Oggi, venerdì 5 agosto, alle 12:25 (EDT; ora della costa orientale degli Stati Uniti d'America e del Canada; 17:25 ora italiana) è stata lanciata a bordo di un razzo Atlas V dalla Cape Canaveral Air Force Station in Florida la sonda spaziale della NASA, Juno.

La sonda spaziale, che impiegherà cinque anni per raggiungere l'orbita del pianeta più grande del sistema solare, cercherà di svelare la formazione e l'evoluzione di Giove, del sistema solare primordiale, e, più in generale, ci aiuterà a comprendere i primi processi di formazione dei sistemi planetari orbitanti intonro alle stelle.

Sarà la prima missione diretta su Giove ad usare pannelli solari invece di generatori termoelettrici a radioisotopi.

Riferimenti

- " NASA'S Juno Spacecraft Launches To Jupiter " – *NASA*, 5 agosto 2011 (in inglese)
- " The Giant Planet Story is the Story of the Solar System " – *NASA* (in inglese)
- " Mission Juno " – *NASA* (in inglese)

- NASA, " NASA's Juno Spacecraft Launches to Jupiter " – *ScienceDaily*, 5 agosto 2011 (in inglese)
- " Juno spacecraft bound for Jupiter " – *Wikinews*, 5 agosto 2011 (in inglese)