

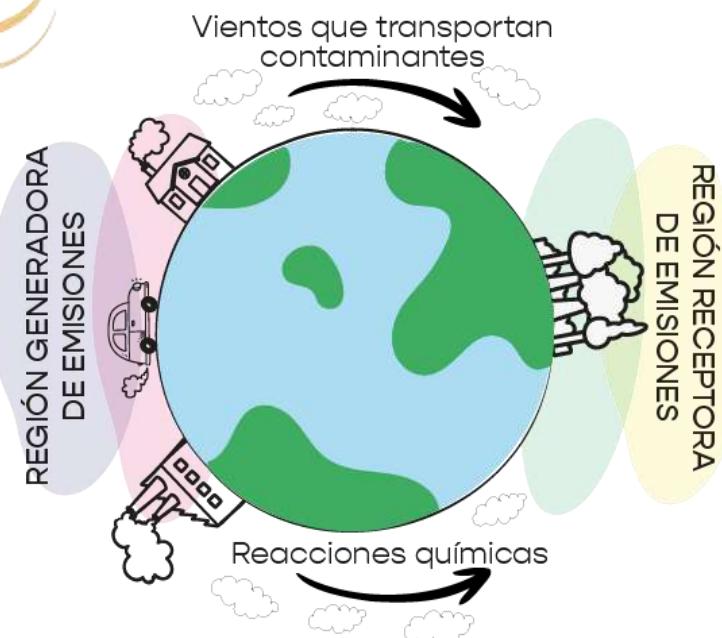


GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA  
Y EL RETO DEMOGRÁTICO

## LA CONVENCIÓN DEL AIRE (CLRTAP por sus siglas en inglés)

# ¿Qué es la contaminación atmosférica transfronteriza a larga distancia?



Es la **propagación de contaminantes atmosféricos** más allá de las fronteras nacionales, que afecta a países vecinos **y regiones lejanas**. Las emisiones, generadas principalmente por actividades industriales, el transporte y la agricultura, viajan miles de kilómetros, afectando a la **calidad del aire y del medio ambiente**.

**INFÓRMATE, ACTÚA DE MANERA RESPONSABLE Y FORMA PARTE DE LA SOLUCIÓN.**



Gobierno  
de España

MINISTERIO  
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA  
Y EL RETO DEMOGRÁTICO

## LA CONVENCIÓN DEL AIRE (CLRTAP por sus siglas en inglés)

### ¿Qué es el CLRTAP?

Es un **tratado internacional** nacido en **1979** bajo el amparo de la Comisión Económica para Europa de las Naciones Unidas (UNECE) para luchar contra la contaminación atmosférica. El Convenio cuenta con **51 participantes**. España lo ratificó en 1982 y entró en vigor en 1983.



INFÓRMATE, ACTÚA DE MANERA RESPONSABLE Y FORMA PARTE DE LA SOLUCIÓN.



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

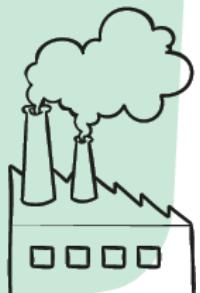
MINISTERIO  
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA  
Y EL RETO DEMOGRÁTICO

# LA CONVENCIÓN DEL AIRE (CLRTAP por sus siglas en inglés)

## ¿Cuáles son sus objetivos?

### ¿Sabías que...?

El CLRTAP ha evitado 600.000 muertes prematuras anualmente y la esperanza de vida ha aumentado 1 año en Europa. Solo el O<sub>3</sub> causa 2.000 millones de euros de pérdidas anuales en las cosechas de patata y trigo en la UE.



