



# UDS

Mi Universidad

## Super nota

*Nombre del Alumno : Rosalinda Gómez Pérez*

*Nombre del tema Demografía y epidemiología*

*Parcial : I*

*Nombre de la Materia : Salud pública*

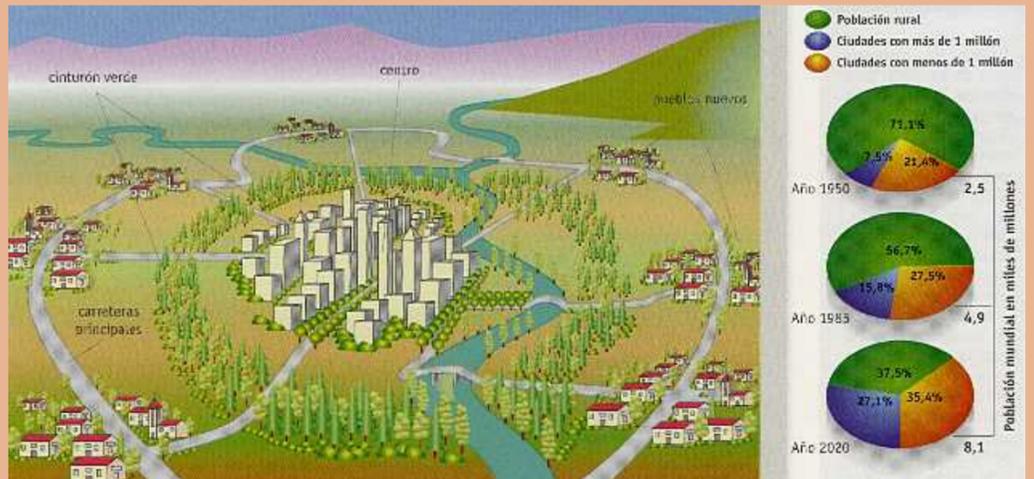
*Nombre del profesor : Alfonso Velázquez*

*Nombre de la Licenciatura : Enfermería*

*Cuatrimestre : Tercero*

# situación demográfica

La situación demográfica se refiere al estudio de la población en un lugar y tiempo determinado, considerando aspectos como su número, distribución, estructura y evolución. Esta información es esencial para la planificación social, económica y de salud pública.

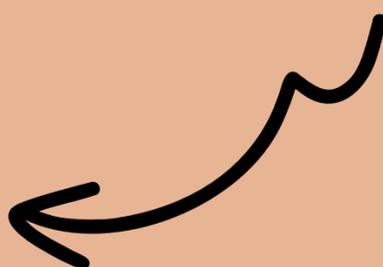
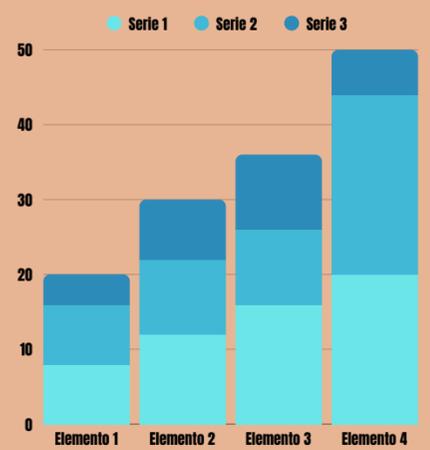


## Características de la situación demográfica

### Tamaño de la población

Se refiere al número total de personas que viven en un área.

Ejemplo: México tiene más de 129 millones de habitantes (estimación 2025).



### Distribución geográfica

Indica cómo está repartida la población en el territorio.

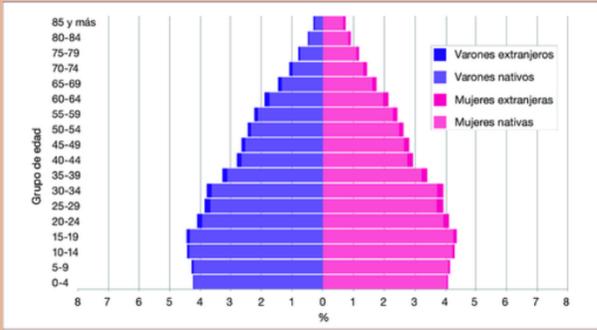
Puede ser urbana (en ciudades) o rural (en el campo).

