

EL AGUJERO... UN HOLOGRAMA

Todos hemos oído hablar de los Agujeros Negros. Cuando una estrella, luego de vivir muchos años se consume, concentra su masa, ésta se hace tan densa que la estrella explota en lo que se denomina una 'supernova' y pasado un tiempo esa supernova se torna en algo aún más denso: Un Agujero Negro; siendo que su nombre proviene de esa increíble densidad; que con solo usar la ley de gravedad, atrae todo lo que pasa cerca, al punto de que ni deja escapar la luz que está paseando por ahí cerca. (De allí lo de 'Negro').

Estos cuerpos celestes fueron propuestos hipotéticamente allá por el 1700, pero quienes le dieron toda la base matemática fueron dos físicos ilustres: Stephen Hawking y Roger Penrose, para que más tarde, con el auxilio de profundos telescopios satelitales, se los llegara a detectar en distintos lugares de la Galaxia y del Universo todo.



O sea que buscando la Realidad, encontramos algo que no debería sorprendernos: que en el inmenso cosmos, junto con la infinidad de cuerpos que conocemos y que incluyen soles, estrellas de lo más variadas, planetas, lunas, meteoros, polvo cósmico, asteroides, etc., también tenemos vivos y coleando a estos impresionantes tragadores de cualquier cosa que se les acerque y que son los Agujeros Negros. Algo así como un pez más (claro que bien voraz!) dentro de una pecera rica en formas de vida.

Es así que los Black Holes forman parte de nuestra Realidad universal y si los tomamos como se acaba de enunciar: que si bien bastante especiales no son más que otros cuerpos cósmicos ya no cabrían sorpresas en torno a ellos; pero...



En sus últimos momentos, Hawking teorizó algo que sí suma a la Realidad incomprensible del Universo, pues 'el Genio maltrecho' nos dejó esta increíble idea adicional salida de sus maravillosas leyes:

1. Que dado suficiente tiempo, los Agujeros Negros, habrán de evaporarse ... y
2. Que los Agujeros Negros no son siquiera 'Agujeros'. Los cálculos dan... que en verdad lo único que son, es: Hologramas bi-dimensionales que proyectan una ilusión 3-D



¿Será ese el Glitch de estos Círculos Oscuros? ¿Es ésta una prueba más de que no tenemos ni idea de donde estamos; y que estemos donde estemos, el lugar no tiene nada que ver con nuestra Realidad Real?

Termino con una observación sarcástica:

Si nuestro Universo y hasta nosotros mismos no somos más que una ilusión holográfica...



¿Tiene sentido que nos preocupemos? Es que algo, cualquier cosa... ¿tiene sentido?

(Si ni siquiera nosotros debemos ser nosotros...!!!)

