

Asteroide se acercará a la tierra

Escrito por Agencias

Viernes 24 de Junio de 2011 23:45

+ La NASA asegura que no representa amenaza para la tierra

BOSTON (EU), 24 de junio de 2011.- Un asteroide de entre 5 y 20 metros de diámetro (El 2011 MD) pasará este lunes 27 a unos 12 mil kilómetros de la Tierra, lo cual pondrá en riesgo a los satélites geosincrónicos que se encuentran en órbita fija alrededor del planeta.

La agencia espacial estadounidense (NASA) asegura que no representa una amenaza de impacto para nuestro planeta, pues en contrario, La Tierra alterará drásticamente la órbita del pequeño cuerpo celeste que proviene del cinturón de asteroides entre Marte y Júpiter.

El asteroide fue descubierto el 22 de junio por el sistema de búsqueda automática Lincoln del Instituto Tecnológico de Massachusetts, instalado en Nuevo México, y en el remoto caso de que golpeará la atmósfera, éste se desintegraría, ya que por su tamaño no alcanzaría a llegar a la superficie terrestre.

El 2011 MD podrá observarse mediante telescopios caseros de más de 10 centímetros de diámetro en zonas como Australia, sureste de Asia, este de China y Japón, y otros puntos alrededor de la Antártida.

Según los astrónomos, un asteroide del tamaño de una cancha de fútbol golpea la Tierra cada 100 años. El último de esa talla que lo hizo, fue en 1908, en la región de Tunguska, Siberia.

Data de poco tiempo el sistema de búsqueda para intentar localizar asteroides potencialmente peligrosos para la Tierra. La NASA tiene el Near Earth Object Program que monitorea y analiza la trayectoria de todos los cuerpos que se acerquen a la Tierra, y en México el proyecto All Mexico Search Campaign, hace participar a estudiantes de nivel medio y superior, que han contribuido con el hallazgo de algunos nuevos.