

Finaliza misión Mars500 tras 520 días de simulacro

6 noviembre, 2011 |



Un ciudadano colombiano, miembro del equipo espacial internacional, finalizó un vuelo virtual de casi dos años. (Foto VOA)

El pasado viernes 4 de noviembre, el equipo de seis astronautas de la ESA, finalizó con éxito un simulacro de 520 días de un vuelo virtual a Marte, dentro de una red de módulos sin ventanas, en el centro de investigación espacial de Moscú, Rusia.

Tres ciudadanos rusos, un francés, un italo-colombiano y un chino permanecieron dentro de las instalaciones herméticamente selladas desde junio de 2010, con el fin de simular el confinamiento, el estrés y la fatiga de un viaje interplanetario, sin la ingravidez.

Mars500, la misión de la Agencia Espacial Europea (ESA) llevada a cabo en un instituto de Moscú, comenzó hace 520 días el 3 de junio de 2010, con seis astronautas que debieron soportar las dificultades que probablemente se encontrarían en un vuelo real a Marte: el tiempo de vuelo hasta el planeta rojo, la inserción en órbita, el aterrizaje, la exploración del planeta, y por último el vuelo de regreso a tiempo y aterrizaje en la Tierra.

Los miembros de la tripulación estaban pálidos pero dijeron estar en buenas condiciones de salud.

En los próximos días serán sometidos a exámenes médicos y tratarán de reajustarse a la vida fuera de la instalación.

Durante el tiempo de confinamiento, la tripulación se comunicó con los organizadores y sus familiares vía internet, el cual presentó retrasos e interrupciones ocasionales para imitar los efectos del viaje espacial.

Asimismo, los integrantes del grupo comieron comida enlatada, similar a la que se les ofrece en la Estación Espacial Internacional.