

DESASTRES PROVOCADOS



Conforme avanzamos con la ciencia y la tecnología, también nos destruimos

Mayores desastres provocados al usar la ciencia y la tecnología:

Gran niebla de Londres. 1952 / Inglaterra

- Causada por el aumento de quema de combustibles y el frío intenso.
- 4 mil muertos.
- 100 mil enfermos.

Desastre de Bhopal. 1984 / India

- Fuga de 45 toneladas de gas tóxico de una fábrica.
- 18 mil muertos.
- 150 mil afectados.

Explosión de planta nuclear en Chernóbil.

1986 / Ucrania, Bielorusia y otras provincias de Rusia.

- Mayor desastre nuclear en la historia.
- 30 muertos al momento.
- 142 mil km² contaminados.
- Lluvia radiactiva 400 veces superior a la de Hiroshima.
- 300 mil personas expulsadas de sus hogares.
- 4 mil muertos por cáncer hasta 2005.
- Millones de personas siguen viviendo en zonas contaminadas por radioactividad.

Isla de basura en el Océano Pacífico.

Hoy / Cerca de Hawái

- Más de 87 mil toneladas de basura contaminan y destruyen lentamente el ecosistema oceánico.
- Más 1.6 millones de km² contaminados.

A diferencia de las bombas nucleares de Hiroshima y Nagasaki en 1945 o de los incendios de 700 pozos petroleros en Kuwait, en 1990 no fueron actos deliberados.

Los mayores daños, desastres y accidentes en la historia de la humanidad han resultado de la experimentación, la sobreproducción y el consumismo, apoyados por la ciencia y la tecnología.

“La tecnología y la ciencia NO son culpables”

La irresponsabilidad social, la negligencia, la ambición económica o una mala decisión pueden provocar un desastre.