

**Universidad del sureste
Campus Comitán**

Licenciatura en Medicina Humana

Tema: demografía dinamica

**Nombre del alumno: pablo cordova
Santiz**

Grupo: “B

Grado: Segundo semestre

Materia: salud publica

**Nombre del profesor: Cecilio culebro
castellanos**

Introducción

La demografía dinámica, conocida también como dinámica de las poblaciones, es el análisis de las interacciones entre las estructuras por edad y sexo, y el movimiento de una población, provocado por la incidencia de los fenómenos demográficos en la misma. La demografía proporciona una visión de la situación poblacional de una sociedad, aporta datos sobre la evolución de algunos factores sociales y económicos que han contribuido a los cambios experimentados por los componentes demográficos de la población

Desarrollo

La complejidad de los problemas mundiales en la actualidad obliga a buscar métodos de medición y pronóstico en los sectores público y privado que justifiquen las acciones que se toman para abordarlos, como el caso del crecimiento poblacional, ya que esta problemática se caracteriza por involucrar un gran número de variables interconectadas entre sí que involucran constantes cambios. Tales características tipifican a los problemas sistémicos que ameritan, por sí mismos, un enfoque de partida diferente para deducir cuál será el comportamiento del crecimiento de la población en un tiempo determinado.

La dinámica de sistemas se fundamenta en la representación de los procesos que conforman la realidad observable contenida en un espacio geográfico con ecuaciones diferenciales para estructurar un modelo matemático. En Demografía, estas ecuaciones han sido utilizadas, pero no con tanta frecuencia como se pudiera pensar, inclinándose más hacia los modelos de autor contruidos a partir de algún método estadístico.

La demografía dinámica estudia la evolución de la población humana considerando aspectos como la edad, el sexo, la tasa de natalidad, fecundidad, la familia, la educación, la tasa de divorcios, tasa de mortalidad, el trabajo y las migraciones.

Para poder estudiar las variables de estado y la dinámica de una población, la demografía requiere de la observación, el registro y la recolección de los eventos que le ocurren a la población en un período de tiempo y espacio geográfico definido.

La demografía es un campo científico interdisciplinar que estudia el tamaño de la población, su composición y distribución espacial, así como de los cambios en la misma y de los componentes de dichos cambios, como fecundidad, mortalidad y migración. Dicho campo científico ha evolucionado gracias a las contribuciones teóricas y metodológicas de distintas disciplinas, como sociología, economía y geografía

Hsy 2 tipos de demografías

Estática esta se encarga de3 el estudio de la población
Características estructurales el territorio y su dimencion

**Dinámica se encarga de estructuras
tales como el sexo edad y el
movimiento de una poblacion**

conclusión

La elaboración de tasas y otros indicadores de salud. Estudios en epidemiología:

En los estudios epidemiológicos se necesitan datos de la población y de su

distribución según características de persona, lugar y tiempo. La planificación de la

salud pública, Planificación de producción alimentaria (alimentación humana) y

Planes generales de desarrollo nacionales o regionales para proyectar

adecuadamente el plan de la salud pública.