

Pronostican regiones donde hay más peligro de que caiga un asteroide



La Habana, 19 ene (RHC) Los científicos Jorge Zuluaga y Mario Sucerquia, de la Universidad de Antioquia en Medellín (Colombia), realizaron un estudio en el cual analizaron y pronosticaron la probabilidad de la caída de asteroides en diferentes regiones de la Tierra.

De acuerdo con la investigación, los países ecuatoriales y tropicales de África, Asia y América son los que correrían menos riesgo de recibir el impacto de uno de esos cuerpos celestes.

El hecho de que los epicentros de los meteoritos que aterrizaron en los territorios rusos de Tunguska y de Cheliábinsk solo estén separados por 2.300 kilómetros ha provocado que estos físicos lleguen a la conclusión de que algunas regiones de nuestro planeta son **más propensas a este peligro**.

Desde hace décadas, diversos especialistas de todo el mundo observan las trayectorias de los asteroides cercanos a la Tierra y, como hay tantos, manejan escalas especiales para evaluar la probabilidad de que se produzca un choque.

Por su parte, Zuluaga y Sucerquia han creado **un modelo digital del Sistema Solar** en el que los rayos de luz especiales que se alejan de la Tierra en dirección de grupos de cuerpos celestes reales representan los asteroides, un enfoque que les ha permitido acelerar los cálculos de manera significativa con ayuda de una supercomputadora.

Gracias a ello, descubrieron que los lugares con menos opciones de verse afectados por un desastre de este tipo son **el sudeste de Asia, África Central y Sudamérica**, mientras que tienen más posibilidades las latitudes polares, **el norte de Europa, Rusia y Canadá**.

No obstante, los centros de peligro varían de manera constante con el tiempo, de manera que cualquier punto de la Tierra podría recibir una de esas 'sorpresas'. (Fuente/RT)

<https://www.radiohc.cu/index.php/noticias/ciencias/152977-pronostican-regiones-donde-hay-mas-peligro-de-que-caiga-un-asteroide>



Radio Habana Cuba