



Nombre del alumno: Yohana Verenisse López Cruz

Nombre del profesor: Beatriz Gordillo

Nombre del trabajo: mapa conceptual

Materia: enfermería comunitaria

Grado: 7° cuatrimestre

Grupo: "A"

Comitán de Domínguez Chiapas a 29 de octubre de 2021.

La contaminación atmosférica

Entiende por contaminación atmosférica a la presencia en la atmósfera de sustancias en una cantidad que implique molestias o riesgo para la salud de las personas.

Nombre de la contaminación atmosférica se aplica por lo general a las alteraciones que tienen efectos perniciosos en los seres vivos y los elementos materiales, y no a otras alteraciones inocuas.

Principales mecanismos de contaminación atmosférica son:

Procesos industriales que implican combustión

Industrias como en automóviles y calefacciones residenciales.

Contaminantes, primarios y secundarios pueden depositarse en la superficie de la tierra por precipitación.

Contaminantes atmosféricos primarios y secundarios.

Contaminantes primarios son los que se emiten directamente a la atmósfera como el dióxido de azufre SO₂, que daña directamente la vegetación y es irritante para los pulmones.

Contaminantes secundarios son aquellos que se forman mediante procesos químicos atmosféricos que actúan sobre los contaminantes primarios o sobre especies no contaminantes en la atmósfera.

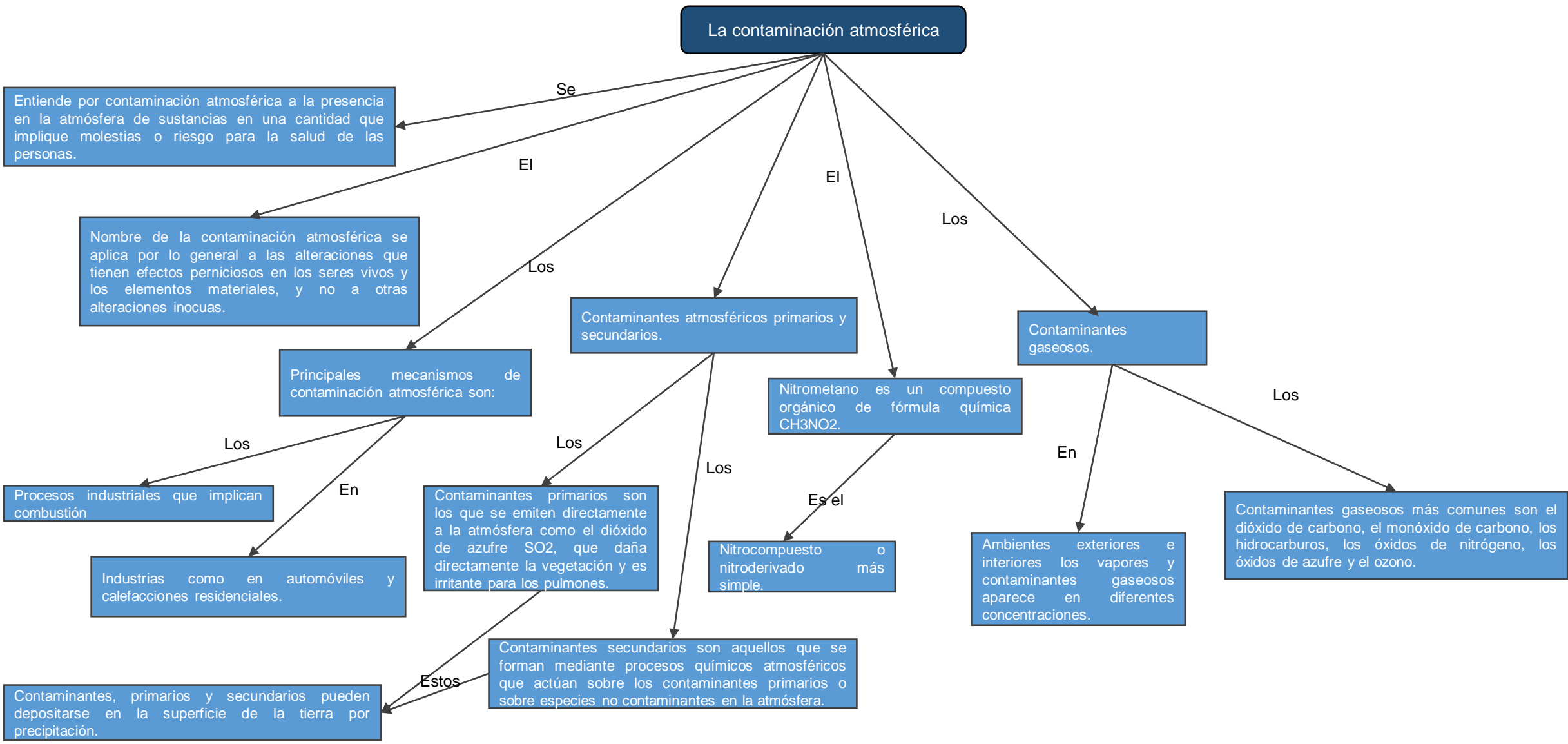
Nitrometano es un compuesto orgánico de fórmula química CH₃NO₂.

