MEDIO AMBIENTE

El mundo lleva 12 meses rompiendo récords de calor: secretario de la ONU dice que 'no somos los dinosaurios, somos el meteorito'

FOTO: EFE

Las actividades humanas son en gran medida las responsables del aumento de las temperaturas a nivel global.

EDWIN CAICEDO
Periodista de medioambiente y salud
junio 5 de 2024, 10:32 A.M.

+ Ver Más | Unirse a whatsapp

El mes de mayo de 2024 fue el más caluroso registrado hasta la fecha, lo que significa que el mundo lleva un año batiendo sus récords mensuales, según anunció este miércoles el observatorio europeo del clima, Copernicus.

Con esta serie de récords, "la temperatura media mundial de los últimos 12 meses (junio 2023-mayo 2024) es la más alta jamás registrada", según Copernicus, es decir, "1,63° C por encima del promedio preindustrial de 1850-1900" cuando las emisiones de gases de efecto invernadero de la humanidad aún no habían empezado a calentar el planeta.

(Lea también: ¿Por qué parece que el clima 'se volvió loco' en todo el mundo; será peor lo que viene?)

Temas Relacionados

GENTE 09:25 A.M.
Este es el país que puede desaparecer por el cambio climático

LATINOAMÉRICA JUNIO 3 DE 2024
Evacúan a comunidad de isla en el Caribe que se inunda a causa del cambio climático

CONTENIDO PATROCINADO MAYO 31 DE 2024
Uninorte, líder en posgrados ambientales y de sostenibilidad

MEDIO AMBIENTE MAYO 30 DE 2024
¿El calentamiento global está generando más turbulencias que afectan a los vuelos? Estos son los graves impactos que tiene el cambio climático en la aviación

GENTE 0
Este es puede el cam

Unirme al canal de WhatsApp de noticias EL TIEMPO

Este anuncio coincidió con un discurso del secretario general de la ONU, Antonio Guterres, quien comparó en Nueva York la amenaza que representa la humanidad con la del meteorito que provocó la extinción de los dinosaurios.

"Así como el meteorito que extinguió a los dinosaurios, nosotros también estamos teniendo un impacto desmesurado. En el caso del clima, no somos los dinosaurios, somos el meteorito. No solo estamos en peligro. Somos el peligro", aseguró Guterres.

De acuerdo con el líder global, "es la hora de la verdad. La verdad es que... casi diez años después de que se aprobó el Acuerdo de París, la meta de limitar el calentamiento global a largo plazo a 1,5 °C pende de un hilo".

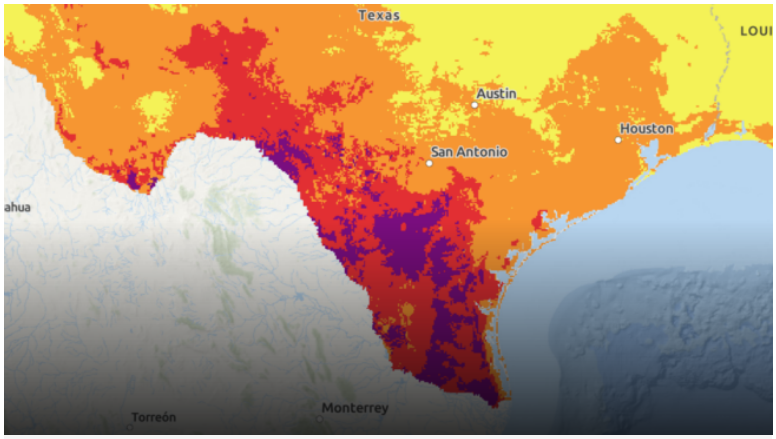
Antonio Guterres, secretario general de Naciones Unidas.

FOTO: AFP

Las alarmantes cifras de las altas temperaturas

En mayo, la temperatura media mundial, en tierra y en océanos, se situó 1,52° C por encima de la norma de un mes de mayo en la segunda mitad del siglo XIX. Mayo de 2024 es, por lo tanto, el "11° mes consecutivo desde julio de 2023 en alcanzar o superar los 1,5° C" las medias de la era preindustrial. Este límite de 1,5° C se cita como objetivo en el Acuerdo de París de 2015, firmado por casi todos los países.

Pero tal anomalía debería observarse en promedio durante varias décadas para considerar que el clima se ha estabilizado en +1,5° C, lo cual aún no ha sucedido, es decir, que no es imposible que el próximo año sea más frío que el precedente. En la última década (2014-2023), el aumento promedio es de 1,19° C en comparación con 1850-1900, según un estudio de referencia publicado el miércoles en la revista Earth System Science Data en el que han trabajado unos sesenta investigadores de renombre.



La siguiente semana gran parte de Texas, Estados Unidos, estará en alerta por calor extremo.

