



# Mi Universidad

*Nombre del Alumno: Andrés Eduardo Pinto Arizmendi*

*Nombre del tema: Ensayo*

*Parcial: 4rto*

*Nombre de la Materia: Ecología*

*Nombre del profesor: Julibeth Martínez*

*Nombre de la Licenciatura: Técnico en enfermería*

*Semestre: 4rto Semestre*

*Lugar y Fecha de elaboración*

## INTRODUCCION

En este ensayo hablaremos sobre la lluvia acida, que es? Que lo causa? A quienes hacen daño? Y que nos hace a nosotros?.

Hablando este tema ya que es el tema el cual me llamo las atencion e intriga al saber mas sobre todas las precauciones, la salubridad de las fabricas, por eso elegi este tema.

## LLUVIA ACIDA

### ¿Qué es la lluvia acida?

La lluvia ácida es producida por la contaminación atmosférica cuando los gases procedentes de la quema de combustibles reaccionan con el oxígeno del aire y el vapor de agua y se transforman en ácidos que transporta la lluvia.

El concepto de lluvia ácida engloba cualquier forma de precipitación que presente elevadas concentraciones de ácido sulfúrico y nítrico. También puede mostrarse en forma de nieve, niebla y partículas de material seco que se posan sobre la Tierra. La lluvia normal es ligeramente ácida, con un pH de 5,6, mientras que la lluvia ácida normalmente tiene un pH entre 4,2 y 4,4.

### ¿Qué consecuencias tiene la lluvia ácida?

Los óxidos de nitrógeno contribuyen a la generación de ozono estratosférico, un importante contaminante que puede ser pernicioso para las personas. Ambos gases causan peligros medioambientales y de salud porque se pueden distribuir fácilmente con la contaminación atmosférica y la lluvia ácida.

Perjudica:

- A los bosques y selvas
- Lagos
- Mares
- Arrecifes

La lluvia ácida puede afectar también a nuestra salud. "Determinadas concentraciones de estos compuestos de azufre y nitrógeno de la atmósfera pueden penetrar a los sistemas respiratorio y cardiovascular, dando como resultado enfermedades o incluso la muerte"



## CONCLISON

Yo elegí este tema porque la primera vez que escuche como se causaba la lluvia acida me asombre porque realmente o imagine de otra manera, y quise elegir y escribir sobre esto para indagar más sobre la lluvia acida, sobre que estamos haciendo los seres humanos para detener esta contaminación para el mundo y nosotros mismo a nuestra salud, ya que también nos afecta a nosotros, pero no estamos haciendo nada, no hay restricciones para las fabricas quemadoras de petróleo, de plásticos, de líquidos contaminantes, no estamos haciendo nada, solo nos estamos contaminado más y más sin un control de sanidad, y cuando hay control de sanidad en esas fábricas no les hacen caso no se detienen y siguen sin parar.

Yo quisiera que todos hiciéramos un cambio en esto, quisiera mejorar el mundo y el ambiente en donde estamos.