

GUIA DE MONITOREO Y CALIDAD DEL AIRE.

1. Elabora un resumen de los sucesos que se han presentado a nivel internacional y que han influido en la calidad del aire.
 2. Elabora un resumen de los sucesos que se han presentado a nivel nacional y cómo han influido en la calidad del aire.
 3. Menciona las capas atmosféricas, sus características y sus interfases.
 4. Menciona la composición del aire.
 5. Qué es un contaminante atmosférico, qué es un contaminante criterio, menciona cuales son los contaminantes criterio que son sometidos al monitoreo para evaluar la calidad del aire.
 6. Menciona como influye en la salud cada contaminante criterio.
 7. Elabora ejercicios para el análisis químico del sedimento seco y sedimento húmedo (carbonatos, bicarbonatos, cloruros, sulfatos, calcio y magnesio y cromo).
 8. Describe como es que se realiza el muestreo con bioindicadores para la detección temprana de lluvia ácida.
 9. Investiga tecnologías para la reducción de contaminantes emitidos a la atmosfera.
 10. ¿Qué es el SIMAT? Cuale es la normatividad relacionada con los contaminantes atmosféricos y con las estaciones de monitoreo. ¿Qué es un inventario atmosférico?
- NOTA. Para adquirir los conocimientos de esta U.A. Favor de consultar su Programa de estudios y desarrollar la actividad integradora final.