



## **Cuatro sinóptico**

*Nombre del Alumno: Fabiola Martínez Gamboa.*

*Nombre del tema: Unidad III y Unidad IV.*

*Parcial: I*

*Nombre de la Materia: Epidemiología.*

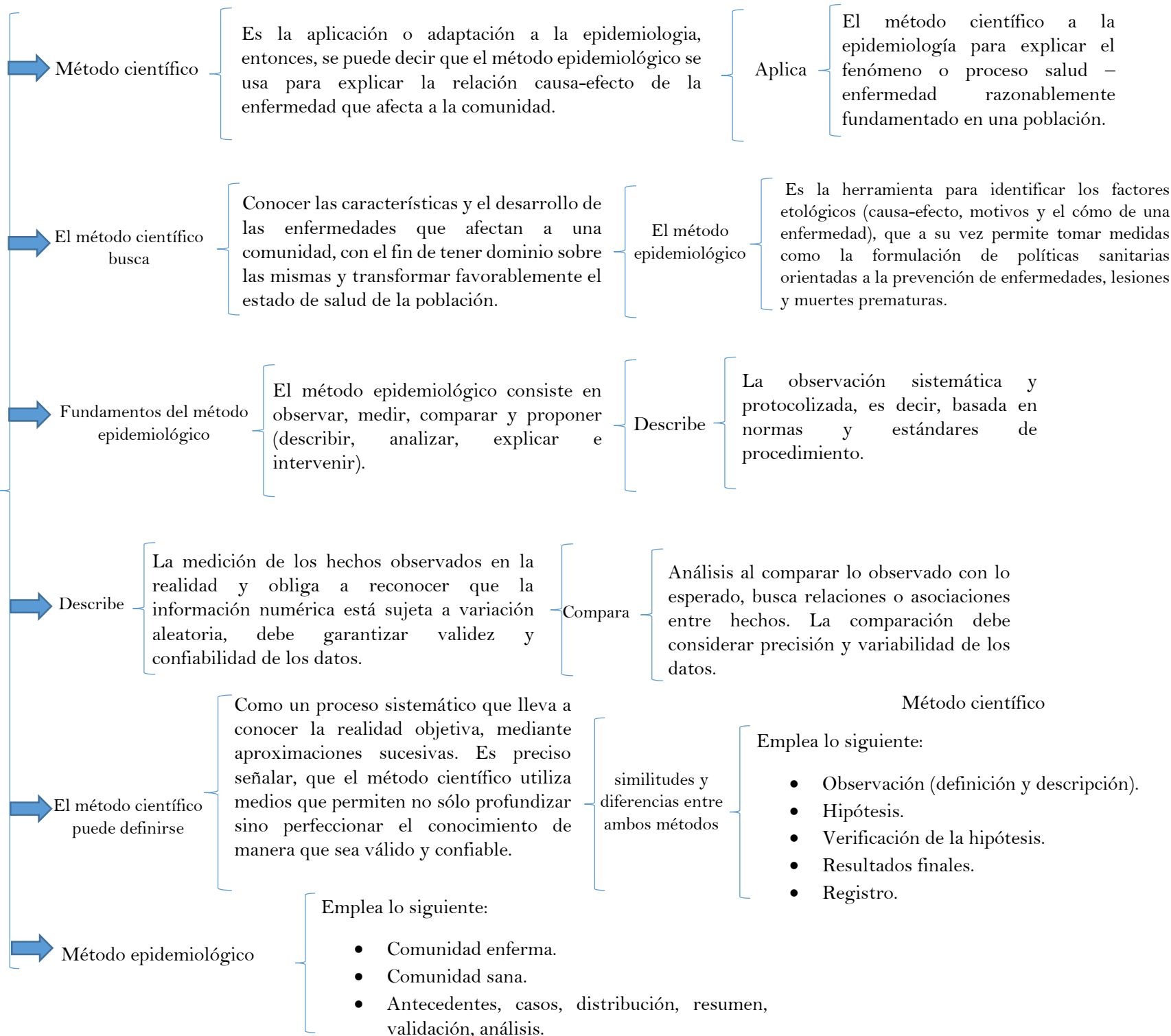
*Nombre del profesor: Luz Elena Cervantes Monroy.*

*Nombre de la Licenciatura: Licenciatura En Enfermería.*

*Cuatrimestre: 4° Cuatrimestre*

*Lugar y Fecha de elaboración: Comitán de Domínguez Chiapas a 04 de diciembre del 2023.*

# MÉTODO EPIDEMIOLÓGICO



# MÉTODO EPIDEMIOLÓGICO

## Estrategia epidemiológica

Algunos autores los denominan estudios o diseños epidemiológicos, o bien también pueden reconocerse como estrategia metodológica para conseguir un objetivo determinado, donde se ponen en juego una serie de recursos tanto humanos como materiales para solucionar un problema.

