

Visitará la NASA diferentes asteroides durante misiones espaciales



La Habana, 5 enero (RHC)- La Administración Nacional de la Aeronáutica y del Espacio (NASA) de Estados Unidos anunció este jueves la visita a diferentes asteroides durante dos misiones espaciales, Lucy y Psyche, seleccionadas entre cinco finalistas para ejecutar en 2021 y 2023.

El administrador asociado del directorio de misiones científicas de la NASA en Washington, dijo que Lucy, una nave espacial robótica, que se lanzará en octubre de 2021, programada para llegar a su primer destino, un cuerpo celeste del cinturón principal, en 2025, y de 2027 a 2033 donde explorará 6 asteroides troyanos de Júpiter.

El investigador principal de la misión Lucy en el Southwest Research Institute en Boulder, Colorado, Harold Levison, dijo que esta es una oportunidad única.

Debido a que los troyanos sostienen pistas vitales para descifrar la historia del sistema solar, Lucy, al igual que el fósil humano, revolucionará la comprensión de nuestros orígenes, explicó Levison.

Por su parte, la misión de Psyche explorará uno de los objetivos más enigmáticos en el cinturón de asteroides, un cuerpo de metal gigante, jamás visitado, conocido como 16 Psyche, alrededor de tres veces más lejos del sol que la Tierra.

A propósito de ello, la investigadora principal de esa operación, Lindy Elkins-Tanton, de la Universidad Estatal de Arizona en Tempe, expresó que será un momento ideal para explorar un nuevo tipo de mundo, no uno de roca o hielo, sino de metal.

16 Psyche es el único objeto conocido de su clase en el sistema solar, y esta es la única manera en que los seres humanos visitarán un núcleo, aprendiendo sobre su interioridad visitando el espacio exterior, argumentó.

Psyche, también una misión robótica, tiene previsto el lanzamiento en octubre de 2023, para arribar al asteroide en 2030.

<https://www.radiohc.cu/noticias/ciencias/117518-visitara-la-nasa-diferentes-asteroides-durante-misiones-espaciales>



Radio Habana Cuba