



## Un anno fa iniziava Mars 500, la simulazione di un viaggio su Marte

Sei astronauti vivono in isolamento da 365 giorni per monitorare gli effetti che potrebbe avere sull'uomo un viaggio su Marte.

📅 Pubblicato: 03/06/2011 17:05

👤 di: Redazione IT Tech & Social

Sono in isolamento da 365 giorni all'interno di un **simulatore** i sei astronauti scelti per simulare virtualmente un viaggio su **Marte**, andata e ritorno.

Un **italo-colombiano**, insieme ad altri 5 uomini sono stati rinchiusi dall'**Agenzia Spaziale Europea**, all'interno di una struttura che simula le condizioni di vita ai quali sarebbero sottoposti se fossero davvero in viaggio verso Marte. **Mars 500**, questo è il nome della missione si svolge con finalità preparatorie per una futura missione reale sul Pianeta Rosso.

Ora i tre sono di ritorno verso la terra e la loro passeggiatina virtuale sul **Pianeta Rosso** è avvenuta il 12 febbraio scorso.

Il rientro virtuale sul suolo terrestre dovrebbe avvenire il 5 novembre prossimo. I sei astronauti tutte le mattine si alzano alla stessa ora e vengono sottoposti sempre agli stessi controlli medici dai tecnici dell'**Istituto per Problemi Biomedici di Mosca**, con lo scopo di valutare le conseguenze fisiche che un viaggio su Marte potrebbe avere sull'organismo umano.