

¿Qué es el cambio climático?

Se define como la variación en el estado del sistema climático terrestre, formado por la atmósfera, la hidrosfera, la criosfera, la litosfera y la biosfera, que perdura durante periodos de tiempo suficiente largos (décadas o más tiempo) hasta alcanzar un nuevo equilibrio. Puede afectar tanto a los valores medios meteorológicos como a su variabilidad y extremos meteorológicos como variabilidad y ext.

Los cambios climáticos han existido desde el inicio de la historia de la Tierra, han debido causas diversas, como relaciones con los parámetros orbitales, variaciones de la radiación solar, la deriva continental, periodos de vulcanismo intenso.

Los modelos de circulación general se utilizan a menudo en los enfoques teóricos para intentar reconstruir los climas del pasado, realizar proyecciones futuras.