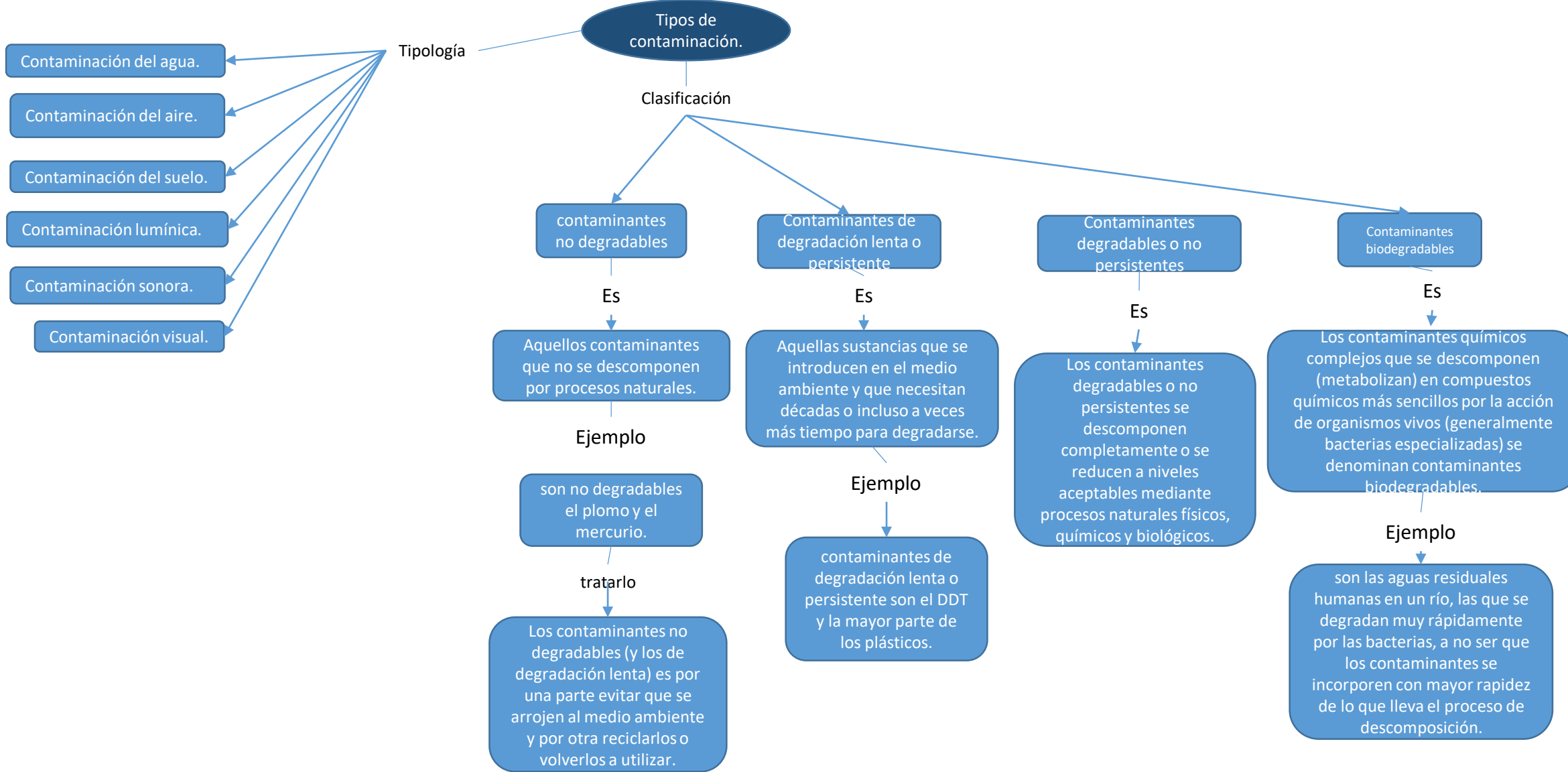
Nitrocompuesto o nitroderivado más simple.