Ejemplo: En México, más del 80% de la población vive en zonas urbanas.

## Estructura por edad y sexo

Muestra cuántas personas hay por grupos de edad (niños, jóvenes, adultos, adultos mayores) y por género.

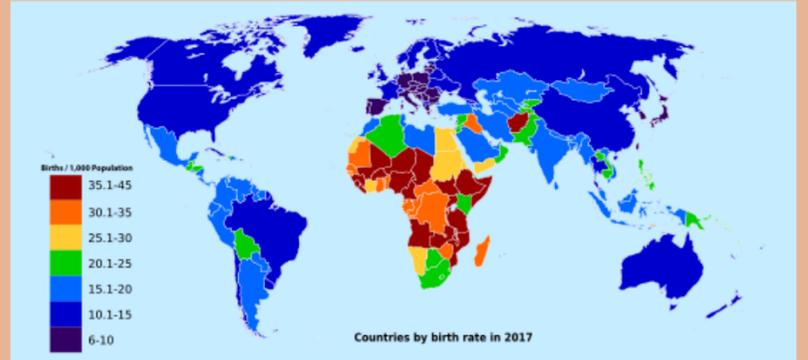
Esto permite conocer si una población es joven o envejecida.



## Natalidad

Número de nacimientos en una población durante un tiempo determinado.

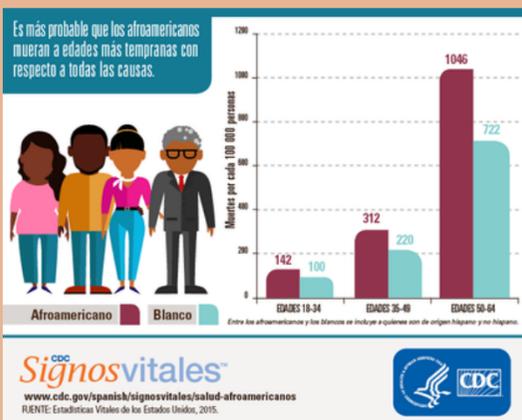
Alta natalidad implica crecimiento poblacional.



## Mortalidad

Número de fallecimientos registrados.

Ayuda a medir la salud de la población y la calidad del sistema de salud.



## Migración

Movimiento de personas de un lugar a otro (interno o internacional).

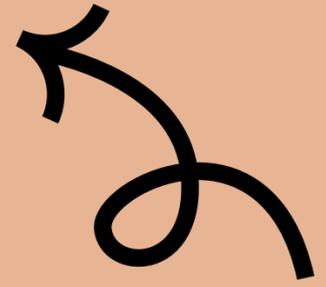
Puede aumentar o disminuir la población de ciertas regiones.



## Crecimiento poblacional

Es la diferencia entre nacimientos, muertes y migraciones.

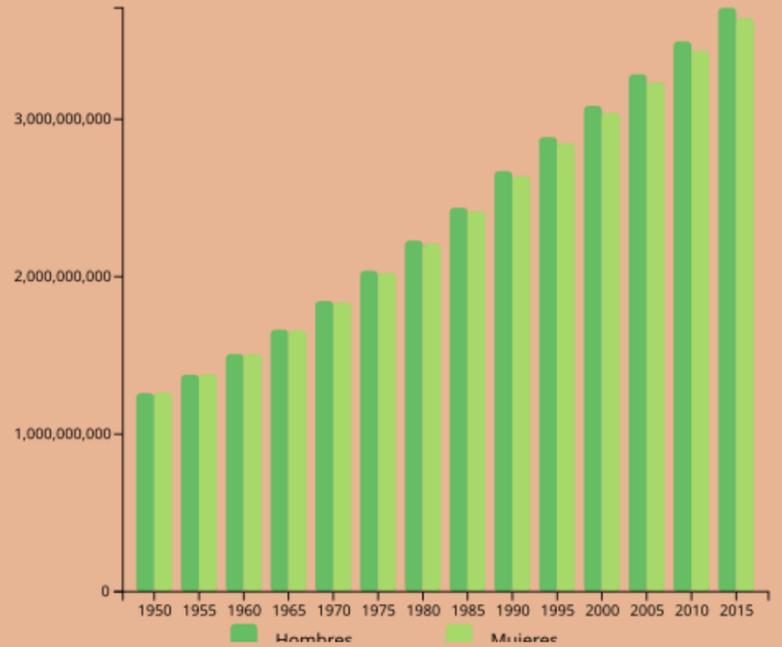
Puede ser positivo (crece la población) o negativo (disminuye).



