

---

**CONCLUSIONES SOBRE EL CAMBIO CLIMÁTICO**

# ONU urge a tomar medidas drásticas para evitar más de 1,5 °C

Medio Ambiente 8 Oct 2018 - 10:00 PM

Por: El Espectador

¿Cuál es la diferencia que enfrenta la humanidad si la temperatura del planeta aumenta 1,5 °C o 2 °C? Parece una diferencia insignificante, pero un informe preparado por 91 autores de 40 países marca una brecha sustancial. En el segundo escenario el nivel del mar aumentaría más de diez centímetros.



## ENTENDIDO

El Acuerdo de París fue un triunfo para la diplomacia internacional, porque después de muchos fracasos, por fin 195 naciones se pusieron de acuerdo para trabajar juntas y frenar el cambio climático. El problema es que el acuerdo firmado, todos lo sabían, no iba a resolver el asunto. Era solo un primer gesto de voluntad política antes de asumir retos más serios.

Los científicos han sugerido, desde hace mucho tiempo, que para evitar una catástrofe ecológica mayor se evite un aumento de la temperatura global del planeta por encima de 1,5 °C con respecto a los niveles de CO<sub>2</sub> que existían en la era preindustrial. El Acuerdo de París fijó ese compromiso en 2 °C. Pero la realidad es que los acuerdos de reducción de emisiones que adquirieron los países nos llevarán a un mundo hasta 3.0 °C más caliente.

¿Cuál es la diferencia entre un planeta 1,5 °C más caliente frente a uno de 2 °C? Mucha, según el Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático (IPCC), el órgano de las Naciones Unidas encargado de evaluar los conocimientos científicos relativos al cambio climático.

En un informe especial, elaborado por 91 autores de 40 países con la colaboración de centenares de científicos, el IPCC intentó resolver esa pregunta crucial. “La limitación del calentamiento global a 1,5 °C en lugar de 2 °C tendría beneficios claros para las personas y los ecosistemas naturales y podría ir acompañada del afianzamiento de una sociedad más sostenible y equitativa”, señaló el panel.

Por ejemplo, en 2100 la elevación del nivel global del mar sería 10 cm inferior con un calentamiento global de 1,5 °C en comparación con uno de 2 °C. La probabilidad de que el océano Ártico quede libre de hielo en verano sería de una vez por siglo con un calentamiento global de 1,5 °C, frente a un mínimo de una vez por decenio con uno de 2 °C. Los arrecifes de coral disminuirían entre un 70 % y un 90 % con un calentamiento global de 1,5 °C, mientras que prácticamente

## ENTENDIDO

global de 1 °C, con condiciones meteorológicas más extremas, crecientes niveles del mar y un menguante hielo marino en el Ártico, entre otros cambios”, dijo Panmao Zhai, copresidente del Grupo de trabajo I del IPCC.

“Las decisiones que tomemos hoy son decisivas para garantizar un mundo seguro y sostenible

para todos, tanto ahora como en el futuro. Los próximos años son

probablemente los más importantes de nuestra historia”, afirmó Debra Roberts, copresidenta del Grupo de trabajo II del IPCC.

## Temas relacionados

[Cambio climatico](#) [informe](#) [IPCC](#) [2018](#) [2 grados](#)

### 2 Comentario



## Le puede interesar

Enlaces Patrocinados por Taboola

¿Pérdida Auditiva? El auricular más barato del mercado para escuchar mejor

[audiplus247.pro](#)

---

Rapicredit es crédito cuando más lo necesitas

[RapiCredit](#)

---