

Este año se conmemora el **40 aniversario** de la firma del Convenio de Viena para la Protección de la Capa de Ozono, que ha supuesto un ejemplo de colaboración científica a escala mundial.

El convenio en nuestros días tiene como objetivo la **observación avanzada de las emisiones de sustancias destructoras del estado de la capa de ozono**.

Conmemoramos pues el día internacional del Ozono 2025 con el lema **“De la ciencia a la acción global”**.

Tanto el Convenio de Viena como el Protocolo de Montreal sobre sustancias que agotan la capa de ozono facilitan la creación de capacidades en países en vías de desarrollo, el intercambio de información y la toma de decisiones en todo el mundo.

Día internacional para la conservación de la capa de ozono
Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico
Subsecretaría • Centro de Publicaciones
NIPO: 665-25-049-X



VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

Día Mundial de
la Capa de Ozono

De la ciencia a la acción global

16 de septiembre de 2025



ONU
programa para el
medio ambiente

secretaría
de ozono



DE LA CIENCIA A
LA ACCIÓN GLOBAL
40 años del
Convenio de Viena



Convenio de Viena
PROTOCOLO DE MONTREAL



GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

La capa de ozono tiene un papel vital en la vida del planeta al protegerlo de los efectos perjudiciales de la radiación solar.

El uso prolongado de ciertas sustancias químicas a lo largo de los años había deteriorado la capa, poniendo en peligro la vida en la Tierra.

La respuesta a esta amenaza se articuló a través del **Convenio de Viena** y del **Protocolo de Montreal**, el cual establece compromisos vinculantes a los países para la eliminación progresiva de estas sustancias.

El 99% de los químicos agotadores de la capa de ozono ya han sido **eliminados**.

La capa de ozono se está recuperando y, con ello, su función básica para la protección del estado del medio ambiente y de la salud de las personas.

Se estima que en la década del 2060, los niveles **de ozono sobre la Antártida retornarán a los niveles que había antes de 1980**.

El Convenio de Viena y el Protocolo de Montreal han servido **como instrumentos de aviso temprano** de las amenazas para la recuperación de la capa de ozono.

Asimismo, la implementación de la **Enmienda de Kigali** al Protocolo de Montreal, combinada con la aplicación de **buenas prácticas de refrigeración** energéticamente eficientes puede prevenir hasta **1 °C del incremento previsto en la temperatura media del planeta**.

Mediante **el seguimiento de la salud de la capa de ozono**, de la radiación ultravioleta y de los niveles de sustancias que agotan la capa de ozono en la atmósfera, estos importantes acuerdos salvaguardan la salud y bienestar de nuestro planeta.