- Reducir las **emisiones de contaminantes atmosféricos** y sus **efectos adversos**.
- **Proteger la salud humana** reduciendo la contaminación atmosférica que es el mayor peligro ambiental para la salud en Europa.
- **Conservar el medio ambiente y los ecosistemas** evitando los daños causados a la biodiversidad.
- Mantener la **seguridad alimentaria** y el valor nutricional de los alimentos.
- **Mejorar la calidad del aire** para lograr entornos urbanos más limpios.
- **Fomentar la cooperación entre países** para combatir la contaminación transfronteriza de manera conjunta.

INFÓRMATE, ACTÚA DE MANERA RESPONSABLE Y FORMA PARTE DE LA SOLUCIÓN.



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA  
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

# LA CONVENCIÓN DEL AIRE (CLRTAP por sus siglas en inglés)

## Principales contaminantes abordados



### ¿Sabías que...?

Los NOx y COV son precursores del ozono ( $O_3$ ), contaminante secundario que perjudica la salud, la vegetación y contribuye al efecto invernadero. La formación de  $O_3$  aumenta con la radiación solar, siendo más alta en el sur de Europa.

**INFÓRMATE, ACTÚA DE MANERA RESPONSABLE Y FORMA PARTE DE LA SOLUCIÓN.**



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA  
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

## LA CONVENCIÓN DEL AIRE (CLRTAP por sus siglas en inglés)

### ¿Cómo se trabaja?

A través de **acuerdos internacionales multilaterales** y **8 protocolos** vinculantes se establecen medidas específicas para reducir la contaminación atmosférica.

- **Investigación científica y modelización** para evaluar y monitorizar el impacto de los contaminantes atmosféricos.
- **Revisión periódica de políticas** y ajustes en base a la investigación científica.
- Establecimiento de **compromisos de reducción de emisiones** por país.
- Estudio y fomento de mejores **tecnologías y prácticas** para reducir las emisiones.



INFÓRMATE, ACTÚA DE MANERA RESPONSABLE Y FORMA PARTE DE LA SOLUCIÓN.

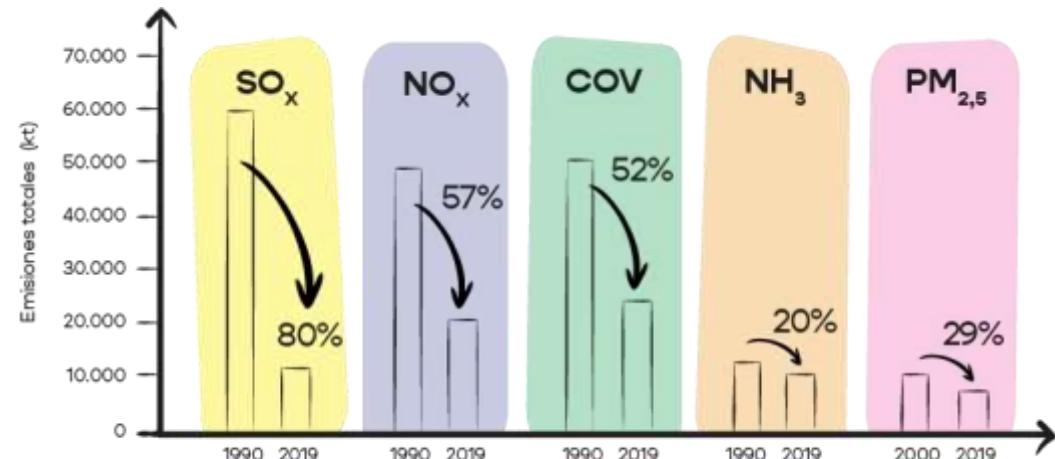


GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA  
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

# LA CONVENCIÓN DEL AIRE (CLRTAP por sus siglas en inglés)

## Logros y desafíos



### Desafíos futuros:

- **Revisión de los compromisos de reducción de los contaminantes.**
- **Incorporación de control para otros contaminantes.**
- **Ampliación del número de países adheridos a los protocolos.**

INFÓRMATE, ACTÚA DE MANERA RESPONSABLE Y FORMA PARTE DE LA SOLUCIÓN.