

Misión a Bennu



La misión de la NASA que orbitaba el asteroide Bennu durante casi dos años, comandada por la nave espacial OSIRIS-REx aterrizó con éxito y con ayuda de un brazo robótico recolectó una muestra de la superficie el pasado martes de esta semana. Esta muestra se contempla será regresada a la Tierra en el 2023. Según científicos de la NASA, la nave es del tamaño de una camioneta común y corriente, y el asteroide aproximadamente del tamaño de entre la torre Eiffel de París y el Empire State Building en Nueva York. La muestra fue “sencilla” de recolectar pues no pasó de los 2 kilogramos, por lo que la nave pudo retroceder de forma segura.

Esta histórica hazaña puede resultar en algo muy importante para la humanidad y claramente esta relacionada con nuestro curso de física, aunque son temas extremadamente complejos, puedo ver una relación con fuerzas como gravedad, posición y trayectoria, incluso tal vez tiros parabólicos, entre otros.

Para la sociedad esto es trascendental pues con la ayuda de los estudios de los científicos podremos comprender más acerca de la formación de planetas y de la vida en sí misma. Algo que sin duda debe ser de interés de todos nosotros sin importar nuestras preferencias y ramas de estudio. Esperemos nos sigan informando constantemente con actualizaciones de la misión para ser testigos de estos sucesos increíbles.