FOTO: NWS

En cuanto al año 2024, el fenómeno climático natural El Niño, que ha acentuado desde hace un año los efectos del calentamiento del planeta, "muestra signos de que está llegando a su fin", anunció el lunes la Organización Meteorológica Mundial (OMM). El ciclo opuesto, La Niña, sinónimo de temperaturas mundiales más frescas, debería llegar más tarde este año, según la OMM.

Pero este enfriamiento, advierten los climatólogos, podría ser en promedio muy débil comparado con el efecto contrario, es decir, el calentamiento generado por las emisiones de CO2 de la humanidad.

(Lea también: ¿Por qué a la Nasa le preocupan las temperaturas de la última década?)

La alerta entre expertos por el calor registrado esta década

Llevamos ya varios años de romper récords de altas temperaturas en el mundo, una situación que tiene en alerta a los expertos. **En 2022, científicos de la Nasa señalaron que la gran preocupación entre expertos es que la última década ha roto todos los récords en registros de temperaturas, un reflejo del calentamiento global y una señal de advertencia frente a la gravedad del asunto en un planeta cada vez más variable climatológicamente.**

De acuerdo con los expertos de la agencia espacial, más allá de que ciertamente la Tierra funciona como un sistema variable en el cual el clima sigue ciertos ciclos a medida que pasa el tiempo, lo que se ha visto durante la última década es un aumento acelerado y casi imparable de las temperaturas en muy pocos años que nos ha llevado a un aumento total de 1,2 ºC sobre lo normal. **Básicamente, las actividades humanas y sobre todo la emisión de gases de efecto invernadero están acelerando un proceso de calentamiento que debería haber tardado miles de años.**

Sin embargo, al ritmo actual es casi seguro, con un 80 % de probabilidades, que entre 2024 y 2028 se supere una subida global de temperaturas de 1,5 grados, límite que según el Acuerdo de París no debía rebasarse en este siglo para evitar impactos aún más graves del cambio climático, según alertó hoy la Organización Meteorológica Mundial (OMM).

(Lea también: En el último siglo la temperatura promedio de Colombia aumentó 1 °C)

La contaminación, deforestación, invasiones de terrenos, quemas de basuras, captación ilegal de los afluentes y falta de conciencia de las personas ha hecho que el fenómeno de El Niño en Cali,

el Valle del Cauca y Colombia, sea más intenso, lo que ha provocado sequías y que cientos de hectáreas con flora y fauna sean consumidas por las llamas, los cultivos y los animales mueran por deshidratación o falta del líquido y que las quebradas o ríos, donde las familias acuden para refrescarse, tengan que ser cambiadas por piscinas o fuentes artificiales para calmar las altas temperaturas, que cada día rompen récords históricos.

FOTO: Juan Pablo Rueda Bustamante

La Tierra, que en el último milenio mantuvo su promedio de temperatura, ha visto desde 1880, con el inicio de las grandes producciones industriales y la quema de combustibles fósiles, un aumento acelerado en las temperaturas y los promedios globales llegando, según las últimas mediciones a un promedio anual que supera los 1,2 °C.

Eso, que ya es una señal de alerta y genera un desequilibrio global, es la puerta de entrada a superar el llamado límite de los 1,5 °C que planteó en 2015 el Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático (IPCC) y que los gobiernos de casi todo el planeta se comprometieron a evitar mediante el Acuerdo de París. **Básicamente, lo que dice el IPCC es que si el mundo supera los 1,5 °C veremos eventos climáticos extremos e impredecibles, como lluvias sin control, sequías extensas o incendios forestales incontrolables. Algo que, de hecho, ya estamos viendo en todo el planeta.**

EDWIN CAICEDO | REDACTOR MEDIOAMBIENTE
@CAICEDOUCROS | @ELTIEMPOVERDE

Con información de EFE y AFP

RELACIONADOS | CALOR | TEMPERATURAS ALTAS | ALTAS TEMPERATURAS | CAMBIO CLIMÁTICO | CALENTAMIENTO GLOBAL

Reciba noticias de EL TIEMPO desde Google News

EDWIN CAICEDO
Periodista de medioambiente y salud
junio 5 de 2024, 10:32 A.M.

Comentar Guardar Reportar Portada

Artículos en tendencia

Otra EPS pide su retiro voluntario del sistema: Salud B...
8 comentarios

CNE se declaró competente para investigar la campaña de...
5 comentarios

Estados Unidos le ofreció incentivos a Nicolás Maduro p...
7 comentarios

'Iván Márquez' reaparece y firma acuerdo para iniciar d...
67 comentarios

Sneyder Pinilla reiter que entregó dineros a congr...
8 comentarios

Conversación

SEGUIR CERRAR SESIÓN

IS Inicie la conversación, Intermedios S.A.S

TODOS LOS COMENTARIOS LOS MÁS RECIENTES

Inicie la conversación