

16 de septiembre

CAPA DE OZONO
20 - 30 km

Día Internacional de la Preservación de la Capa de Ozono

La **capa de ozono** es un escudo natural que nos protege de los efectos dañinos de la radiación ultravioleta emitida por el sol.

Sin ella no podríamos sobrevivir.



- En 1985 se confirmó que el uso de sustancias químicas utilizadas en refrigeradores, aires acondicionados, espumas y aerosoles, había creado un **agujero en la capa de ozono** sobre la Antártida.
- Gracias al **Protocolo de Montreal**, se ha logrado reducir la producción y consumo de estas **sustancias agotadoras de ozono**. En el caso particular de México, se han eliminado el 99% de ellas.
- La **capa de ozono se encuentra en recuperación** y se espera que el agujero antártico cierre en la década de 2060 y que quizá antes, otras regiones regresen a los valores previos a la década de 1980.

Fuente:

<https://www.atmosfera.unam.mx/historica-recuperacion-de-la-capa-de-ozono/>

<https://www.unep.org/es/noticias-y-reportajes/reportajes/capa-de-ozono-como-el-mundo-se-unio-para-lograr-su-mayor-exito-de>