Contaminantes gaseosos.

Ambientes exteriores e interiores los vapores y contaminantes gaseosos aparece en diferentes concentraciones.

Contaminantes gaseosos más comunes son el dióxido de carbono, el monóxido de carbono, los hidrocarburos, los óxidos de nitrógeno, los óxidos de azufre y el ozono.





Tipos de contaminación.

Tipología

- Contaminación del agua.
- Contaminación del aire.
- Contaminación del suelo.
- Contaminación lumínica.
- Contaminación sonora.
- Contaminación visual.

Clasificación

contaminantes no degradables

Es

Aquellos contaminantes que no se descomponen por procesos naturales.

Ejemplo

son no degradables el plomo y el mercurio.

tratarlo

Los contaminantes no degradables (y los de degradación lenta) es por una parte evitar que se arrojen al medio ambiente y por otra reciclarlos o volverlos a utilizar.

Contaminantes de degradación lenta o persistente

Es

Aquellas sustancias que se introducen en el medio ambiente y que necesitan décadas o incluso a veces más tiempo para degradarse.

Ejemplo

contaminantes de degradación lenta o persistente son el DDT y la mayor parte de los plásticos.

Contaminantes degradables o no persistentes

Es

Los contaminantes degradables o no persistentes se descomponen completamente o se reducen a niveles aceptables mediante procesos naturales físicos, químicos y biológicos.

