

Intercambio educativo con NASA

Por Mildred Rivera Marrero

End.mrivera1@elnuevodia.com

DORADO - Cuando están en el espacio, los astronautas usan un traje que pesa 40 libras y duermen de pie, dentro de una bolsa de dormir que está amarrada para evitar que su cuerpo flote dentro de la nave.

Esos datos son sólo parte del conocimiento que recibirán durante los próximos tres años los 550 alumnos de la escuela Marcelino Canino Canino, que ayer entró oficialmente al programa Explorer Schools, de la National Aeronautics and Space Administration (NASA). Los estudiantes del nivel intermedio escucharon con júbilo e interés las anécdotas que contó el astronauta Scott Vangen, uno de los funcionarios de la NASA que le dio la bienvenida a la escuela, que participará del programa junto con otros 49 planteles de Estados Unidos.

Clarence Bostic, coordinador del programa, explicó que la escuela fue una de las cinco seleccionadas en la región a la que pertenece Puerto Rico, en la que también están Florida, Georgia y las Islas Vírgenes. En esa región, la Marcelino Canino Canino compitió con otras 150 escuelas y salió airoso, en parte, por la propuesta presentada por la maestra Gladys Muñoz.

El plantel compitió con 150 escuelas y salió airoso

Bostic explicó que el plantel doradeño fue una de las tres instituciones educativas de Puerto Rico que solicitó participación en el programa. Pero "esta escuela fue la mejor", afirmó a El Nuevo Día. El plantel, además, cumplió con los requisitos de demostrar la necesidad del proyecto, que atiende una población minoritaria o que tiene altos índices de pobreza. Asimismo, contó mucho el entusiasmo demostrado por los maestros.

El programa, que lleva sólo tres años de establecido, escoge 50 instituciones educativas anualmente a las que les dan \$17,500 para materiales y equipo. Los fondos se distribuyen a través de los tres años, así como los adiestramientos que se ofrecerán a los educadores. El propósito es promover el mejoramiento del método de enseñanza de las materias de matemáticas, ciencia, geografía e ingeniería.

El anuncio se hizo en mayo y, durante el verano, un grupo de la escuela integrado por Muñoz, Jhannie Villafañe y el director de la escuela, Angel S. Castro, fue al Kennedy Space Center a recibir un entrenamiento. Villafañe explicó que allá les enseñaron actividades y métodos educativos que pueden utilizar en el salón de clases para maximizar el aprovechamiento académico de los alumnos en las materias señaladas. Esas visitas al Kennedy Space Center continuarán a través de los tres años que durará el programa.

POR SU parte, Muñoz explicó que llegó hace tres años a esa escuela después de haber laborado en una institución educativa privada. Hace dos años presentó una primera propuesta a la NASA y logró entrar a un programa de microsatelites en el que los estudiantes construyen uno de esos. Fue trabajando en ese proyecto que le hablaron del programa Explorer Schools, y presentó la solicitud en enero de este año.

En la actividad de ayer, celebrada en la cancha bajo techo de la escuela, participó el alcalde de Dorado, Carlos López, quien anunció que construirá un centro estudiantil en ese plantel. El centro, que se hace para entretener a los estudiantes en un ambiente controlado, contará con equipo de música y mesa de billar, entre otros. Sería el quinto centro que el municipio habilita en las escuelas públicas de Dorado.



Woodrow Whitlow se dirige a los estudiantes de la escuela Marcelino Canino Canino, de Dorado, donde los estudiantes recibirán recursos del programa Explorer Schools de NASA. Abajo, Les Gold hace una demostración con una rueda.



Sobre estas líneas, Diana Alicea y Scott Vangen, quien le dio la bienvenida a la escuela doradeña al programa de NASA. Abajo, Angel Castro, Gladys Muñoz, Woodrow y el alcalde de Dorado; Carlos López, quien entregó una proclama.



Fotos / Juan Angel Alicea