



**Nombre de alumno:** Angel Omar Gomez Galera

**Nombre del profesor:** Víctor Manuel Nery

**Nombre del trabajo:** Cuadro sinóptico

**Materia:** Epidemiología

**Grado:** Cuarto

**Grupo:** A

Pichucalco, Chiapas a 25 de septiembre de 2020.

# APLICACIÓN DE LA EPIDEMIOLOGIA EN LA SALUD PÚBLICA

Aplicación de la epidemiología en la salud pública

Es el estudio de la distribución y los determinantes de los sucesos y estados relacionados con la salud en poblaciones determinadas y en la aplicación de ese estudio para controlar los problemas de salud.

Ciencia que estudia la frecuencia y distribución de una enfermedad en las poblaciones y los factores que determinan su frecuencia

El enfoque de epidemiología es más comunitario que individual, lo que la aproxima a las ciencias sociales

Otro rasgo particular de la disciplina es la cuantificación y el uso de la estadística como principal herramienta de análisis

Usos de epidemiología

La Epidemiología, como una disciplina de salud pública, puede usarse para diferentes finalidades. Los usos más comunes son: la vigilancia de enfermedades determinando la historia natural de la enfermedad, la búsqueda de las causas, la valoración de las pruebas de diagnóstico, la evaluación de la eficacia de los tratamientos y de nuevas intervenciones y en la evaluación del desempeño de los servicios de salud.

¿Que estudia?

Estudia la distribución y los determinantes de estados o eventos (en particular de enfermedades) relacionados con la salud y la aplicación de esos estudios al control de enfermedades y otros problemas de salud.

Se caracteriza por

Su propósito de describir y explicar la dinámica de la salud poblacional, identificar los elementos que la componen y comprender las fuerzas que la gobiernan, a fin de intervenir en el curso de su desarrollo natural.

## **Biografía:**

<https://www.scielosp.org/article/spm/2000.v42n2/133-143/>

<https://www.who.int/topics/epidemiology/es/>

<https://es.slideshare.net/AlekzanderX1/aplicaciones-de-la-epidemiologa-en-salud-pblica>

[http://cv.uoc.edu/UOC/a/moduls/90/90\\_243/web/main/m2/v1.html](http://cv.uoc.edu/UOC/a/moduls/90/90_243/web/main/m2/v1.html)