Contaminantes biodegradables

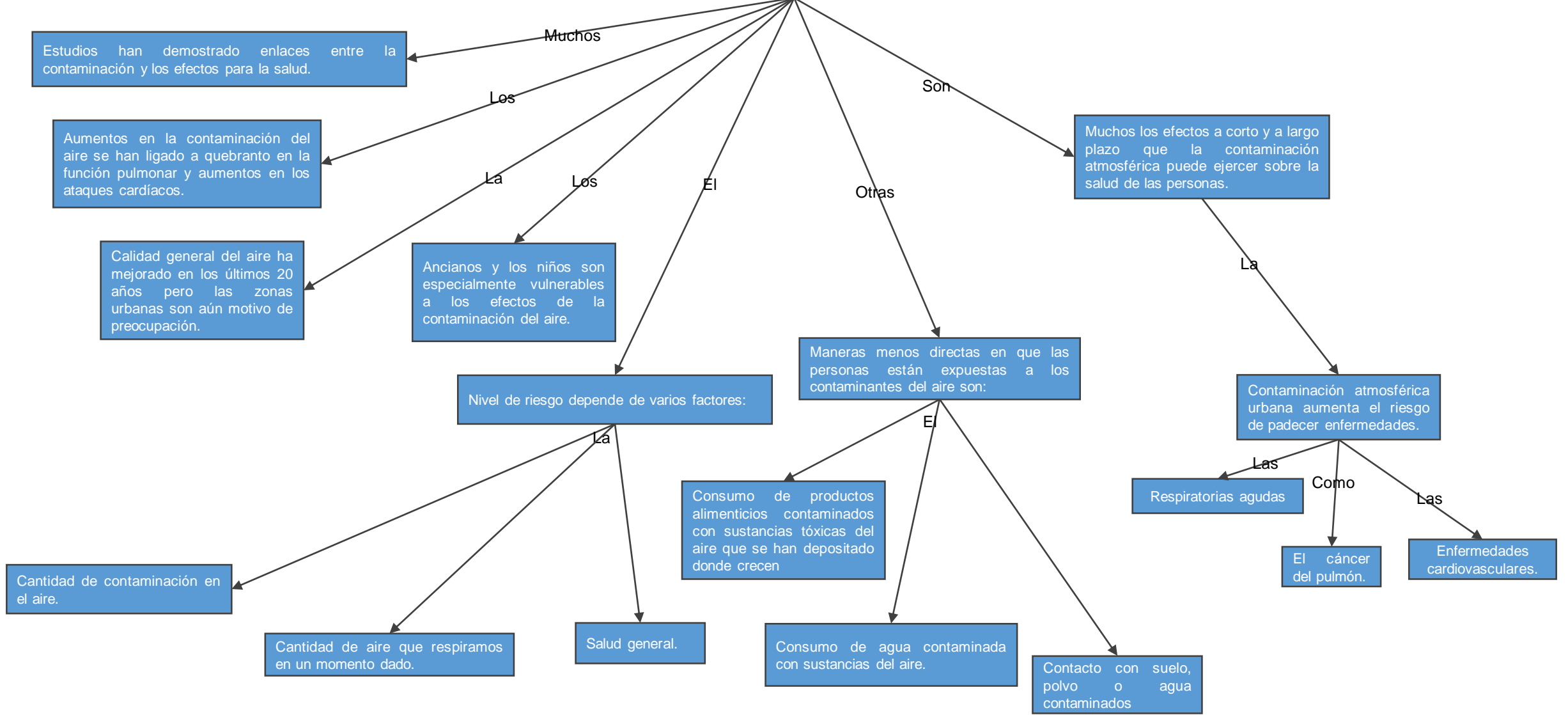
Es

Los contaminantes químicos complejos que se descomponen (metabolizan) en compuestos químicos más sencillos por la acción de organismos vivos (generalmente bacterias especializadas) se denominan contaminantes biodegradables.

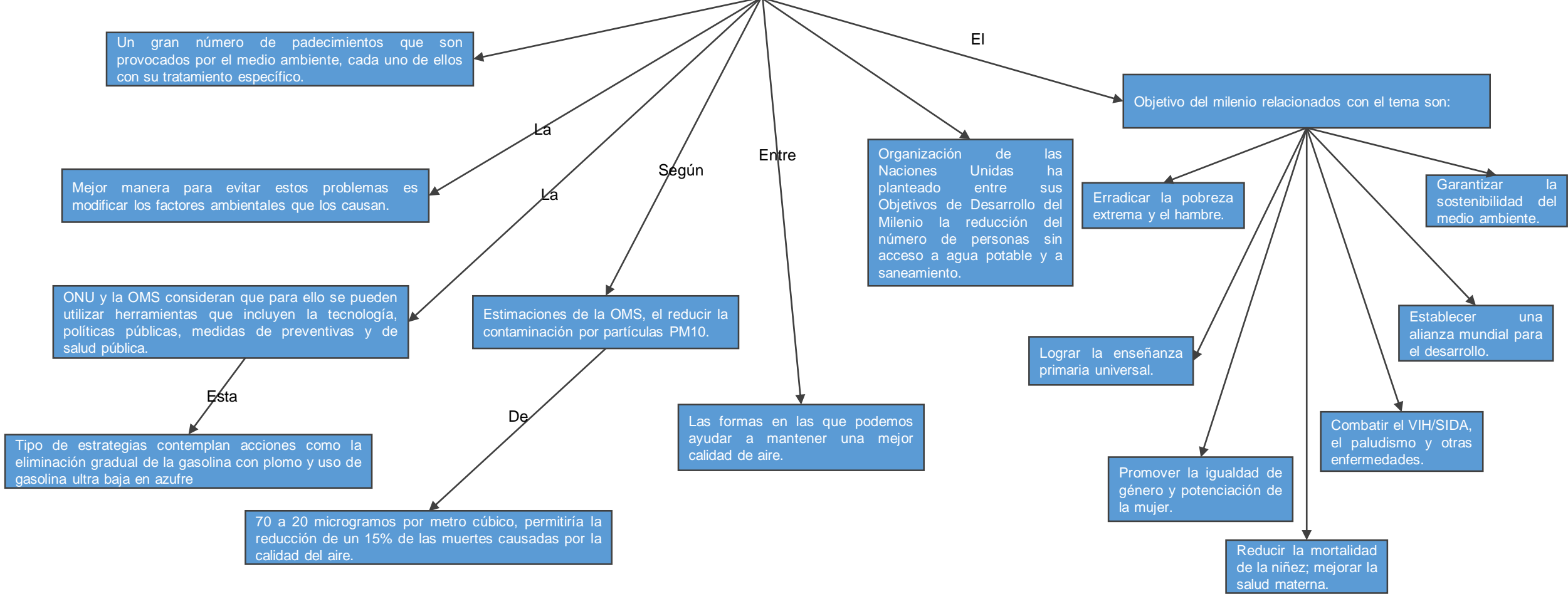
Ejemplo

son las aguas residuales humanas en un río, las que se degradan muy rápidamente por las bacterias, a no ser que los contaminantes se incorporen con mayor rapidez de lo que lleva el proceso de descomposición.

Efectos sobre la salud



Estrategias de intervención



BIBLIOGRAFIA

- UDS. ANTOLOGIA DE ENFERMERIA COMUNITARIA PDF. UTILIZADO EL 29 DE OCTUBRE DEL 2021. PDF
- [ENFERMERIA COMUNITARIA.pdf](#)