

El clima está cambiando. ¿Por qué nosotros no?

# EL CAMBIO CLIMÁTICO

**1. Busca en esta sopa de letras las siguientes palabras relacionadas con el cambio climático:**

**SEQUÍA / LLUVIA / DEFORESTACIÓN / GLACIAR /  
TEMPERATURA / INUNDACIÓN / HELADA / HURACÁN /  
ENFERMEDAD / BIODIVERSIDAD**



**2. ¿Qué es el efecto invernadero? Informate sobre este fenómeno y explica por qué se produce:**

### 3. Selecciona cuáles de estas situaciones son consecuencia del cambio climático:

#### Aumento en el consumo de agua

Al aumentar las temperaturas, las personas consumen mucha más cantidad de agua en su día a día a causa del calor que sufren, lo que puede llegar a provocar la escasez de este líquido.

#### Especies en extinción

La desertificación, el aumento de las temperaturas de los océanos así como la deforestación está contribuyendo a los cambios desastrosos e irreversibles que se están produciendo en el hábitat y amenaza con poner en peligro a especies que pronto podrían extinguirse.

#### Aumento del nivel del mar

Cuando la temperatura de la superficie se calienta, se produce la fusión del hielo de los glaciares. Esto aumenta la cantidad de agua que desemboca en los océanos de todo el mundo y conduce a que crezcan los niveles del mar drásticamente, poniendo en peligro numerosas ciudades que se sitúan bajo el nivel del mar.

#### Control de la gripe

Al aumentar las temperaturas en todo el planeta, las personas son menos propensas a coger catarros y gripes, enfermedades propias de las estaciones y territorios fríos.

#### Safaris

El mercado de los safaris está en pleno auge, porque al aumentar las zonas desérticas, han aumentado el número de especies que viven en este tipo de hábitats. Las reservas se han disparado en los últimos años.

#### Inestabilidad económica

La economía de un país está directamente relacionada con las consecuencias del cambio climático. Los desastres naturales como inundaciones o huracanes son costosos. La crisis mundial está dando lugar a un aumento en los costos de la energía y los alimentos.

#### Tormentas asesinas

Cuando la temperatura de los océanos se vuelve más cálida, las tormentas son más intensas. El calentamiento global hará que las tormentas puedan llegar a ser extremadamente graves, así como su número. El agua caliente del océano alimentará la intensidad de las tormentas y dan como resultado un mayor número de huracanes devastadores.

#### Sequía

El planeta se está calentando y, a su vez, disminuye el agua dulce, lo que lleva a malas condiciones en la agricultura. Hay una gran escasez de agua que está causando interrupciones en la producción mundial de alimentos y el hambre se está haciendo cada vez más generalizada.

#### Parques acuáticos

Con el aumento de las aguas a causa del derretimiento de los glaciares, las empresas dedicadas al ocio acuático tienen cada vez más competencia para mantenerse en el mercado.

#### Olas de calor

Olas de calor severas se han vuelto cada vez más comunes, y la razón no es otra que los gases de efecto invernadero están atrapados dentro en la atmósfera.

#### Enfermedades

Cuando hay un cambio en el hábitat, automáticamente se traduce en un aumento de las enfermedades en todo el mundo. Las temperaturas más cálidas, inundaciones y sequías, se combinan y crean las condiciones adecuadas para que las ratas, mosquitos, así como otras plagas que son portadores de enfermedades prosperen.

#### Guerras

Los conflictos en todo el mundo se producen por el control de los recursos naturales que están disminuyendo día a día.