

Trabajar en clase el ODS 13: Acción por el clima

TEMÁTICAS

- ▶ Causas del cambio climático.
 - Ética y cambio climático.
 - Gases de efecto invernadero y sus emisiones.
 - Emisiones de gases de efecto invernadero relacionadas con la energía, la agricultura y la industria.

- ▶ Estrategias de acción por el clima.
 - Estrategias de prevención, mitigación y adaptación, y su relación con la respuesta en caso de desastres y la reducción del riesgo de desastres.
 - Estrategias políticas locales, nacionales y mundiales para proteger el clima.
 - Instituciones locales, nacionales y mundiales que aborden temas sobre el cambio climático.

- ▶ Impacto del calentamiento global y la contaminación en nuestras vidas.
 - Migración y éxodo relacionados con el cambio climático.
 - Efectos e impactos en ecosistemas grandes, tales como bosques, océanos, glaciares y biodiversidad.
 - Peligros relacionados con el cambio climático que llevan a desastres como sequías, extremos climáticos, etc. y su impacto social y económico desigual en hogares, comunidades y países.
 - Escenarios futuros (incluyendo explicaciones alternativas para el aumento de la temperatura mundial).
 - Aumento en el nivel del mar y sus consecuencias en los países (por ejemplo, Estados insulares pequeños).

ACTIVIDADES Y ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS

- ▶ Crear una página web o blog para aportes grupales sobre temas de cambio climático.
- ▶ Diseñar y dirigir un proyecto o campaña de acción relacionada con la protección del clima.
- ▶ Llevar a cabo un estudio de caso sobre cómo el cambio climático podría aumentar el riesgo de desastres en una comunidad local.
- ▶ Proyecto que analice la siguiente afirmación: "Aquellos que más han dañado la atmósfera son quienes deberían pagar por eso".

MATERIAS RELACIONADAS

- ▶ Ciencias Sociales (primaria)
- ▶ Lengua Extranjera (primaria)
- ▶ Biología y Geología (ESO)
- ▶ Ciencias Aplicadas a la Actividad Profesional (ESO)
- ▶ Geografía e Historia (ESO)
- ▶ Cultura Científica (ESO)