Una estrategia epidemiológica

Es necesario definir el problema, y su objetivo, para luego elegir el tipo de estudio o estrategia metodológica y responder a las preguntas de investigación e hipótesis, ante ello se debe considerar el alcance de la estrategia metodológica, así como su compatibilidad con los recursos.

## Fase descriptiva

nos referimos a la descripción a detalle, implica observar, describir e interpretar los fenómenos o problemas de salud-enfermedad. La observación debe ser cuidadosa y describir la realidad de los hechos que se observa, de acuerdo con la relación de la distribución de una enfermedad.

Nos permite

- Permite una valoración de las tendencias.
- Proporciona la base para planificar.
- Identifica problemas que van a ser.
- Resume en forma sistemática, los datos básicos de salud y las principales causas de la enfermedad o muerte.

## Fase analítica

La segunda de fase analítica es conocida en epidemiología como la estrategia, estudio o investigación de tipo "analítico". En esta fase buscamos comprobar o refutar la o las hipótesis formuladas.

Es útil

Para cuantificar la asociación entre las variables de exposición y las variables de resultado, también es útil para comprobar hipótesis sobre la relación causal de un fenómeno.

## Fase experimental

Establece que un experimento consiste en hacer operaciones destinadas a descubrir, comprobar o demostrar determinados fenómenos o principios científicos. En esta etapa el investigador suprime o agrega en los sujetos observados una variable relacionada con la causa del fenómeno. Las variables son las causas o factores asignados y controlados por el investigador.

## Aplicación del método epidemiológico

Presenta múltiples aplicaciones en la práctica profesional, es una poderosa herramienta que para la resolución de problemas y mejorar las condiciones de salud.

Pasos del método

plantear un problema y su posible hipótesis, elegir el estudio correcto y evaluación correspondiente. Sus aplicaciones siempre van orientadas a mejorar la salud de una población.

# MÉTODO EPIDEMIOLÓGICO

Planificación y ejecución del diseño de investigación

Las partes que componen un protocolo de investigación pueden variar de acuerdo con la solicitud de cada institución, sin embargo, se pueden enunciar de manera general los siguientes apartados, en donde en su conjunto todos éstos deben ser congruentes entre sí.

Debe de contener todos requerimientos siguientes:  
Título, introducción, justificación, planteamiento del problema, preguntas de investigación, marco teórico, metodología.

Evaluación

La evaluación consiste principalmente en comparar los resultados con el objetivo y cumplimiento de la hipótesis e impacto que tendrá nuestra investigación a nivel social.

La publicación

Es importante ya que de poco sirve archivar la investigación sin ser publicada y compartida por diferentes medios como tesis, artículo científico, blogs electrónicos, páginas de internet etc.

Investigación epidemiológica en enfermería

Método epidemiológico es el conjunto de principios y técnicas para estudiar los problemas que plantea la epidemiología, guiados por el enfoque que adopte el investigador.

La investigación epidemiológica se inicia con el planteamiento del problema, es decir, con la definición o delimitación de lo que se va a estudiar.

