



SECCIONES

SUSCRÍBETE X \$900 1ER MES

INICIAR SESIÓN

MIS NOTICIAS

VIDA | CIENCIA EDUCACIÓN VIAJAR MEDIO AMBIENTE MUJERES RELIGIÓN MASCOTAS



# Estudio pronostica que los jóvenes sufrirán mucho más desastres naturales

Clima extremo en Canadá, consecuencia del cambio climático. FOTO: AFP

Estudio prevé que los nacidos entre 2015 y 2020 vivan siete veces más olas de calor.

RELACIONADOS: CAMBIO CLIMÁTICO | CALENTAMIENTO GLOBAL | JÓVENES | OLA DE CALOR



EFE  
07 de noviembre 2021,  
08:50 A. M.



**S**iete veces más olas de calor, el triple de sequías e inundaciones fluviales y el doble de incendios forestales. Este es el dramático futuro que pronostica un grupo internacional de investigadores para las personas nacidas entre 2015 y 2020 si no cambia la actual política climática.

"Es una llamada a la acción. Necesitamos reducir las emisiones de gases de efecto invernadero drásticamente para asegurar el futuro de las nuevas generaciones y contamos con los medios necesarios para hacerlo", asegura Wim Thiery, quien ha liderado este estudio, presentado hace unos días en Viena.



(Lea también: [Aunque las metas avanzan lento, el mundo ya está cambiando en Glasgow](#))

---

---

## Temas relacionados

COP26 10:44 A. M.

**Tras una semana de anuncios, la COP26 busca un ambicioso consenso final**



COP26GLASGOW 12:00 A. M.

**Aunque las metas avanzan lento, el mundo ya está cambiando en Glasgow.**

---

[Reciba noticias de EL TIEMPO desde GoogleNews](#)

Titulado "Desigualdades intergeneracionales en la exposición a los extremos climáticos", se trata de un trabajo conjunto de investigadores de diferentes universidades y expertos del renombrado Instituto Internacional de Análisis de Sistemas Aplicados (IIASA), situado al sur de Viena.

## Una nueva rama de estudio

Hasta ahora, explica Thiery a EFE, la comunidad científica había estudiado los efectos del cambio climático comparando dos períodos de tiempo concreto. Este nuevo estudio cuantifica por primera vez la exposición a desastres naturales que tendrá una persona nacida después de 2015 a lo largo de su vida.

(Lea también: [La energía limpia ganó la carrera económica](#))

"Es una nueva forma de mirar datos que ya teníamos que nos permite combinar dos disciplinas, la ciencia climática y la demografía", detalla el investigador belga. Durante un año y medio el equipo recabó grandes cantidades de datos sobre la exposición en vida a catástrofes naturales para cada generación nacida entre 1960 y 2020, de cada país del mundo.

De este modo pudieron crear simulaciones para las futuras generaciones en función de su país y año de nacimiento y el aumento de temperatura global hasta final de siglo y, a su vez, compararlas con la vida de los nacidos en los años 1960.



## Escenarios posibles

"Lo que hicimos fue considerar muchos escenarios de futuro para el calentamiento global, con aumentos de entre 1 y 3,5 grados hasta final de siglo", detalla Thiery. Según el Acuerdo de París (2015), los países se comprometieron a mantener el aumento de temperatura global por debajo de los 2 °C en relación a niveles pre-industriales.

(Lea también: ['Contra el cambio climático, es vital apoyar a los alcaldes'](#))

Hasta el momento, según los datos que los propios países facilitan a la ONU, estos niveles no se están cumpliendo, por lo que al hablar de "política climática actual" los investigadores se refieren a un aumento de entre 2,6 y 3,1 grados.

Con un aumento de 3 grados en la temperatura global, los niños y niñas nacidos en 2015 podrían experimentar hasta 36 olas de calor más que una persona nacida en 1960, mientras que ante una subida de 3,5 grados incluso serían hasta 44.

"Todavía podemos mantener la subida en 1,5 grados, o puede que suba a 3 o 4 grados, según cómo usemos los combustibles fósiles", alerta el investigador al señalar que existen "grandes diferencias" entre lo que los países acordaron en París y lo que realmente hacen.

## Diferencias regionales

Las consecuencias del desastre climático serán globales, pero no afectarán a todos los países por igual. En el caso de Oriente Medio y el Norte de África, por ejemplo, las personas que ahora tienen 25 años o menos sufrirán hasta siete veces más desastres climáticos durante su vida que los de la generación de los años 1960.

(Lea también: [Proteger el 30 % del territorio, una meta compleja pero vital para Colombia](#))

Mientras, para los recién nacidos el número de fenómenos se multiplicaría incluso por nueve. "Los jóvenes y niños nacidos en países con menor nivel de ingresos sufrirán el mayor aumento de fenómenos climáticos extremos. Las zonas en desarrollo serán las grandes afectadas", advierte el investigador.



Esto supone un gran problema no sólo porque las condiciones de vida de estas personas son peores que las de los países más desarrollados, sino porque el número total de afectados es muy superior.

"En Europa y Central Asia tenemos 64 millones de niños nacidos entre 2015 y 2020, y esos tendrán que enfrentarse a 4 veces más fenómenos extremos. Pero en el mismo periodo, en el África Subsahariana nacieron 205 millones que sufrirán hasta 6 veces más catástrofes", sentencia.

## Margen de acción

Pese a tratarse de cifras preocupantes, los investigadores consideran que hay cierta "esperanza" en su estudio, al evidenciar que una limitación en el calentamiento global podría reducir "drásticamente" las diferencias intergeneracionales.

Para alcanzar esta meta, Thiery destaca la importancia de los jóvenes, más preocupados por la cuestión climática pero limitados en su acción por su escasa representación y poder en la toma de decisiones políticas.

(Lea también: [Este es el balance de logros de Colombia en la primera semana de COP26](#))

"La gente joven quiere cambios, pero no tiene poder para tomar decisiones. Por otro lado, las generaciones más mayores están en posición de aplicar un cambio, pero saben que no vivirán para experimentar las consecuencias de sus decisiones", señala.

Si se consiguen tomar las medidas adecuadas, todavía podrían evitarse las peores consecuencias para estas nuevas generaciones, aseguran los investigadores.

"Podemos reducir la exposición a olas de calor un 40 por ciento si limitamos el calentamiento global a 1,5 grados. Mientras que, por el lado negativo, si alcanzamos los 3 o 4 grados, puede haber un aumento catastrófico de fenómenos naturales", concluye el responsable del proyecto.

EFE

