SENADO DE PUERTO RICO

R. del S. 2692

19 de abril de 2012

Presentada por el señor *Dalmau Santiago*
Referida a

RESOLUCIÓN

Para expresar la más sincera felicitación y reconocimiento del Senado de Puerto Rico a los estudiantes de la Universidad de Puerto Rico Recinto de Humacao, que ganaron segundo lugar, en la división universitaria en la decimonovena celebración de “La Gran Carrera de Vehículos Lunares” auspiciada por la NASA, competencia que se llevó a cabo en el “U.S. Space & Rocket Center” en Huntsville Alabama, el pasado 14 al 15 de abril del 2012.

EXPOSICIÓN DE MOTIVOS

La NASA anunció los vencedores en la 19^{ma} carrera de vehículos lunares, donde los corredores de la Universidad de Puerto Rico de Humacao, lograron el segundo lugar en la división de universidades detrás de la Universidad de Huntsville en Alabama.

Cada año, la Gran Carrera de coche lunar de la NASA demuestra claramente la popularidad y el valor intrínseco de las iniciativas de educación. Esta competencia tiene el propósito de aumentar y enriquecer la experiencia del aula, e inspirar una nueva generación de científicos, ingenieros y exploradores para llevar a cabo la misión de la NASA del descubrimiento a través de nuestro sistema solar. La carrera vehículo lunar se inspira en el “rover” lunar original, primero pilotado por toda la superficie de la luna en la década de 1970, durante las misiones Apolo 15, 16 y 17. La primera carrera, celebrada en 1994, conmemoró el 25 aniversario del alunizaje del Apolo 11. A la vez, el evento fue abierto sólo a los equipos de las universidades. Dos años más tarde, el evento fue ampliado para incluir los equipos de la escuela secundaria.

Los equipos ganadores superaron más de 80 equipos de 20 estados, Puerto Rico, Canadá, Alemania, India y Rusia. Más de 600 pilotos, ingenieros y mecánicos – y todos los estudiantes - se reunieron con los asesores de su equipo en duelo de ingenio y las ruedas en el Espacio de EE.UU. y Rocket Center. Las competencias fueron celebradas los días 14 y 15 de abril en Huntsville, Alabama. La carrera es organizada por Marshall Space Flight Center de la NASA ubicado en Huntsville. Para participar, la NASA invita a los estudiantes a diseñar, construir y la carrera cochecitos livianos, de tracción humana que abordan muchos de los desafíos de la ingeniería misma, tratados por los desarrolladores de los coches lunares de la era Apolo en el Centro Marshall a fines de 1960.

La Universidad de Puerto Rico en Humacao es la única escuela del mundo que ha participado en todas las competencias desde la fundación de la carrera en el 1994, ganó el premio de segundo lugar en 2009, y finalmente se llevó a casa el primer lugar en su 17^{ma} aparición el año 2010. El equipo de la Universidad de Puerto Rico de Humacao, logró este año un tiempo de 4 minutos y 12 segundos.

El Senado de Puerto Rico se enorgullece por los logros alcanzados por los profesores y estos brillantes jóvenes, a quien le augura un futuro exitoso. Son ejemplos dignos de emular por lo que los miembros de la Cámara Alta los reconocen y felicitan.

RESUELVESE POR EL SENADO DE PUERTO RICO:

1 Sección 1.- Para expresar la más sincera felicitación y reconocimiento del Senado de
2 Puerto Rico a los estudiantes de la Universidad de Puerto Rico Recinto de Humacao, que
3 ganaron segundo lugar, en la división universitaria, en la decimonovena celebración de “La
4 Gran Carrera de Vehículos Lunares” auspiciada por la NASA, competencia que se llevó a
5 cabo en el “U.S. Space & Rocket Center” en Huntsville Alabama, el pasado 14 al 15 de abril
6 del 2012.

7 Sección 2.- Copia de esta Resolución, en forma de pergamino, se entregará a la
8 Universidad de Puerto Rico, la Escuela Superior Petra Mercado y el Colegio Nuestra Señora
9 del Perpetuo Socorro y copia de esta a todos los estudiantes que participaron de la

1 competencia.

2 Sección 3.- Copia de esta Resolución será entregada a los medios de comunicación
3 para fines de su divulgación.

4 Sección 4. Esta Resolución comenzará a regir inmediatamente después de su
5 aprobación.