Implica

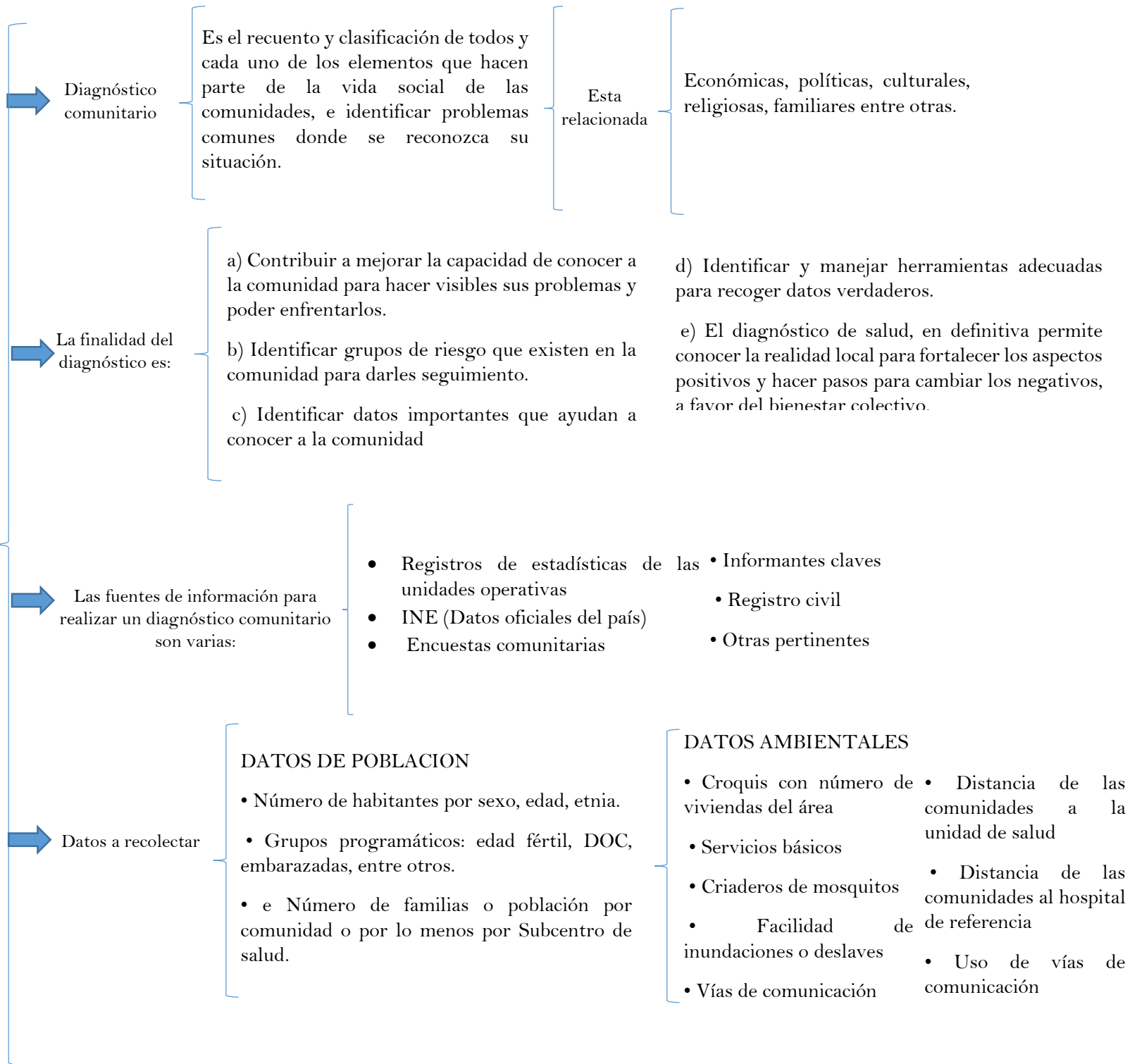
1. Importancia de los hechos en epidemiología.
2. Es una patología que afecta a muchas personas.
3. Es una patología inexistente en la región.
4. Es una patología de carácter grave.

La epidemiología tiene dos estrategias para abordar los problemas de salud

- a) La descripción de características poblacionales.
- b) El análisis de características individuales con enfoque de causalidad.

El propósito de los estudios descriptivos es establecer ciertos hechos con claridad, a partir de los cuales se pueden formular hipótesis explicativas, y el de los estudios analíticos es el de poner a prueba hipótesis explicativas.

# ENFERMERÍA EN LA EPIDEMIOLOGÍA COMUNITARIA



## ENFERMERÍA EN LA EPIDEMIOLOGÍA COMUNITARIA

Datos de salud  
enfermedad

- 20 Primeras causas de morbilidad por consulta externa
- 20 Primeras causas de morbilidad por egreso hospitalario
- 20 Primeras causas de morbilidad por emergencia
- 10 primeras causas de mortalidad general

Aspectos  
socioeconómicos

- Fuente de ingreso laboral a la que se dedican.
- Índice de pobreza por cantón.
- Educación: número de instituciones educativas, de profesores, de estudiantes para trabajo en salud.
- Numero de analfabetos.
- Porcentaje de escolaridad (primario, secundario, universidad).

Aspectos  
culturales

- Idioma.
- Costumbres.
- Fiestas cívicas e Fiestas patronales.
- Otros de acuerdo con la realidad local.

