



SECCIONES

SUSCRÍBETE X \$900 1ER MES

INTERMEDIOS

★ MIS NOTICIAS

VIDA

CIENCIA

EDUCACIÓN

VIAJAR

MEDIO AMBIENTE

MUJERES

RELIGIÓN

MASCOTAS



CAMBIO CLIMÁTICO

Pese al compromiso de disminuir las emisiones contaminantes aumentarán 1,1 % este año

Al mundo le quedarían siete años antes de cruzar la barrera de 1,5 °C en aumento de temperaturas.

RELACIONADOS:

CAMBIO CLIMÁTICO

CALENTAMIENTO GLOBAL

EMISIONES DE CARBONO

CAMBIO CLIMÁTICO EN COLOMBIA

EDWIN CAICEDO



EDWIN CAICEDO

06 de diciembre 2023, 11:29 P. M.



Unirse a WhatsApp

Compartir



Seguir Medio Ambiente



Comentar



El mundo no ha logrado cumplir sus objetivos climáticos. Eso es lo que revelan varios de los estudios presentados esta semana en la Cumbre del Clima de la ONU (COP28). Uno de esos reportes, el que

presenta anualmente el Presupuesto Global de Carbono, mostró que este 2023,

el planeta emitirá 36.800 millones de toneladas de dióxido de carbono (CO₂), un 1,1 por ciento más que en 2022.

(Lea también: [COP28: ¿qué es, quiénes participan y de qué se habla en la cumbre de cambio climático?](#))

Temas relacionados

NYT-NEWS 10:00 P. M.

SUSCRIPTORES La desinformación es uno de los mayores desafíos de la COP28



CAMBIO CLIMÁTICO DIC 05

El mundo podría superar umbral de calentamiento de 1,5 °C en 7 años, según un estudio



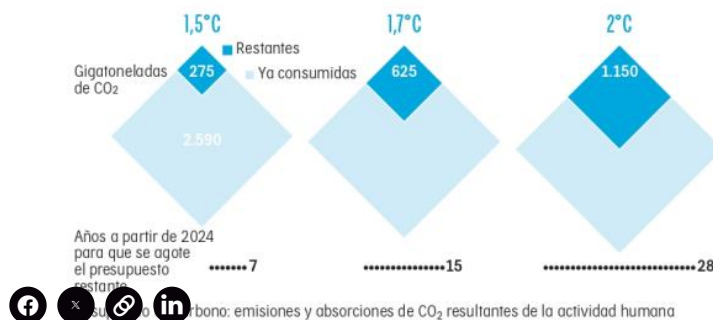
Unirme al canal de WhatsApp de noticias EL TIEMPO

La cifra, que ya de por sí es alarmante, trae también un dato peor: las emisiones globales son, a hoy, un 6 por ciento mayores que en 2015, cuando se pactó el Acuerdo de París que tenía como objetivo disminuir gradualmente la generación de gases de efecto invernadero en el mundo con unas metas que no se están cumpliendo.

El Presupuesto Global de Carbono también estima la cantidad de CO₂ que puede emitir el mundo antes de que se incumpla el objetivo de no superar los 1,5 °C. **Al nivel actual de emisiones, los investigadores encontraron que hay un 50 por ciento de posibilidades de que el calentamiento global supere los 1,5 °C en los próximos siete años.**

EL PRESUPUESTO DE CARBONO RESTANTE

Desde 1850, se han emitido 2.590 gigatoneladas de CO₂. Al ritmo actual de emisiones de CO₂, el presupuesto de carbono* restante para tener 50% de posibilidades de limitar el calentamiento climático a...



Fuente: Global Carbon Budget 2023-Infografía: AFP -Adaptación ETCE

Presupuesto de carbono disponible actualmente.

Foto: CEET

Esta estimación, en todo caso, está sujeta a grandes incertidumbres, principalmente debido al calentamiento adicional proveniente de agentes distintos al CO₂. Sin embargo, de acuerdo con el estudio, está claro que el



presupuesto de carbono restante –y, por tanto, el tiempo que queda para cumplir el objetivo de 1,5 °C y evitar los peores impactos del cambio climático– se está agotando rápidamente.

