



16 Psyche, el asteroide que vale 10,000 cuatrillones de dólares

Masterhacks - La NASA trabaja en una misión que pretende concretar en el año 2022, en la que se quiere explorar y analizar a 16Psyche, un asteroide que se ha estudiado desde hace varios años y que está compuesto por varios tipos de minerales. Además, su núcleo es muy similar al de la Tierra.

Su formación está dada por una aleación de hierro y níquel, y es seguro que este asteroide pueda tener varios metales preciosos como oro, platino, cobre y cobalto.

Debido a todo esto, algunos expertos se han atrevido a dar un valor al asteroide, debido a la gran cantidad de metales preciosos que podría tener, un valor aproximado es de 10 mil cuatrillones de dólares, debido a la cantidad de hierro que lo conforma.

La misión de la exploración corresponde a los investigadores de la Universidad Estatal de Arizona y del Laboratorio de Propulsión a Chorro de la NASA. Se localiza en el cinturón de asteroides que existe entre Marte y Júpiter, lo que se resume en unas tres veces más lejos de la distancia entre la Tierra y el Sol. Su diámetro es de 250 kilómetros.

En un principio se planeaba concretar la misión en 2026, pero los investigadores trabajan para que sea antes. Quieren enviar una nave espacial no tripulada, equipada con un chasis de propulsión solar-eléctrico, un generador de imágenes, un magnetómetro y un espectómetro de rayos gama.

Algunos científicos creen que se podría tratar del «corazón» de un planeta extinto. En el supuesto caso de que pudieran explotar sus minerales, se causaría un caos debido a una posible caída en los precios de minerales preciosos, lo que arruinaría a empresas relacionadas la minería.