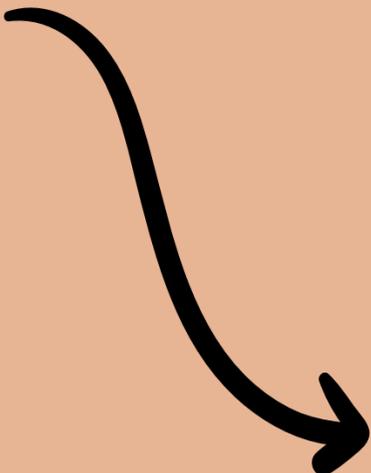
## Esperanza de vida

Años promedio que se espera que viva una persona.

Refleja el nivel de desarrollo de un país.



La situación epidemiológica se refiere al estado de salud de una población en relación con la presencia, distribución y comportamiento de enfermedades y otros problemas de salud. Este concepto es clave en salud pública para identificar riesgos y tomar decisiones preventivas.

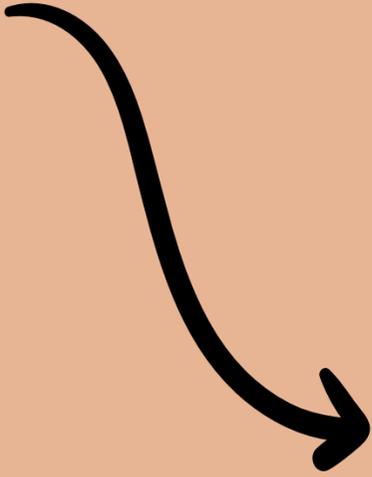




# ¿Qué es la situación epidemiológica?

Es el análisis de:

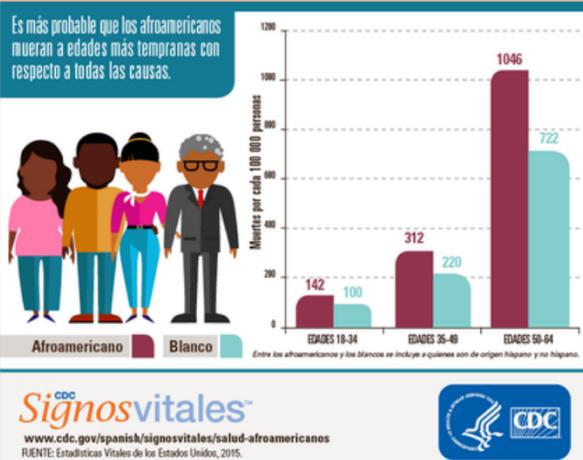
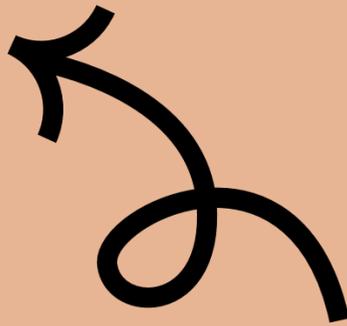
- Qué enfermedades afectan a una población
- Dónde ocurren
- Con qué frecuencia
- En qué grupos de personas
- Y qué factores influyen en su aparición y propagación



## Características de la situación epidemiológica

### Morbimortalidad

- Morbimortalidad combina dos conceptos:
- Morbosidad: número de personas enfermas (enfermedades presentes).

