



# CAMBIO CLIMATICO 5 CIFRAS ALARMANTES

Nota

Le Monde 04/11/2014

*Calentamiento de la atmósfera, ascenso y acidificación de los océanos...Uno tras otro, los informes del Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático (GIEC o IPCC por sus siglas en inglés) muestran un cuadro oscuro de la evolución de nuestro clima.*

*En una nota del 04 de noviembre, Le Monde estableció una lista de las 5 principales cifras que debemos conocer.*

*“El calentamiento en el sistema climático es inequívoco y, desde la década de 1950, muchos de los cambios observados no han tenido precedentes en los últimos decenios a milenios.*

*La atmósfera y el océano se han calentado, los volúmenes de nieve y hielo han disminuido, el nivel del mar se ha elevado y las Concentraciones de gases de efecto invernadero han aumentado”*

5to Informe del GIEC, noviembre de 2014

# 95 %



Es el grado de certeza, calificado como extremadamente probable, de que “la actividad humana es la causa principal del calentamiento observado desde mediados del siglo XX.”



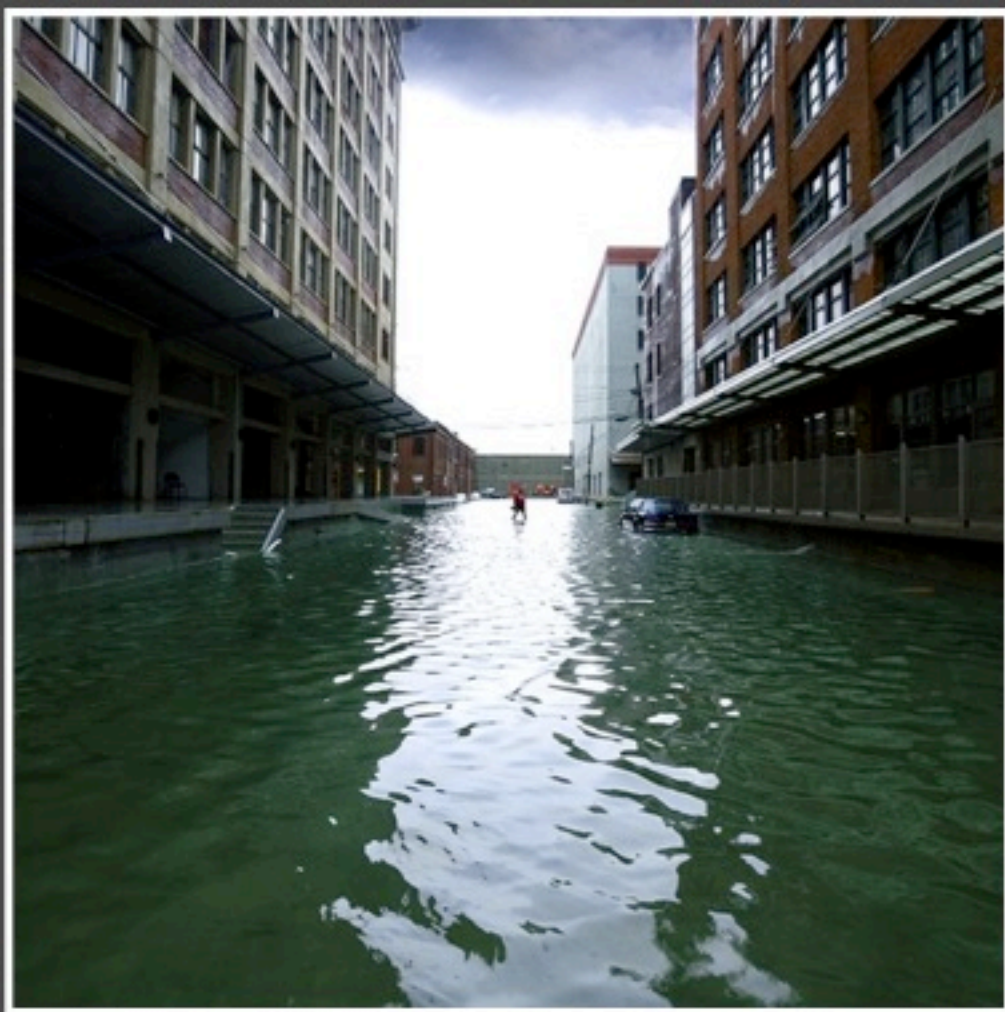


# 4,8°C

Entre 1880 y 2012, la temperatura promedio de la superficie del planeta se incrementó en promedio unos de 0,85 °C.

Para el año 2100 podría alcanzar 4,8°C comparado al periodo 1986-2005, según el escenario el más pesimista (*es decir que las emisiones de gases a efecto invernadero sigan a su ritmo actual*).

# 98 CM



El nivel de los océanos podría aumentar casi un metro en 2100 comparado con el período 1986-2005, según el escenario el más pesimista. El último informe del GIEC indica que los océanos se incrementaron en 19 cm desde el fin del siglo XIX.





54 %

En el período 2002-2011 las emisiones anuales de CO<sub>2</sub> de origen humano (combustibles fósiles, producción de cemento) alcanzaron 54% por encima del nivel de 1990.

# -70 %



Según el último informe, esta cifra corresponde a la reducción necesaria de las emisiones mundiales de gases invernadero (dióxido de carbono, metano, protóxido de nitrógeno) para 2050, con respecto al nivel de 2010, para poder mantener el incremento promedio de las temperaturas debajo de 2 °C.





Documento desarrollado por Ecoclimasol

*Fuente: nota del diario Le Monde Climat, 5  
rapports del GIEC, 5 Chiffres Alarmants*

*(04/11/2014)*

*Fotos: Ipcc*