



“La narrativa popular sobre el cambio climático refleja una peligrosa corrupción de la ciencia que amenaza la economía mundial y el bienestar de miles de millones de personas”, escribe el Dr. John F. Clauser, ganador del Premio Nobel de Física 2022.

“La ciencia climática engañosa se ha transformado en una pseudociencia periodística masiva e impactante. A su vez, la pseudociencia se ha convertido en el chivo expiatorio de una amplia variedad de otros males no relacionados. Ha sido promovido y extendido por los comerciantes corporativos, los políticos, los periodistas, las agencias gubernamentales y los ambientalistas igualmente equivocados. En mi opinión, no hay una verdadera crisis climática. Sin embargo, existe un problema muy real para proporcionar un nivel de vida decente para la gran población mundial y una crisis energética asociada. Este último se ve exacerbado innecesariamente por lo que creo que es una ciencia climática defectuosa.

El Dr. Clauser recibió el Premio Nobel, junto con otros dos, por un trabajo realizado en la década de 1970 que demostró que el "entrelazamiento cuántico" permitía que partículas como los fotones interactuaran realmente a grandes distancias, lo que aparentemente requería una comunicación más rápida que la velocidad de la luz.

El Dr. Clauser criticó la concesión del Premio Nobel 2021 por trabajar en el desarrollo de modelos informáticos que predicen el calentamiento global y le dijo al presidente Biden que no estaba de acuerdo con sus políticas climáticas.

El Dr. Clauser ha desarrollado un modelo climático que agrega un importante proceso dominante nuevo a los modelos existentes. El proceso involucra luz visible reflejada en cúmulos que cubren, en promedio, la mitad de la Tierra. **Los modelos existentes subestiman en gran medida esta retroalimentación de la nube, que proporciona un control termostático muy poderoso y dominante de la temperatura de la Tierra.**

Visto desde el Sol en luz visible desde el espacio, las nubes blancas brillantes cubren de forma variable entre un tercio y dos tercios de la superficie de la Tierra. Estas nubes, a su vez, reflejan alrededor del 90% de la luz solar que incide sobre ellas de vuelta al espacio. **La luz solar que llega a la superficie de la tierra en el área sin nubes, dos tercios de la cual está cubierta por los océanos, es absorbida y, a su vez, evapora el agua del mar, produciendo cúmulos. Produce nubes a un ritmo cada vez más abundante cuando la fracción de nubosidad es demasiado pequeña y la**

temperatura es demasiado alta, y viceversa cuando la fracción es demasiado grande.

La variabilidad controlada por retroalimentación resultante de la fracción de cobertura de nubes proporciona un termostato de entrada de energía muy poderoso que estabiliza la entrada de calor de la superficie terrestre y su temperatura. Los cambios en la tasa de transferencia de calor por radiación (conocidos como forzamiento por radiación) asociados con los cambios en el dióxido de carbono atmosférico son casi dos órdenes de magnitud menores que la estabilización efectiva de la entrada de energía proporcionada por el termostato basado en la nube. Por lo tanto, el papel del dióxido de carbono puede considerarse insignificante en comparación. Cabe señalar que los informes del Panel Intergubernamental sobre Cambio Climático y la Academia Nacional de Ciencias admiten repetidamente que los efectos de las nubes en realidad representan la mayor incertidumbre en sus predicciones climáticas. Pero estas organizaciones han avanzado poco en abordar estas deficiencias.

El Dr. John F. Clauser fue elegido para formar parte de la junta directiva de CO2 Coalition, Arlington, Virginia.

"Dr. Clauser contribuirá enormemente a la profundidad intelectual de nuestra organización, que ya se beneficia de una membresía de más de 120 científicos e investigadores que representan una amplia gama de disciplinas. Sus estudios en ciencias del clima brindan una fuerte evidencia de que no existe una crisis climática y que el aumento de las concentraciones de CO2 beneficiará al mundo", dijo el Dr. William Happer, presidente de la junta directiva de la CO2 Coalition.

Especulando dudosamente sobre el fenómeno del "enredo" 40 años antes del experimento seminal del Dr. Clauser de 1972, Albert Einstein lo llamó "acción espeluznante a distancia". El difunto y distinguido físico Dr. Edwin Jaynes dijo que el trabajo del Dr. Clauser "seguramente se convertirá en uno de los logros intelectuales más increíbles en la historia de la ciencia".

El Dr. Clauser recibió una Licenciatura en Ciencias en física en 1964 de Caltech. En 1966, recibió una Maestría en Artes en física y un Doctorado en Filosofía en 1969 de la Universidad de Columbia. De 1969 a 1996, trabajó en el Laboratorio Nacional Lawrence Berkeley, el Laboratorio Nacional Lawrence Livermore y la Universidad de California, Berkeley. Fue galardonado con el Premio Wolf de Física en 2010. Se pueden encontrar más detalles en <https://www.johnclauser.com/>.

El interés del Dr. Clauser en unirse a la CO2 Coalition fue iniciado por el miembro de la CO2 Coalition, el Dr. James Enstrom.

Encuentre el artículo original aquí: <https://co2coalition.org/publications/nobel-laureate-john-clauser-elected-to-co2-coalition-board-of-directors/>

Las opiniones expresadas en este artículo son las del autor.