




# CAMBIO CLIMÁTICO

Anomalías de la temperatura a lo largo de los años

An illustration of a farmer with a beard, wearing a yellow cap and orange shirt, holding a pitchfork. He stands in a field with withered, yellowed crops. A large, bright yellow sun with a red outline is in the sky, with lines indicating heat rays hitting the crops. In the background, there are green hills, a green grid-like structure on the left, and a large purple cloud with yellow dots at the top. To the right of the title, there are three green arrows forming a circular path, each with a purple cloud-like shape containing yellow dots.

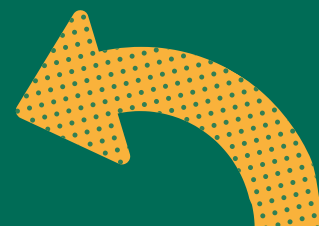
# ¿QUE ES UNA ANOMALÍA DE TEMPERATURA ?

Ante la incertidumbre de nuestro futuro, muchas personas se preguntan qué sucederá y qué problemas podrían aparecer. Uno de los más preocupantes es el calentamiento global, ya que representa un riesgo para todos nosotros y necesita ser solucionado lo antes posible debido a los cambios en la temperatura tan abruptos.

A purple recycling bin with a green circular logo on top and a yellow recycling symbol on the front. It has a red band with white dots around its middle.

# LOS REGISTROS DE CO<sub>2</sub> EN MAUNA LOA SON IDEALES PARA MEDIR LA ATMÓSFERA GLOBAL.

ADEMÁS, DESDE 1958 LAS MUESTRAS COINCIDEN CON OTROS OBSERVATORIOS DEL MUNDO. POR ELLO, SE CONSIDERA UN BUEN INDICADOR DE AUMENTO GLOBAL DE CO<sub>2</sub>.



The illustration features a green car driving on a winding road. A large green warning sign with an exclamation mark stands on the right side of the road. In the background, there is a bright yellow sun and a green recycling bag with a purple recycling symbol. In the foreground, there is a green recycling can with a purple recycling symbol and a large green water drop. The overall theme is environmental and recycling.

# VARIACION ESTACIONAL EN NIVELES DE CO<sub>2</sub>

La variable interpolated llena vacíos de meses sin datos, mientras que la trend elimina fluctuaciones cortas y muestra solo la evolución de largo plazo del CO<sub>2</sub>. La variación estacional ocurre porque en primavera-verano la vegetación absorbe CO<sub>2</sub> y en otoño-invierno lo libera, un patrón que domina ya que la mayor vegetación está en el hemisferio norte.



THANK  
YOU