(Lea también: [COP28: Colombia impulsará acuerdo global para frenar el consumo de combustibles fósiles](#))

“Los impactos del cambio climático son evidentes a nuestro alrededor, pero las medidas para reducir las emisiones de carbono procedentes de los combustibles fósiles siguen siendo dolorosamente lentas. **Ahora parece inevitable que superemos el objetivo de 1,5 °C del Acuerdo de París, y los líderes reunidos en la COP28 tendrán que acordar recortes rápidos en las emisiones de combustibles fósiles, incluso para mantener vivo el objetivo de 2 °C**”, aseguró en la presentación del informe el científico e investigador Pierre Friedlingstein, del Instituto de Sistemas Globales de Exeter, que dirigió el estudio.

Pero este no es el único documento que genera alarma. El informe con ‘Los 10 puntos claves sobre el clima’ resalta en su primer apartado que “superar los 1,5 °C se está convirtiendo en algo inevitable”. Según otro de los puntos claves identificados por este estudio, presentado también en la COP28, es necesaria una eliminación rápida y controlada de los combustibles fósiles para mantenerse dentro de los objetivos del Acuerdo de París. Además, otro punto destaca que “unas políticas sólidas son fundamentales para alcanzar la escala necesaria para una eliminación eficaz del dióxido de carbono”.

Para el director del Instituto Potsdam de Investigación en Impactos Climáticos y partícipe de este informe, Johan Rockström, la COP28, que se realiza hasta el 12 de diciembre en Dubái (Emiratos Árabes Unidos), debe ser el escenario en el cual el mundo le ponga una fecha de fin al consumo de combustibles fósiles.

“La ciencia es clara. La COP28 debe ser la reunión mundial en la que el mundo se tome en serio la eliminación progresiva de los combustibles fósiles. Dubái es el gran momento de la mitigación para el carbón, el petróleo y el gas. Hasta ahora, hemos fracasado tanto en lo que respecta a la naturaleza y a la energía, lo que nos lleva por un camino peligroso hacia la pérdida de vista del objetivo del Acuerdo de París: el límite biofísico de 1,5 °C”, resalta Rockström.



Entre el 30 de noviembre y el 12 de diciembre se realiza en Dubái la Cumbre del Clima COP28, la mayor y más importante reunión anual para abordar la crisis del calentamiento global

 Foto: EFE

(Lea también: [COP28: ¿qué esperar del evento en el que el mundo busca frenar el cambio climático?](#))

Por su parte, para el climatólogo y director del pregrado en Ciencias del Sistema Tierra de la Universidad del Rosario, Benjamín Quesada, lo cierto es que estas alertas resultan muy preocupantes para el mundo, pero también para países tropicales como Colombia, que serán los que sentirían mayores impactos debido al cambio climático.

Para el experto, si bien nuestro país no es un gran emisor, sí es cierto que deberá descarbonizarse, pero sobre todo adaptarse, y prepararse para un escenario de pérdidas y daños generados por un clima cada vez menos predecible.

De acuerdo con Quesada, el panorama es poco favorable, sobre todo si se tiene en cuenta que si el mundo hubiese hecho hace 20 años reducciones graduales en emisiones de gases de efecto invernadero, hoy la meta de reducción sería de 3 por ciento anual. Sin embargo, al ritmo actual la meta de reducción está en 8 por ciento menos emisiones anuales, en un contexto en el que, al contrario, estamos registrando aumentos en las cifras.

(Lea también: [Lo que dicen alarmantes informes sobre deforestación: 'podría provocar una catástrofe'](#))

“El covid nos dio una reducción del 4 por ciento, cuando paró el mundo y gran parte del sector industrial. Entonces, 8 por ciento de reducción de emisiones, cada año, de aquí a 2030, en la coyuntura como la actual, es casi un sueño. **Y lastimosamente vemos todas las contradicciones a eso en la COP28 de este año, realizada en la cuna de la producción petrolera, donde se ven muchos discursos y pocas acciones**”, agrega el investigador.

EDWIN CAICEDO | REDACTOR MEDIOAMBIENTE
@CAICEDOUROS | @ELTIEMPOVERDE

¿Te gusta estar informado? Disfruta del mejor contenido sin límites. [Suscríbete aquí.](#)

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



EDWIN CAICEDO
06 de diciembre 2023, 11:29
P. M.



Comentar



Guardar



Reportar



Portada

DESCARGA LA APP EL TIEMPO
Personaliza, descubre e informate.

App
Store

Google
play

AppGallery

