

Acabá ‘tuiteará’ desde el espacio [1]

Enviado el 31 agosto 2011 - 3:02pm

Este artículo es reproducido por CienciaPR con permiso de la fuente original.

Calificación:



Por José A. Delgado / jdelgado@elnuevodia.com [2] WASHINGTON – El astronauta Joseph Acabá Herrero, el primero en la NASA de origen puertorriqueño, confía en que el reciente resbalón del programa ruso no retrase su próxima misión al espacio. Acabá regresaría al espacio en 2012, como parte de una misión encabezada por Rusia, y esta vez irá armado con una cuenta de Twitter (@AstroAcaba) que ya tiene en funcionamiento, con la cual espera contar en directo su próxima experiencia fuera de la Tierra. “Ya he compartido con mis seguidores fotos del entrenamiento. Creo que es un medio excitante que le permite a la gente, sobre todo a los más jóvenes, recibir información con mucha mayor rapidez. La respuesta de la gente, hasta el momento, ha sido muy positiva”, dijo Acabá, en una entrevista telefónica desde Moscú, donde entrena desde enero de 2010. La misión de Acabá - que le permitiría estar seis meses como inquilino de la Estación Espacial Internacional (EEI) - podrá ser seguida también por el canal de televisión de la NASA. Tras el estrellamiento la semana pasada de la nave de carga Progress que iba a la EEI, la agencia espacial rusa ha aplazado quizá hasta octubre el lanzamiento de la misión tripulada 2930, que debía despegar el próximo 22 de septiembre e incluye al astronauta de la NASA Daniel Burbank. La expedición rusa 2930 sería la primera con un representante de la Agencia Espacial Estadounidense (NASA) tras el fin del programa de los Transbordadores y como parte de un acuerdo en el que, a un costo de \$700 millones, Estados Unidos tendrá un asiento en los vuelos de las naves Soyuz, al menos hasta 2016. Si el reinicio de los vuelos rusos se retrasara hasta finales de año, la NASA no descarta desalojar la EEI, en la que Acabá tiene previsto vivir entre abril y septiembre de 2012. “Mucho depende de la investigación en curso. No debe afectar nuestro calendario”, dijo el astronauta boricua, en torno a su misión 3132 que tiene como fecha de partida el 30 de marzo de 2012. La mayoría de los suministros estadounidenses que iban en la nave Progress eran comida, agua y materiales necesarios para los astronautas

sobrevivir en el espacio, indicó Acabá. Pero, la EEI, un proyecto internacional ocupado ahora por seis astronautas, tiene suministros suficientes hasta el próximo verano y capacidad para funcionar sin tripulación, aunque las cosas se pueden complicar si no fuera posible reparar fallas mecánicas, según la NASA. Si el astronauta Burbank tuviera algún inconveniente de salud o personal, Acabá Herrero sería su sustituto en la expedición 29/30. Por tal razón, en los últimos días, Acabá entrenaba junto a su colega estadounidense y los demás astronautas rusos en las pruebas de simulación de lanzamiento, acoplamiento y desacoplamiento. “Es el momento de poner a prueba todo lo aprendido. Como sustituto hay que estar listo para salir seis meses antes de mi misión, por lo que es necesario tener las cosas personales en orden”, dijo Acabá, quien ante el retraso de la expedición de septiembre viajará el sábado al centro espacial Johnson, en Houston (Texas). Para su misión de 2012, Acabá llevará por lo menos una bandera de Puerto Rico dentro de la limitada selección de recuerdos que puede incluir en la nave Soyuz, con menos espacio que los transbordadores estadounidenses. Reclutado en 2004 en momentos en que era maestro de ciencias y matemáticas en una escuela secundaria de Florida, Acabá formó parte en 2009 de la misión STS-119 de la NASA, con la cual acumuló casi 13 horas de caminata espacial. En aquella misión, que fue seguida de cerca por los puertorriqueños de la Isla, también trabajó con los brazos robóticos de la EEI, con los cuales ayudó a instalar los últimos dos paneles solares de la estación. En su nueva asignación, Acabá –quien ha aprendido a comunicarse en ruso- prevé dedicarse a múltiples investigaciones en la EEI. En ruta a la estación, será el asistente de vuelo número 2, aunque ha hecho claro de que en la nave Soyuz –diseñada para ser conducida por dos personas– sus funciones serán limitadas. La tripulación incluirá un comandante y un asistente de vuelo, ambos rusos. Una nueva caminata no está en la agenda de su próxima misión, a menos que haya que hacer alguna reparación a la EEI. Acabá Herrero compara la primera misión a la EEI –en la que estuvo poco más de una semana– con la experiencia de ir de vacaciones a un sitio, mientras que la próxima le dará la oportunidad de sentir realmente como se vive en una estación espacial.

Source URL:<https://www.cienciapr.org/es/external-news/acaba-tuiteara-desde-el-espacio?language=es&page=19#comment-0>

Links

[1] <https://www.cienciapr.org/es/external-news/acaba-tuiteara-desde-el-espacio?language=es> [2] mailto:jdelgado@elnuevodia.com