



Nombre de la alumna: Laura Guadalupe Álvarez Gómez

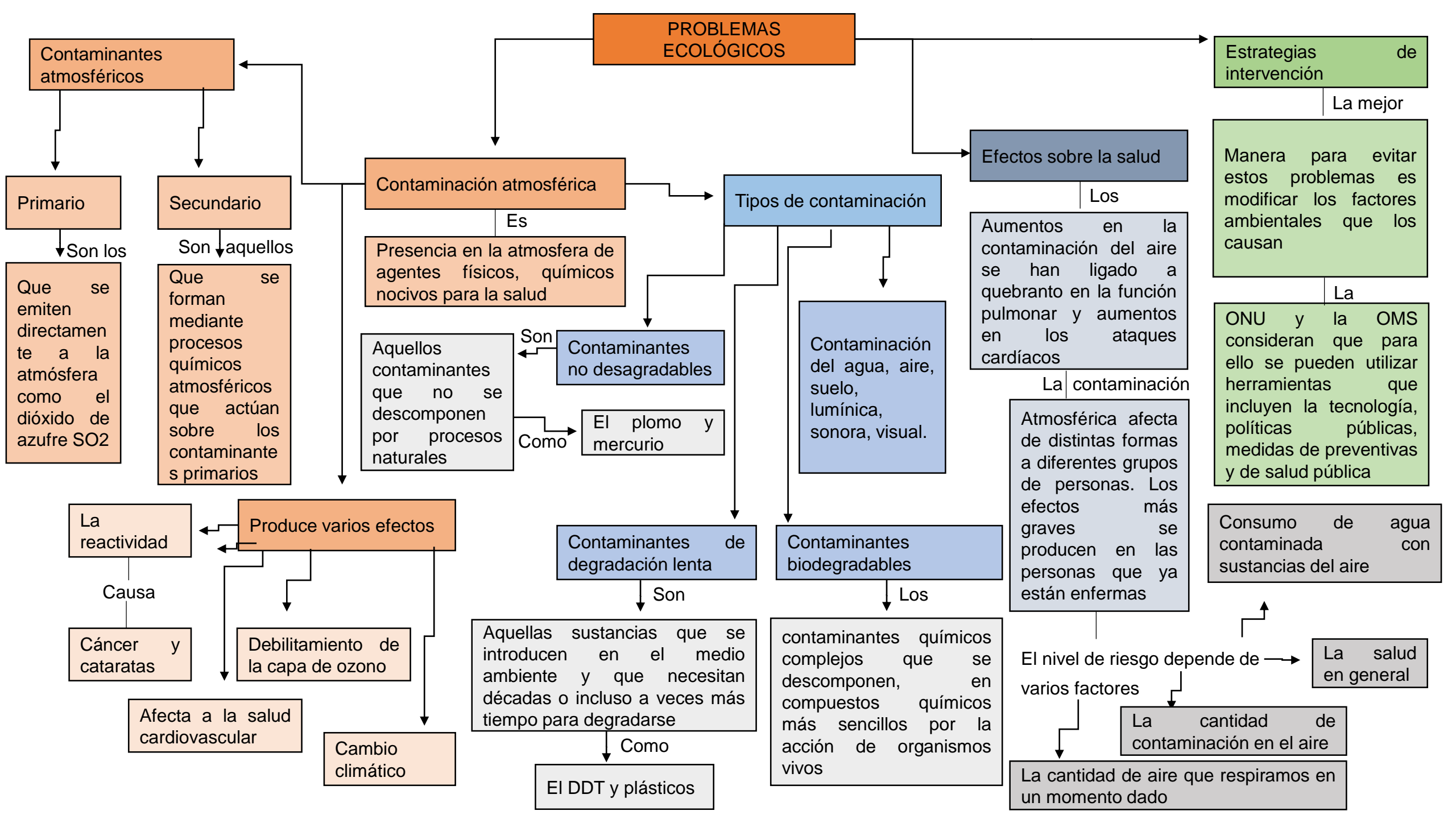
Nombre del profesor (a): Beatriz Gordillo

Nombre del trabajo: Problemas ecológicos

Materia: Enfermería Comunitaria

Grado: 7° cuatrimestre

Grupo: “A”



PROBLEMAS ECOLÓGICOS

Contaminantes atmosféricos

Primario

Secundario

Contaminación atmosférica

Tipos de contaminación

Efectos sobre la salud

Estrategias de intervención

Son los que se emiten directamente a la atmósfera como el dióxido de azufre SO₂

Son aquellos que se forman mediante procesos químicos atmosféricos que actúan sobre los contaminantes primarios

Es la presencia en la atmósfera de agentes físicos, químicos nocivos para la salud

Son aquellos contaminantes que no se descomponen por procesos naturales

Contaminantes no desagradables

Como el plomo y mercurio

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

Los aumentos en la contaminación del aire se han ligado a quebranto en la función pulmonar y aumentos en los ataques cardíacos

La mejor manera para evitar estos problemas es modificar los factores ambientales que los causan

La ONU y la OMS consideran que para ello se pueden utilizar herramientas que incluyen la tecnología, políticas públicas, medidas de preventivas y de salud pública

La reactividad

Produce varios efectos

Cáncer y cataratas

Debilitamiento de la capa de ozono

Afecta a la salud cardiovascular

Cambio climático

Contaminantes de degradación lenta

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

Como el DDT y plásticos

Contaminantes biodegradables

Los contaminantes químicos complejos que se descomponen, en compuestos químicos más sencillos por la acción de organismos vivos

La contaminación atmosférica afecta de distintas formas a diferentes grupos de personas. Los efectos más graves se producen en las personas que ya están enfermas

Consumo de agua contaminada con sustancias del aire

El nivel de riesgo depende de varios factores

La cantidad de contaminación en el aire

La cantidad de aire que respiramos en un momento dado

La salud en general

Bibliografía:

UDS. Antología de enfermería comunitaria. Utilizada el 28 de octubre. Unidad III. PDF