

Adolescente consigue un récord Guinness al lograr una fusión nuclear en su propio hogar



Captura de pantalla Youtube / Guinness World Records

Washington, 9 oct (RT) El estadounidense Jackson Oswalt estableció un nuevo récord Guinness, al crear un fusor nuclear en su casa cuando tenía 12 años, comunicó esta semana Guinness World Records. Ocurrió en el 2018, pero el récord solo fue confirmado ahora.

El residente de Memphis (Tennessee), que ahora recibió el reconocimiento como "la persona más joven que ha alcanzado una fusión nuclear", afirmó que fue el único que trabajó en el proyecto. Dijo que fue inspirado por el físico nuclear autodidacta Taylor Wilson, que logró una fusión nuclear a los 14 años.

"He sido capaz de usar la electricidad para acelerar dos átomos de deuterio juntos para que puedan fusionarse en un átomo de helio 3, que libera un neutrón que puede ser usado para calentar el agua y encender una máquina de vapor, que, a su vez, produce electricidad", explicó Oswalt, ahora de 15 años.

"La temperatura en mi fusor varía, pero es aproximadamente de 100 millones de grados" (99.999.726,9 °C), declaró.

El adolescente señaló que en el futuro quiere crear una organización para prestar ayuda financiera a los investigadores jóvenes.

<https://www.radiohc.cu/de-interes/miscelanea/236362-adolescente-consigue-un-record-guinness-al-lograr-una-fusion-nuclear-en-su-propio-hogar>



Radio Habana Cuba