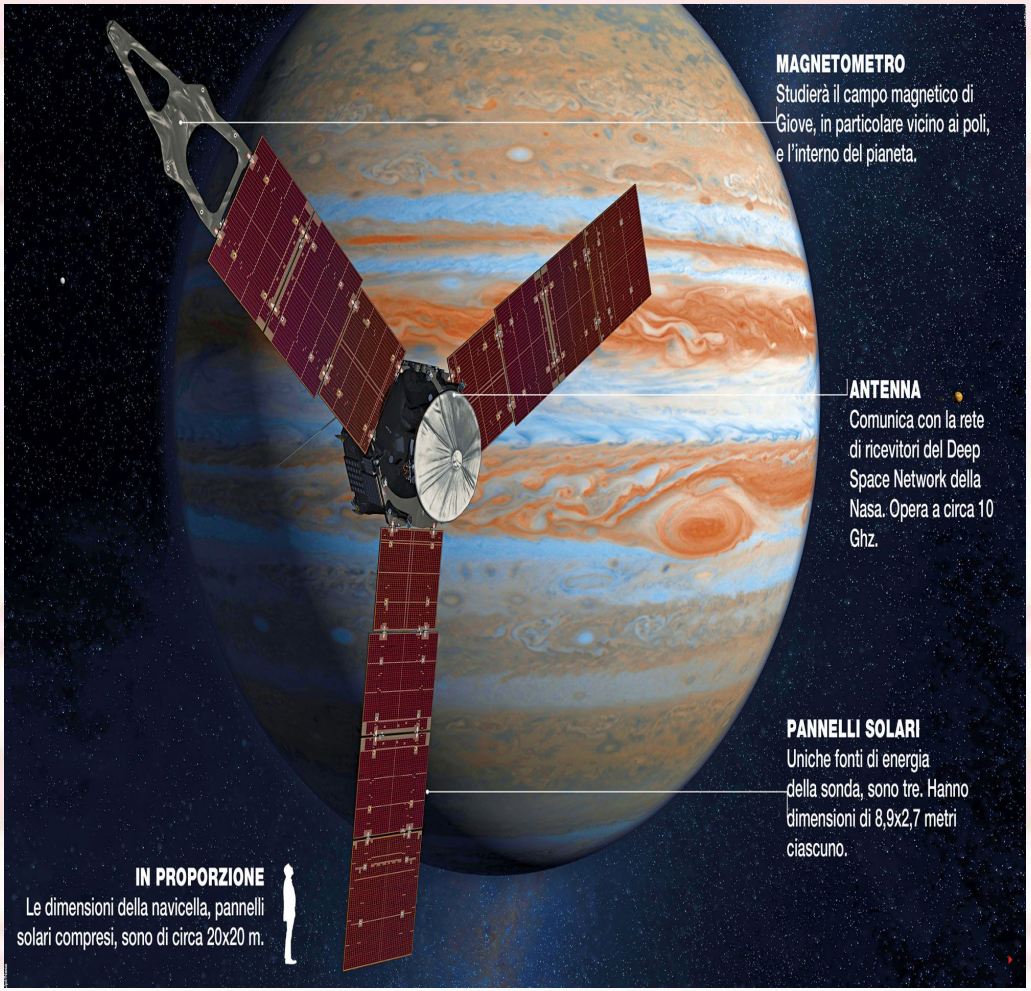
Come è fatto un satellite



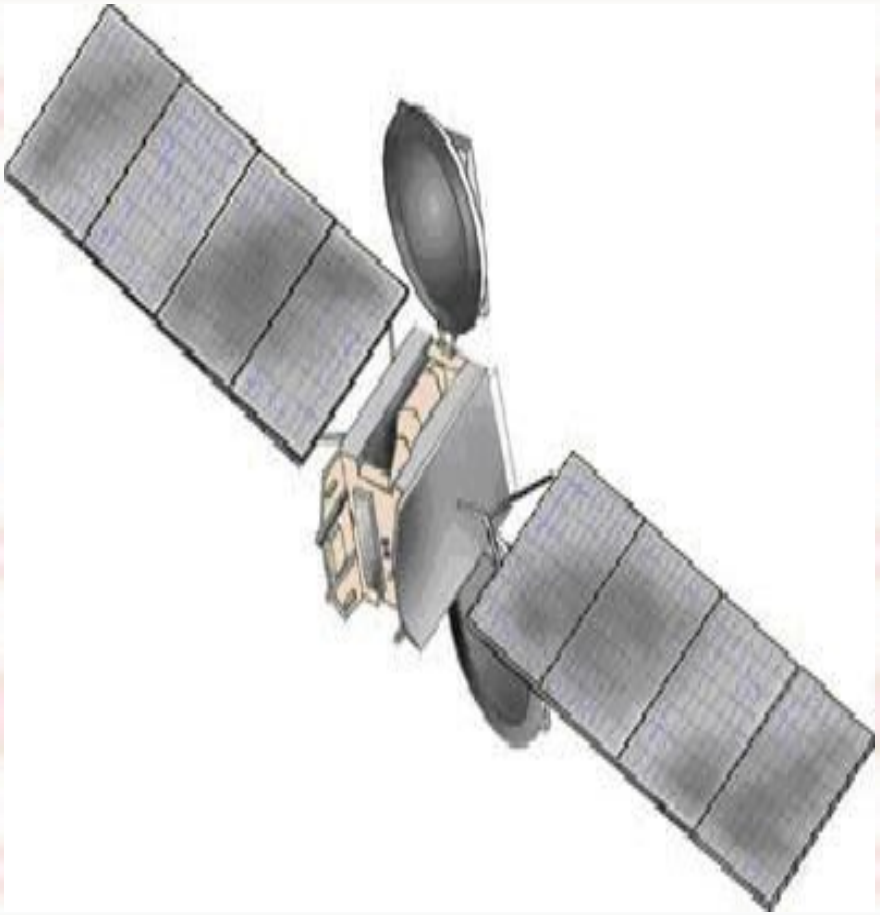
Parti principali



1) Pannelli solari
2) Carrozza

I pannelli solari

- Servono a produrre energia



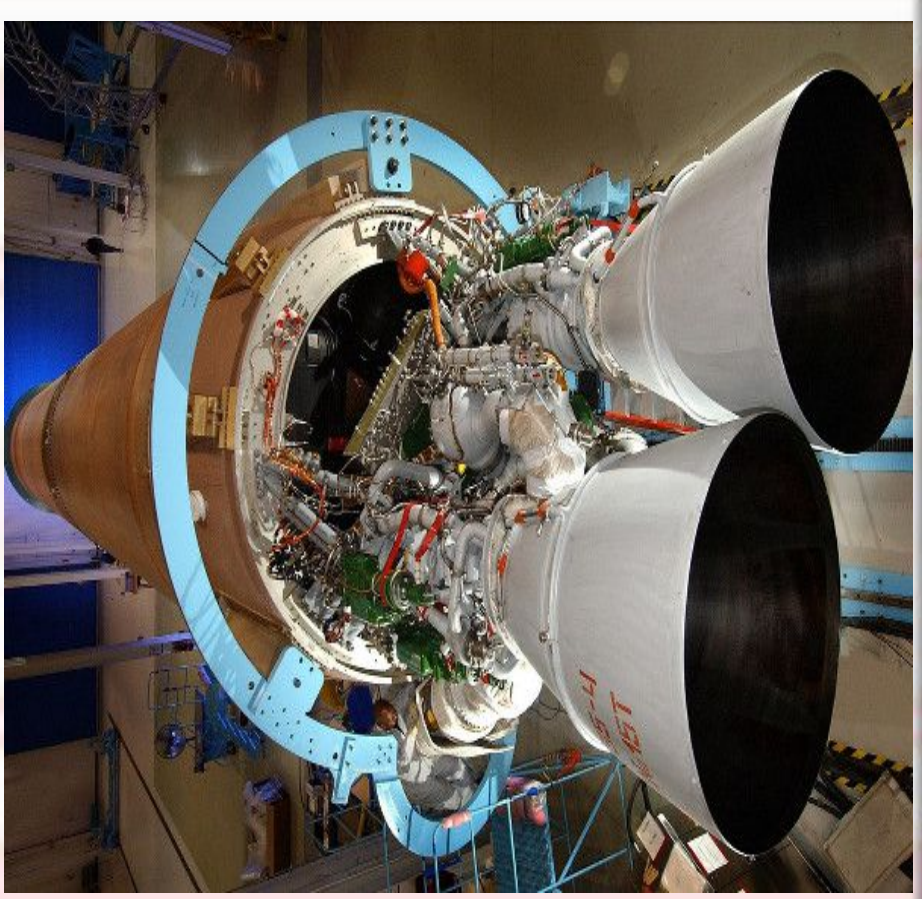
Elementi della carrozza



- Sistema di movimento
- Alloggiamento strumentazioni
- Modulo batteria
- Antenna
- Sensore Terra-Sole

Sistema di movimento

- E' formato da:
- Propulsore
- Serbatoio carburan-te
- Motori a razzo



I motori a razzo



- Servono per effettuare le correzioni di orbita

Antenne

- Trasmettono un segnale che arriva ai vari ricevitori sul-la Terra



I satelliti GPS



Sono dotati di:

- Un orologio atomi-co
- Un computer e un sistema di controllo

L'importanza dei satelliti



- Servono per:
- Osservare lo spazio e la Terra
- Trasmettere dati.

Curiosità

Ogni satellite GPS pesa 845 kg ha una vita di 7 anni poi va sostituito



Autori

- Singh Balpreet
- Valente Giacomo
- Mangogna Francesca
- Leli Valentina