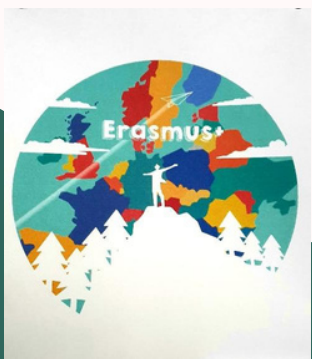




Cofinanciado por
la Unión Europea

El Cambio Climático y Contaminación Ambiental

Isabel, Blanca, Maribel, Ludovica, Lucia,
Guglielmo, Ambre, Celia, Mathéo



RESUMEN

- Contaminación ambiental
- Cambio climático
- Soluciones



CONTAMINACIÓN AMBIENTAL

Cofinanciado por
la Unión Europea

¿EN QUÉ CONSISTE?

Es la presencia de componentes perjudiciales en el medio ambiente, producidos mayormente por los seres humanos.

Ejemplo: la emisión de gases de efecto invernadero a la atmósfera, explotación de recursos naturales (carbón, petróleo...)



CAUSAS



TALA EXCESIVA
DE ÁRBOLES



EMISIONES Y VERTIDOS
INDUSTRIALES A LA
ATMÓSFERA Y A LA
HIDROSFERA



EXTRACCIÓN,
PROCESAMIENTO Y
REFINAMIENTO DE
COMBUSTIBLES FÓSILES



Cofinanciado por
la Unión Europea



CAUSAS



LIBERACION DE
PLÁSTICOS Y OTROS
OBJETOS NO
BIODEGRADABLES EN
ESPACIOS NATURALES



USO INDISCRIMINADO DE
PLÁSTICOS Y MATERIALES
DERIVADOS DEL
PETRÓLEO

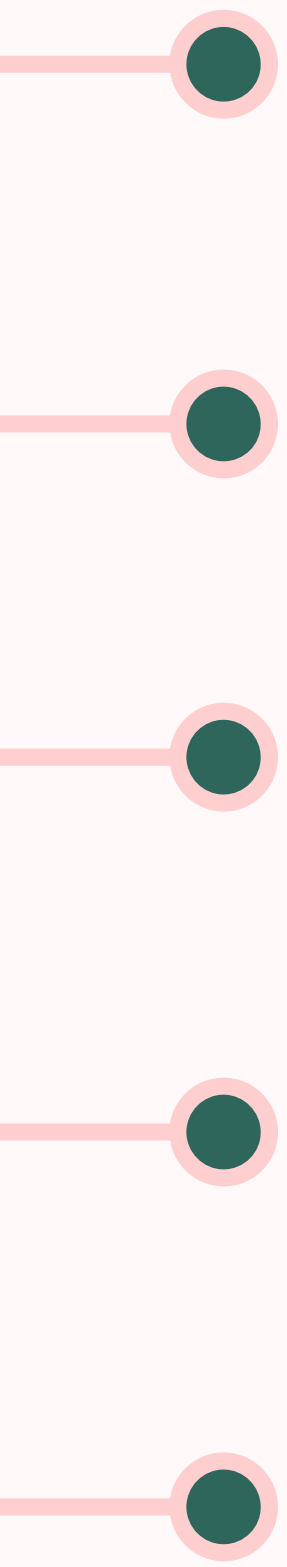


USO EXCESIVO DE
AUTOMÓVILES



Cofinanciado por
la Unión Europea





CALENTAMIENTO
GLOBAL

RIESGOS PARA LA SALUD
DE LOS SERES VIVOS

EXPLOTACIÓN EXCESIVA DE LOS
RECUROS NATURALES

EMISIÓN DE CONTAMINANTES AL
MEDIO AMBIENTE

DESTRUCCIÓN DE ECOSISTEMAS

CONSECUENCIAS



Cofinanciado por
la Unión Europea



CAMBIO CLIMÁTICO

¿EN QUÉ CONSISTE?

Se trata de los cambios de la temperatura y el clima, principalmente debido a las actividades realizadas por el ser humano, sobre todo por los combustibles fósiles quemados que producen gases que atrapan el calor. La atmósfera atrapa el calor que irradia la Tierra "efecto invernadero".





Cofinanciado por
la Unión Europea

LA TIERRA SE
CALENTARÁ

MAYOR EVAPORACIÓN Y
PRECIPITACIÓN

SE DERRITIRÁN LOS GLACIARES Y
EL HIELO

DESTRUCCIÓN DE ECOSISTEMAS
TERRESTRES Y MARINOS.

CONSECUENCIAS





Cofinanciado por
la Unión Europea

FALSOS MITOS

- El cambio climático no es más que una parte del ciclo natural.
- Los cambios se deben a las manchas solares o a los rayos cósmicos
- El CO₂ solo es una pequeña parte de la atmósfera, así que no puede calentar demasiado.
- Los científicos manipulan los datos para mostrar la tendencia ascendente de la temperatura.
- Los modelos climáticos no son fiables y son demasiado sensibles al dióxido de carbono.

SOLUCIONES



APAGAR LA LUZ Y EL AGUA
CUANDO NO SEAN NECESARIOS



IR EN TRANSPORTE PÚBLICO



CUIDAR LA VEGETACIÓN



DESCONECTAR CARGADORES NO
UTILIZADOS



REDUCIR, REUTILIZAR, RECICLAR

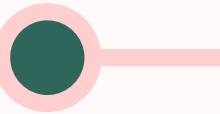


SOLUCIONES

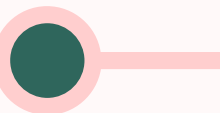


Cofinanciado por
la Unión Europea

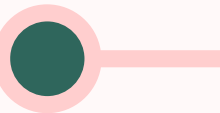
CONSUMIR MENOS CARNE



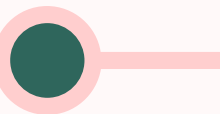
PANELES SOLARES EN
VIVIENDAS



NO ABRIR LAS VENTANAS CON LA
CALEFACCIÓN ENCENDIDA



DESCONECTAR CARGADORES NO
UTILIZADOS



NO CONSUMIR DE FÁBRICAS QUE
UTILICEN CARBONO



LOS OBJETIVOS GENERALES

- Geoingeniería
- Purificar el aire naturalmente con plantas
- Solo utilizar los electrodomésticos necesarios
- No utilizar plásticos
- Sustainable Development Goals
- Utilizar bombillas de bajo consumo

