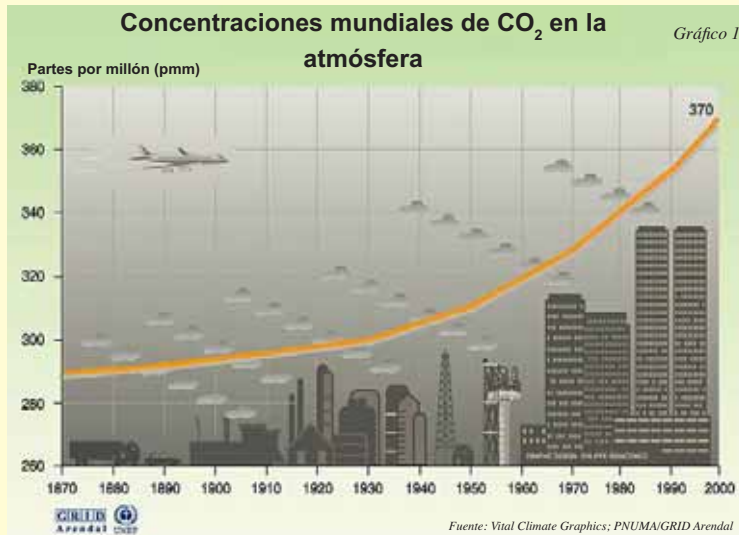


A SIMPLE VISTA: Cambio climático

La concentración atmosférica de CO₂ ha incrementado, aproximadamente, desde 280 ppmv en la época preindustrial a las 367 ppmv de hoy en día. Queda patente que tan rápido incremento de las concentraciones atmosféricas de CO₂ ha venido siendo una constante desde los albores de la industrialización.

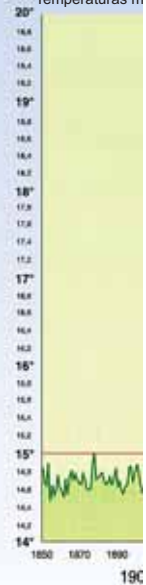
Basándonos en los planteamientos de emisiones IS92, se estimaron por extrapolación los cambios mundiales de la temperatura media hasta 2100 partiendo de 1990 (consúltese el gráfico 2).

Si bien no se dispone de los datos adecuados que permitan determinar si se ha producido un incremento del grado de inestabilidad climática o de los valores extremos, sí puede corroborarse (gráfico 3) que las pérdidas económicas ocasionadas por los desastres atmosféricos han incrementado considerablemente.



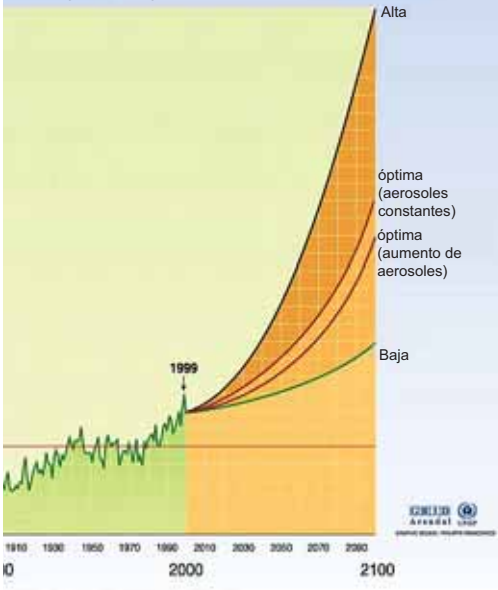
ppmv = partes por millón por volumen

Cambios p
Media mundial
Temperaturas m



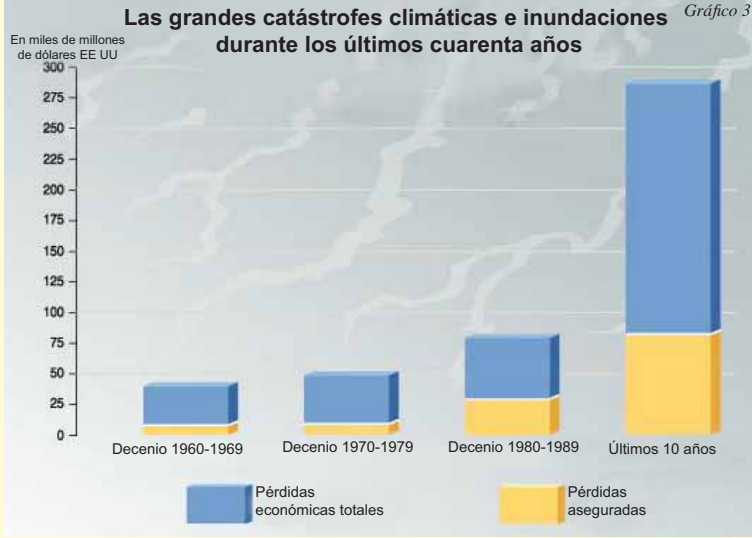
Proyectados en la temperatura mundial:

al (1858-1998 y estimaciones proyectadas hasta 2100
medias en grados centígrados Estimaciones del IPCC



Fuente: Vital Climate Graphics; PNUMA/GRID-Arendal

Las grandes catástrofes climáticas e inundaciones durante los últimos cuarenta años



Fuente: Vital Climate Graphics; PNUMA/GRID-Arendal