



Los Mitos Más Peligrosos de la Catástrofe Climática

Ornela De Gasperin Quintero

Las actividades humanas han, inequívocamente, recalentado nuestro planeta (Lee et al., 2023). Según el sexto y último informe del Panel Intergubernamental de Expertos del Cambio Climático de las Naciones Unidas (IPCC), si no se producen cambios radicales, la actual trayectoria mundial de emisión de gases de efecto invernadero, nos llevará a un aumento en la temperatura global promedio de 3.2 °C, en relación con niveles pre-industriales para finales del siglo XXI (Lee et al., 2023). Si esto ocurre, la vida de casi la mitad de la población humana se vería amenazada (Lee et al., 2023), debido a que grandes extensiones del planeta se volverían inhabitables. A pesar de que tenemos un consenso científico contundente desde hace décadas sobre las causas y las consecuencias de la crisis climática, no se ha logrado frenar el aumento de las emisiones (Stoddard et al., 2021). Cada año, se rompen récords de emisiones y de temperatura, y nos azotan eventos meteorológicos cada vez más extremos. Para poder cambiar la trayectoria en la que estamos, es necesario desmentir varios mitos que abundan y que enlisto a continuación.



Foto de [Yomex Owo](#) en [Unsplash](#)

1. “En cualquier momento se puede frenar la crisis”

Varios sistemas climáticos y biológicos tienen puntos de inflexión, o puntos de no retorno, o puntos de quiebre. Estos puntos son umbrales que, una vez cruzados, llevarían a cambios irreversibles en estos sistemas en escalas de tiempo humanas, aunque se frenara el calentamiento global (Wunderling et al., 2021; Wunderling et al., 2024) (Figura 1). Entre