

La nave NEAR (Near Earth Asteroid Rendezvous, encuentro con asteroide cercano a la Tierra) es una nave espacial cuya misión es explorar un asteroide llamado Eros. La duración del viaje hacia Eros es de 35 meses y el coste de su lanzamiento y fabricación es de 122 millones de dólares estadounidenses. Cuatro años de su funcionamiento costarán 40 millones de dólares. Se eligió Eros por varias razones. Una de ellas es que podría ayudar a solucionar la incógnita de por qué los meteoritos no se parecen a sus hermanos de mayor tamaño en el espacio. Por ejemplo, no se componen de los mismos elementos.