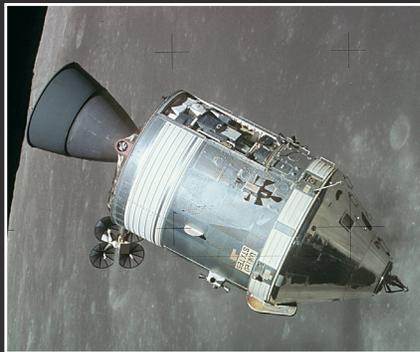


¿Qué tan lejos está la Luna?

¡Más lejos de lo que crees!



Aproximadamente 30 Tierras cabrían entre el planeta que es nuestro hogar y la Luna. Cuando observamos el cielo y vemos la Luna, ésta se siente cerca. Pero, así la Luna sea nuestra vecina más cercana dentro del sistema solar, ésta se encuentra a unos 380.000 km (240.000 millas) de distancia.



Módulo de Comando de Apolo

En la década de los 60, las misiones Apolo de la NASA que iban a la Luna necesitaban calcular la distancia exacta entre la Tierra y la Luna para decidir cuánto combustible necesitarían las naves espaciales para llegar a la Luna y devolverse a la Tierra de una manera segura. El Módulo de Comando de Apolo (que se ve aquí orbitando la Luna) usó un motor de cohete para impulsar a los astronautas y su equipo a través del espacio. Su viaje a la Luna tomó cerca de 75 horas, pero si tú y tu familia hicieran este recorrido en carro, ¡les tomaría cerca de 22 días llegar a la Luna viajando sin parar por una autopista!