



## **La Capa de Ozono y su Importancia.**

**Por: Téc. Pamela Angeles**  
**Departamento Técnico**

La Capa de Ozono es una fina capa de gas ubicada en la estratosfera a más de 10 kilómetros sobre la capa terrestre y se extiende a unos 50 kilómetros de altitud. Es muy importante porque nos protege de los rayos ultravioleta (UV) que el sol emite hacia la tierra, evitando que los mismos afecten negativamente la salud humana y del Medio Ambiente en general.

De acuerdo con Irene Wais de Badgen, la capa de ozono filtra determinadas radiaciones provenientes “desde arriba”, y los gases de invernadero, radiaciones-que son de otro tipo- “desde abajo”, y expresa que el “cambio climático mundial” es atribuido, entre otras causas, al deterioro de este tipo de filtro natural, en combinación con otros factores causados por el hombre y por la naturaleza.

<sup>1</sup>Este 16 de septiembre es el Día Internacional de la Capa de Ozono, proclamado por las Naciones Unidas, donde conmemora la fecha del 1987 donde gracias a las iniciativas de varias naciones, se le dio origen al Protocolo de Montreal Sobre las Sustancias que Agotan la Capa de Ozono. A partir de ahí, las naciones acordaron adoptar medidas para proteger la salud humana y el ambiente contra los daños severos que resultan debido a la modificación de la capa de ozono por causa de las actividades humanas con el uso de los Cloro Flúor Carbonos o (CFCs), principal gas que destruye esta capa vital.

Este 16 de septiembre y todos los días venideros, aunemos esfuerzos y empecemos a cuidar la capa de ozono.

i

---

<sup>1</sup> Tomado del Programa de las Naciones Unidas para la Protección del Medio Ambiente( UNEP)