensión, estructura, evolución y características generales. Según la ONU la demografía es "la ciencia cuyo objeto es el estudio de las poblaciones humanas y que trata de su dimensión, estructura, evolución y caracteres generales, principalmente desde un punto de vista cuantitativo".

Como sabemos la demografía tiene como fin analizar una amplia variedad de datos de una población como la edad, el sexo, la raza entre otras cosas según determinadas como por ejemplo :

-El tamaño: Este se refiere a la cantidad total de individuos y también se podría decir "población absoluta".

- La densidad : esta se refiere al número promedio de habitantes por kilómetro cuadrado de un territorio específico.

-La distribución : Se refiere principalmente al número de nivel de concentración de habitantes ya sea en las regiones diferentes en una determinada población.

-Las tasas de vitalidad: Se refiere al número de forma estadístico de natalidad, fertilidad, migración, mortalidad entre otras cosas.

Como se menciona tiene como objetivo el estudio de las poblaciones.

Sus principales métodos de estudio son : La fecundidad, La mortalidad y La morbilidad, a partir de estos datos fundamentales podemos obtener datos susceptibles.

La demografía tiene mucha importancia hoy en día ya que gracias a esta podemos tener datos concretos de las poblaciones, también podemos elaborar tasas y otros indicadores en la salud .

También se obtienen estudios epidemiológicos en los cuales se necesitan datos de la población y de su distribución según las características de cada persona, lugar y tiempo.

Se obtienen una mayor planificación en la salud pública. Y en la producción alimentaria (alimentación humana).

Se generan planes del desarrollo nacional o por regiones que esto tiene

como beneficio un mayor incremento en las poblaciones .

Como por ultimo proyecta una adecuada idea o plan en la Salud pública. Tiene como características muchos puntos de vista como tasas de crecimiento intercensal, índices de masculinidad, una relación de dependencia en el hogar , relación niño(a)/mujer así como la esperanza de vida al nacer , densidad de población , porcentaje de población respecto con el total , tasa de natalidad, tasa de fecundidad global, tasa bruta de mortalidad, razón de apoyo, pesos de los adultos mayores según , índice de envejecimiento y distribución en la población.

Tiene variables como : Edad, Sexo, Estado civil, lugar de nacimiento nacionalidad , lengua hablada, nivel de instrucción , nivel económico y fecundidad.

La demografía se divide en dos partes o tipos; que están relacionados entre si y la separación es un tanto artificial ya que el objetivo de estudio es el mismo, las poblaciones humanas.

#### Demografía Estática:

Se entiende al estudio de las poblaciones humanas en un momento determinado desde un punto de vista de dimensión , territorio, estructura y b las características estructurales.

1.- La dimensión : Es el número de las personas que residen normalmente en un territorio geográficamente.

2.- El territorio: El cual es e lugar de residencia de las personas que puede globalizarse o desagregarse como por ejemplo , una nación, una región una provincia, una ciudad o un municipio entre otras cosas.

3.- La estructura de una población que mas que nada es la clasificación de sus habitantes según las variables de cada persona.

Tiene como característica el conocimiento de la población en un momento determinado (cuantos individuos, edad, sexo, estado civil entre otras cosas).

#### Fuentes de datos:

1.- Censos de población : Tiene como objetivo producir la información sobre la dimensión, estructura y distribución especial de las poblaciones así como sus principales dos características sociodemográficas y culturales además de que se obtienen la cuenta de las viviendas y sus características.

### Los censos:

Constituyen a la obtención del número de personas pertenecientes a un lugar en un momento determinado, así mismo investigando a cerca de cada una. En este proceso total es fácil recolectar, compilar y publicar datos pertenecientes demográficos, económicos y sociales de todas las personas de un país o un territorio delimitado ya sea en un momento específico. Tiene características esenciales como: la auspicio oficial, territorio definido, universalidad, simultaneidad y periodicidad, unidad del censo y más importante la elaboración y publicación oportuna de estos.

### Pirámide poblacional

Es una representación gráfica de la distribución de la población por la edad y sexo en un eje de coordenadas. Tiene utilidad a facilitar el diseño, seguimiento y evaluación de planes y programas hacia la salud orientándose a mejorar los niveles de la vida de las poblaciones.

El perfil constituye como la base informativa más importante para el diagnóstico de la realidad de la población en este estudio.