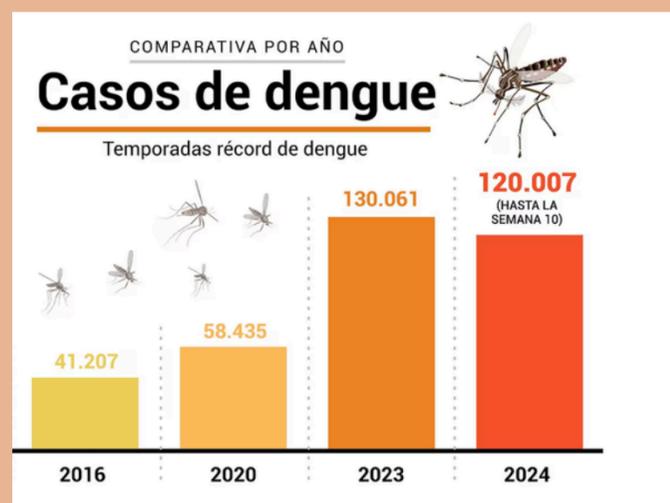


**Mortalidad: número de muertes por una enfermedad o causa específica.**

## Incidencia

**Nuevos casos de una enfermedad en un periodo de tiempo específico.**

**Ejemplo: número de nuevos casos de dengue en una semana.**



## Prevalencia

**Total de casos existentes (nuevos y antiguos) en un momento determinado.**

**Refleja la carga total de una enfermedad.**

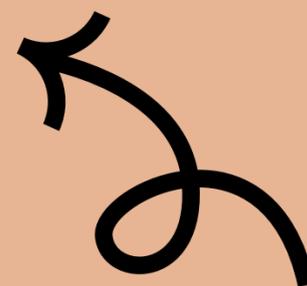


Tabla 1. Gravedad de la discapacidad según el GBD

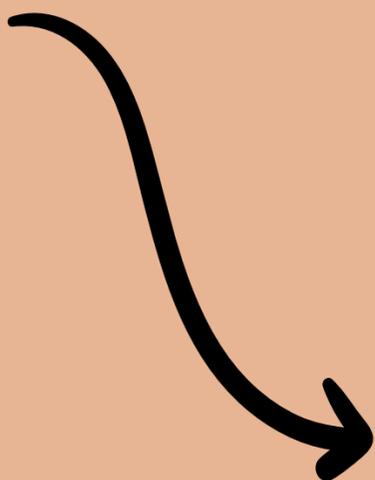
Clase de discapacidad	Gravedad	Condición
1	0,00-0,02	Vitiligo en cara, índice peso-talla menor de 2 desviaciones estándar.
2	0,02-0,12	Diarrea acuosa, intenso dolor de garganta, anemia grave.
3	0,12-0,24	Fractura de radio con yeso, infertilidad, disfunción eréctil, artritis reumatoidea, angina.
4	0,24-0,36	Amputación por debajo de la rodilla, sordera.
5	0,36-0,5	Fistula rectovaginal, retardo mental, síndrome de Down
6	0,5-0,7	Depresión mayor, ceguera, paraplejía.
7	0,7-1	Psicosis activa, demencia, migraña intensa, cuadraplejía.

Fuente: GBD.

## Letalidad

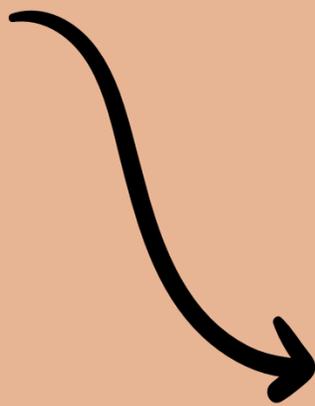
**Porcentaje de personas que mueren entre los que tienen una enfermedad.**

