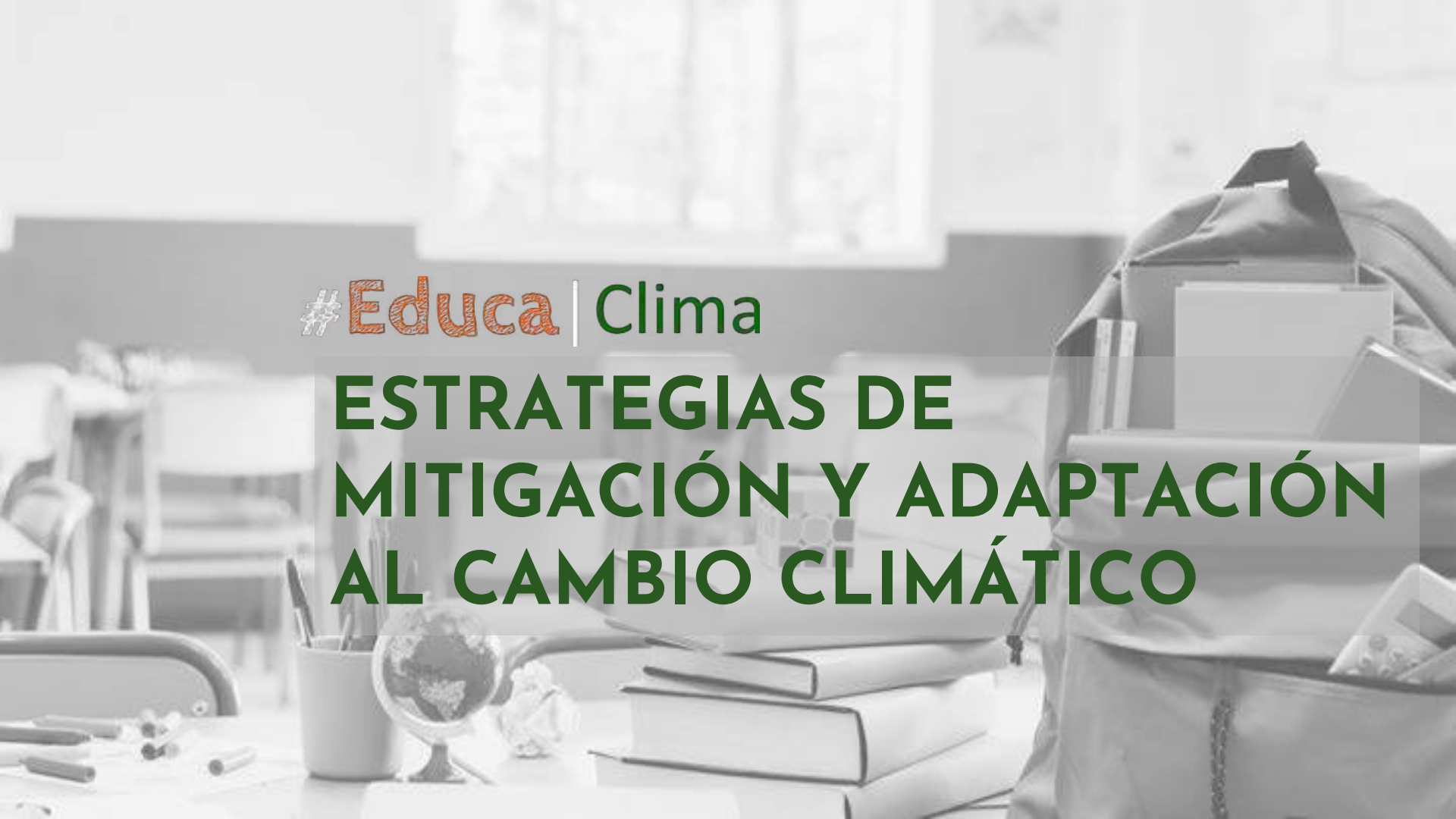


#Educa | Clima

# ESTRATEGIAS DE MITIGACIÓN Y ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO



# OBJETIVOS DE APRENDIZAJE

ODS 13 “ACCIÓN POR EL CLIMA”



ODS 9 “INDUSTRIA, INNOVACIÓN E INFRAESTRUCTURA”





# Objetivos

El alumnado sabe sobre estrategias de prevención, mitigación y adaptación a distintos niveles (desde nivel mundial a individual) y para distintos contextos.

El alumnado es capaz de colaborar con otros para diseñar estrategias comunes para abordar el cambio climático.

El alumnado es capaz de evaluar si sus actividades privadas y profesionales respetan o no el clima, y, si no lo hacen, de revisarlas.



Objetivos de aprendizaje  
cognitivo



Objetivos de aprendizaje socioemocionales



Objetivos de aprendizaje  
conductuales

# Vamos a trabajar...

1. Estrategias de mitigación del cambio climático. Definición e importancia.
2. Estrategias de adaptación del cambio climático. Definición e importancia





1

# Estrategias de mitigación del cambio climático



❓ Una pregunta

Una imagen 

# IMPORTANCIA DE COMBATIR EL CAMBIO CLIMÁTICO





# IMPORTANCIA

Las estrategias de **mitigación** son el camino para conseguir el **futuro sostenible** que necesita el planeta.

Esta es la forma activa de evitar que se produzca el problema.

## ACCIONES

Toda acción dirigida a evitar y reducir las emisiones de gases de efecto invernadero sería una estrategia para la mitigación del cambio climático.

Se pueden dividir en estrategias personales y estrategias generales.

- Estrategias personales: Las 3R, usar transporte público, ahorrar agua y luz...
- Estrategias generales: La transición a energías renovables limpias, aumentar sumideros de carbonos impulsando la reforestación.



# ACTIVIDAD



## EN TRÍOS



**Realizar una lluvia de ideas** de 2 minutos sobre estrategias personales y generales para mitigar el cambio climático.



**Investigar en Internet** y encontrar **6** estrategias personales y generales para mitigar el cambio climático.



**Seleccionar** las **3** estrategias personales y **3** generales que consideren más relevantes.



**Pegar** en la pared la **estrategia** personal y la general, tras ponerse de acuerdo el grupo.



# 2

## **Estrategias de adaptación del cambio climático**



# IMPORTANCIA

Las estrategias de **adaptación** son fundamentales para minimizar las consecuencias derivadas del cambio climático en la sociedad. Ajustarse a estos cambios que ya estamos viviendo no es una alternativa, sino una necesidad. Hay que reducir la vulnerabilidad de los sistemas naturales y humanos frente al impacto del cambio climático.

## ACCIONES

- Las estrategias de adaptación varían mucho dependiendo de la zona geográfica porque los impactos del cambio climático son muy diferentes según las áreas.
- Es necesario conocer las consecuencias del cambio climático en una región concreta para poder diseñar las acciones de adaptación necesarias.

Inspírate en este recurso: <https://educaclima.com/recurso/el-dia-de-manana/>

1

-

2

-

4



Individualmente,  
encontrar 3  
estrategias de  
adaptación para  
tu región o tu  
país



En parejas,  
poner en común  
las estrategias y  
decidir las 2  
más relevantes



En el grupo de 4, decidir  
la estrategia de  
adaptación que se  
considera más  
importante

ACTIVIDAD



**Crear un Tweet** sobre lo trabajado en esta sesión sobre estrategias complementarias de mitigación y adaptación.