### Aplicaciones de la demografía:

- Llevar a cabo estudios epidemiológicos.
- Datos de población.
- Su distribución según características de persona, lugar y tiempo.

La pirámide está formada por una serie de barras divididas en dos grupos hombres y mujeres. Cada barra representa una franja de edad y suelen ir en orden ascendente.

Las barras de los hombres van por la izquierda de la pirámide mientras que las barras de las mujeres se colocan del lado derecho.

Tiene como utilidad indicar la tendencia de una población determinada en un momento temporal concreto. De esta forma y dependiendo de la forma que esta adquiera la pirámide, el estado podría adoptar las políticas y medidas que sean oportunas.

2.- Pirámide de población : Como sabemos es la representación de la estructura de la población de un territorio, diferenciando edades y género. Las características de la población es donde la pirámide adopta distintas formas que a estas reciben distintas denominaciones:

- Pirámide progresiva o de pagoda: esta normalmente se representa la estructura de la población de los países subdesarrollados, con una cierta esperanza de vida corta y una alta tasa de natalidad.
- Pirámide estacionaria o estancada: es la más típica de países en vías de desarrollo, en los cuales la mortalidad empieza a estar en los parámetros normales pero la tasa de natalidad aún es muy alta.
- Pirámide regresiva o de bulbo: Esta se da en países desarrollados ya que el descenso de la natalidad y el alto porcentaje de las personas mayores hacen que esta pirámide tenga la mayor parte inferior más estrecha que la zona central y las zonas superiores.

Padrón :

Esta tiene relación entre residentes y transeúntes de cada municipio y se hace cada 5 años.

Todo esto tiene como fin el mejor entendimiento de las poblaciones y el saber como podemos analizarlas y estudiarlas.

Demografía Dinámica

Es la parte de la demografía que estudia las poblaciones humanas desde un punto de vista de la evolución en el transcurso del tiempo y los mecanismos por los que esta se modifica la dimensión , la estructura y distribución geográfica de estas poblaciones .

Tiene como ejemplos los mecanismos que son la natalidad, la mortalidad la familia, la fecundidad, el sexo, la religión, la edad, la educación, el divorcio, el envejecimiento, la migración, el trabajo, la emigración y la inmigración.

Tiene como características la evaluación de la población a lo largo del tiempo , su expresión son las tablas demográficas que más que nada son los datos estadísticos numéricos y gráficos .

Tiene importancia como el ofrecer ventajas para la planificación del desarrollo demográfico, y deberían ser aprovechadas a favor de la efectividad de los planes y ciertos programas de desarrollo.

Analizando el movimiento de la población y provocando la incidencia de los fenómenos demográficos en la misma.

Fuentes de datos:

-Natalidad: es la frecuencia de nacimientos de una población (# de nacimientos de un periodo determinado/ población media del mismo periodo x1000.

-Mortalidad : Es la frecuencia de defunciones de un periodo determinado/ población media del mismo periodo x1000.

- Migración : Movimiento de personas que dejan su lugar de residencia y se establecen en otro lugar (movimientos migratorios/ total de población x1000.

Tiene como diferencia los determinantes que son: natalidad, mortalidad. conocimiento de la población a lo largo del tiempo y existen diferentes mecanismos que van a intervenir.<sup>a</sup> (demografía dinámica).

• comparación de la demografía estática la cual se conoce como mediante las fuentes de datos que son el padrón municipal de habitantes, censos y encuestas de población activa todo este conocimiento de la población solo en un momento determinado.

Relación de la demografía con la salud

Esto es muy importante ya que se puede diagnosticar las condiciones de salud de la población.

Determina los cambios en la natalidad, fecundidad, mortalidad, natalidad y migración.

Determina la estructura y tamaño de la población por la edad, sexo lo que define el tipo de necesidades así como las prioridades en las demandas de la salud.

Cuantifica los problemas de salud en términos de tasas de incidencia, prevalencia, mortalidad general y específica.

A través de la información suministrada se pueden crear los programas adecuados a las necesidades y recursos de la población.



El cambio demográfico en curso, es expresado en el incremento absoluto y relativo de las personas mayores, disminución de la fecundidad, e incremento de la longevidad, tiene efectos importantes en las necesidades de salud de la población y en la capacidad de las respuestas en los sistemas de la salud.

En este tipo de ensayos podemos ver la gestión del cambio demográfico que gracias a este implica variados aspectos como las relaciones con las prioridades de salud pública, como el financiamiento, la capacitación de recursos humanos, los cuidados de largo plazo y su vínculo con la atención médica entre otros.