**Ejemplo: si de 100 personas con cólera, mueren 10, la letalidad es del 10%.**



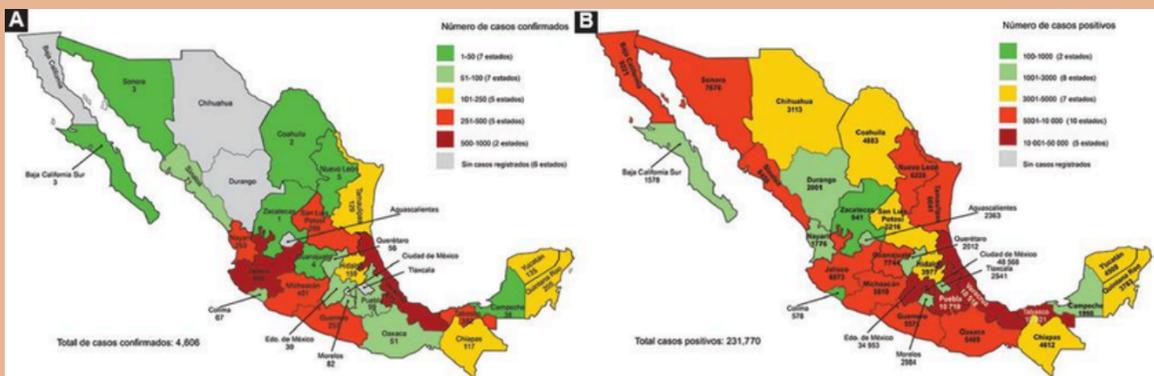
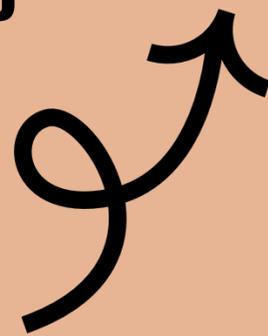
# Factores de riesgo

Condiciones o comportamientos que aumentan la probabilidad de enfermedad (como tabaquismo, mala alimentación, falta de vacunas, etc.).



# Zonas geográficas afectadas

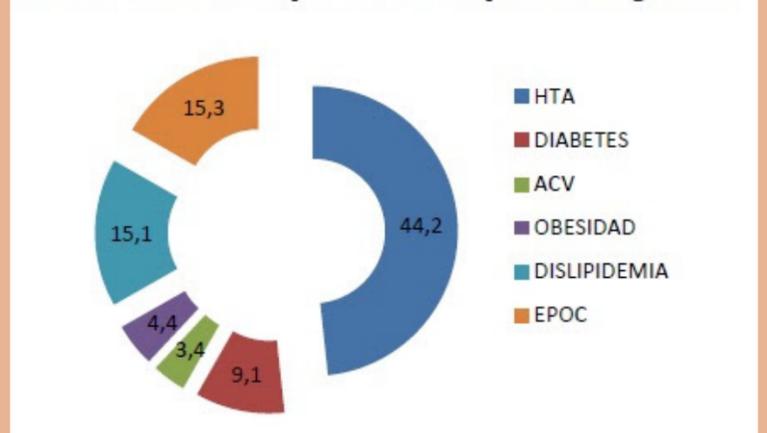
Identificación de las regiones más impactadas por ciertas enfermedades (zonas endémicas o epidémicas).



# Grupos vulnerables

Identificación de poblaciones más afectadas (niños, adultos mayores, embarazadas, personas con enfermedades crónicas, etc.).

Gráfico 1. Distribución porcentual de la población según ECNT



Capacidad de respuesta del sistema de salud  
Disponibilidad de recursos (hospitales, personal médico, medicamentos, campañas de prevención, etc.).

## **BIBLIOGRAFIA**

**Instituto Nacional de Estadística y Geografía. (2023). Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica (ENADID). <https://www.inegi.org.mx/programas/enadid/>**

**Organización Panamericana de la Salud. (2022). Situación epidemiológica de las Américas: boletín regional. <https://www.paho.org/es>**

**Organización Mundial de la Salud. (2023). Indicadores de salud mundial: datos y estadísticas por país. <https://www.who.int/data>**

**Secretaría de Salud de México. (2023). Boletín epidemiológico semanal. <https://www.gob.mx/salud/epidemiologia>**

**Martínez, M. A. (2019). Demografía y población: conceptos básicos. Editorial Trillas.**

**Rothman, K. J., Greenland, S., & Lash, T. L. (2015). Modern epidemiology (3rd ed.). Lippincott Williams & Wilkins.**

**Pan American Health Organization. (2021). Health in the Americas: regional outlook and country profiles. <https://www.paho.org>**

**López, J. & González, R. (2020). Introducción a la epidemiología general. Fondo de Cultura Económica.**

**Naciones Unidas. (2022). World Population Prospects 2022. Department of Economic and Social Affairs, Population Division. <https://population.un.org/wpp/>**

**Consejo Nacional de Población (CONAPO). (2023). Proyecciones de la población de México y entidades federativas, 2020-2050. <https://www.gob.mx/conapo>**