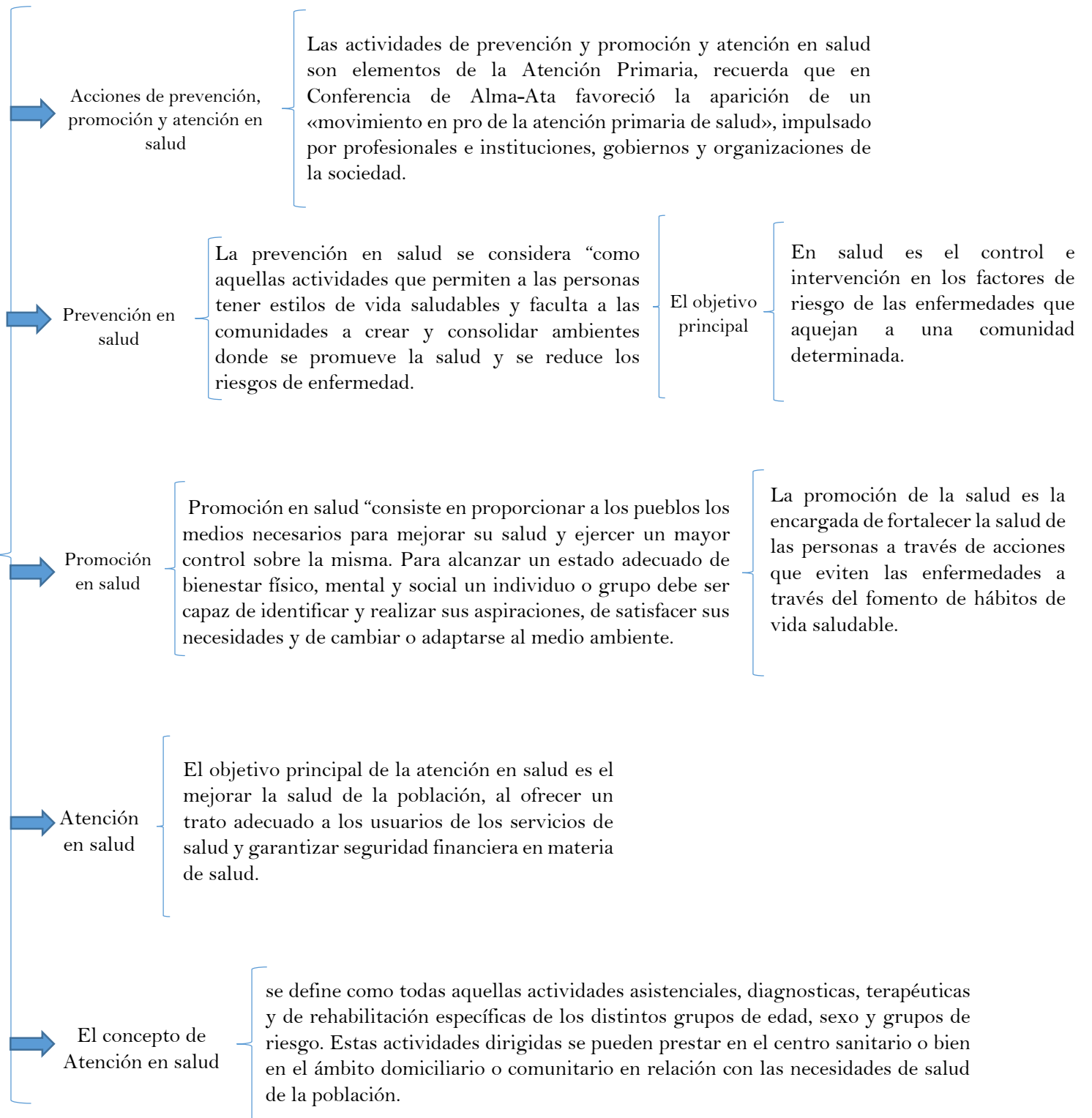
Descripción situacional  
de la comunidad

El desarrollo de un diagnóstico comunitario puede brindar muchas oportunidades para la comunidad.

Un análisis  
integral  
debe:

- Crear un consenso comunitario sobre los problemas en la comunidad.
- Identificar los factores subyacentes que contribuyen a estos problemas.
- Identificar y analizar los factores ambientales, sociales e individuales que contribuyen a estos problemas.
- Incrementar las posibilidades que implementen las políticas y prácticas que verdaderamente reduzcan los problemas relacionados con la comunidad.
- Establecer una línea base para hacer una evaluación sobre los avances.

# ENFERMERÍA EN LA EPIDEMIOLOGÍA COMUNITARIA



# BIBLIOGRAFIA

[Antología actualizada de epidemiología U 1.2.3 y 4 final.pdf](#)