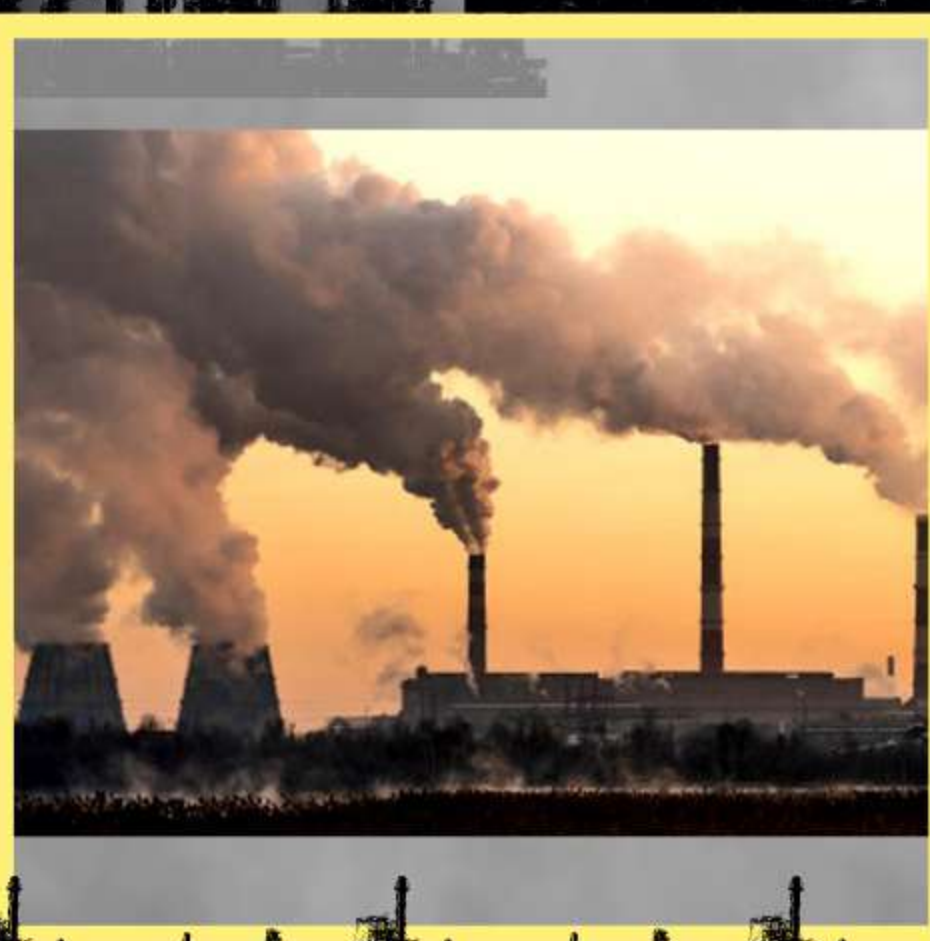


CONTAMINACIÓN DEL AIRE Y SUS EFECTOS A LA SALUD

David Zamora - 4to Medio Feria Científica 2021

¿QUÉ ES LA CONTAMINACIÓN DEL AIRE?

La **contaminación del aire** es el conjunto de partículas sólidas, líquidas y gaseosas que alteran la calidad del aire que respiramos y que **pueden significar un daño para nuestra salud** si las aspiramos.



¿CÓMO SE CONTAMINA EL AIRE?

La contaminación se puede dar debido a **factores naturales** (erupción de volcanes, incendios forestales, entre otros) o **derivarse de las actividades del ser humano** (uso de vehículos, procesos industriales, entre otros).

EFECTOS EN LA SALUD

Aspirar partículas contaminantes aumenta el riesgo de padecer:

- Infecciones respiratorias** como la faringitis, bronquitis, amigdalitis, asma, entre otras.
- Enfermedades cardiovasculares**, como insuficiencia cardíaca, cardiopatía isquémica, arritmia, etc.
- Derrames cerebrales**
- Cáncer de pulmón**

