

La NASA anuncia un projecte per enviar humans a Mart



Foto: NASA

En un futur no gaire llunyà, els astronautes podran trepitjar, per fi, el planeta vermell. aquest 4 de desembre la NASA llançarà la càpsula 'Orió' a bord del coet United Launch Alliance Delta IV amb la perspectiva d'enviar una missió tripulada.

La NASA explica en la seva pàgina web (http://www.nasa.gov/content/nasas-orion-flight-test-and-the-journey-to-mars/index.html#.VH7qLGSG_LK) que aquesta capsula orbitarà dues vegades la Terra a 5.800 quilòmetres d'altura per després descendir fins l'oceà pacífic. Serà una prova sense tripulació. La càpsula 'Orió' està dissenyada per arribar on els humans mai han arribat, molt més enllà de la Lluna.

D'aquesta manera, la NASA provarà la possibilitat de fer un viatge amb tripulant humans sense perill. Quan aquesta nau estigui llista podrà portar fins a quatre persones en viatges de 21 dies i a sis persones en viatges més curts.

Una de les primeres missions d'"Orió" d'aquesta dècada és enviar astronautes a explorar un asteroide, que serà col·locat en una òrbita estable al voltant de la Lluna usant una nau espacial robòtica. Les previsions apunten que 'Orió' viatgi amb humans a Mart a l'any 2030.

El viatge a Mart cada vegada és més possible i, segons la NASA, la nau 'Orió' i aquesta primera prova hi ajudaran en gran mesura.