La cobertura universal de la salud también se puede ver impactada por que hay que decir cual es la mejor estrategia para atender a una población cada vez más envejecida que junto con demandar servicios especializados e individuales que se necesitan un desarrollo de la atención primaria basada en las comunicaciones, comidades y en la promoción y prevención. Gracias a todos estos desafíos cuandran con los cumplimientos requeridos lo cual se cumple el objetivo específico.

Algunos conceptos demográficos fundamentales son las poblaciones humanas no son una colección pasiva de individuos, si no que están formados por grupos entre los cuales se establecen relaciones y leyes para este estudio de estas poblaciones es necesario proyectarse desde dos puntos de vista diferentes.

**Estructural:** podría definirse como la clasificación de los miembros de una población según algunas características de las categorías de una o más variables, por ejemplo según la ocupación, los efectivos de una determinada población pueden ser clasificados como trabajadores, estudiantes jubilados o desvinculados. De la misma forma se procedería con otras variables, siendo la edad y el sexo las más comúnmente empleadas, constituyendose así la composición o estructura por edad y sexo de la población.

Esta estructura nos brinda una descripción detallada de cualquier fenómeno que acontece en el marco poblacional.

Por ejemplo , se puede a través de la observación y análisis de las proporciones de jóvenes y (o) de ancianos, inferir el grado de desarrollo socioeconómico de una país, pues se sabe que las altas concentraciones de jóvenes indican una alta tasa de natalidad, características de países subdesarrollados, mientras que una alta proporción de ancianos nos habla de una reducción mantenida de la natalidad, acompañada de un crecimiento de la expectativa de vida, propia de países desarrollados.

Estadísticas vitales: Los hechos vitales de mayor interés para la salud pública son los nacimientos y las defunciones. Estas características vitales son necesarias para la planificación , ejecución , y el control de los programas de acciones de la salud, que como sabemos sirven para la realización de investigaciones y para la docencia.

Se puede decir que además de que tienen una utilidad colectiva por lo que antes expuesto y también utilidad individual por que en muchas ocasiones hay que hacer uso de los registros para la solución de gestiones personales. Si muy bien sabemos que el concepto de natalidad esta relacionado con la tasa global de fecundidad, la cual se refiere al numero medio de hijos que tienen las mujeres , quienes durante su vida fértil tuvieron sus hijos de acuerdo con las tasas de fecundidad por edad del periodo en estudio y no estuvieron sometidas a riesgos de mortalidad desde el nacimiento hasta la finalización del período fértil.

Para medir este punto de vista con precisión es necesario delimitar la variable que queremos medir ya que la cifra que la exprese serán muy distinta según consideremos a todas las mujeres que viven en un momento determinado en un país o sólo a las mujeres fértiles y eliminar a las que mueren antes de alcanzar la edad fértil-

Tratandose así podemos ver como es importante de conocer los tipos de medición en los porcentajes de las poblaciones para así tener datos muy concretos y poder estudiarlos más a fondo.

### Conclusión:

Gracias a la demografía podemos estudiar a las poblaciones humanas con el fin de ver los factores que hacen que sean los de migración, los nacimientos y las muertes. Este estudio y la dinámica poblacional y su evolución, son un gran fundamento a fin de poder dar entendimiento a programas para el desarrollo de los pueblos. Tamaño de las poblaciones, la edad de los residentes, el género, la ocupación, los niveles de educación, los niveles de ingreso, el estado civil, son solo algunas de las variables utilizadas por esta ciencia, también como los diferentes campos de estudios que se unen con el fin del mayor entendimiento de estas.

Se logra establecer un plan de conservación efectivo así como es necesario contar con toda la información necesaria de la población.

Siendo útil para todo aquellos estudios que concuerdan como el tiempo, lugar, y las características de la población valorando por muchos factores como la estructura, sexo, nivel cultural, economía y lugar de residencia como bien ya se a mencionado.

Como objetivos de esta ciencia podrían ser el definir cada población, interpretar las relaciones de esta ciencia con la salud y la población, ubicar y relacionar la demografía con la medicina y otras ciencias en común.

Damos como tema visto la importancia de la demografía y como gracias a ella podemos entender mejor a las poblaciones obteniendo datos concretos con el fin de poder brindar una mejor calidad de vida a las personas.