Tercer reconocimiento presidencial a Ciencias sobre Ruedas [1]

Enviado el 23 agosto 2018 - 3:06pm

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

Calificación:



No

Contribución de CienciaPR:

Prensa RUM

Fuente Original:



El Centro Educativo Ciencias sobre Ruedas, del Recinto Universitario de Mayagüez (RUM), recibió el Premio Presidencial de excelencia en Ciencias, Matemáticas e Ingeniería, por su labor en la enseñanza y mentoría de estas disciplinas a estudiantes puertorriqueños durante ya casi tres décadas.

Este es el tercer reconocimiento que la Casa Blanca de Estados Unidos le otorga al Programa, en tres administraciones distintas. El primer *Presidential Award in Science and Technology*, se le concedió en el 2005; mientras que en el 2015, se le destacó como un *Bright Spot in Hispanic Education*, conferido por la iniciativa de Excelencia en Educación para los Hispanos. Recientemente, se le honró con este segundo *Presidential Award*.

"Primero que nada, estas distinciones representan el esfuerzo de mucha gente. Fuimos pioneros hace 30 años llevando la educación de Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas (STEM) a las escuelas públicas y privadas del país. Se trata de desarrollar habilidades en los alumnos para que sean más exitosos cuando vienen a la Universidad. Este es el premio más alto que da un presidente de Estados Unidos en esta categoría, por lo que para el Recinto es un honor lograrlo", aseveró el doctor Juan López Garriga, fundador de Ciencias sobre Ruedas, que está adscrito al Departamento de Química, donde se desempeña como catedrático.

A lo largo de su trayectoria, este proyecto ha transportado la ciencia en unidades móviles hasta las aulas, desde nivel elemental hasta superior, para ofrecerles divertidas demostraciones a los estudiantes y los maestros. De esa manera, los jóvenes adquieren destrezas, refuerzan su conocimiento y se inspiran en seleccionar una carrera académica relacionada. Por su lado, los educadores obtienen herramientas para mejorar su proceso de enseñanza.

"Mentores como ustedes cumplen un importante rol en nuestros esfuerzos de guiar a los estudiantes al éxito en estas vitales áreas de innovación. Al inspirar a la juventud de nuestra nación a proseguir una carrera en los campos de STEM, ustedes han ayudado a asegurar el éxito a los futuros líderes y académicos en la fuerza laboral", reza la misiva firmada por el presidente Donald Trump, en la que le concede el premio a la entidad puertorriqueña.

Por su lado, la rectora interina del RUM, Wilma L. Santiago Gabrielini, felicitó al equipo de trabajo, liderado por López Garriga, por la labor que ha realizado de manera ininterrumpida por décadas y comprometida con la educación.

"El programa Ciencias sobre Ruedas ha trascendido y ha cumplido a cabalidad con la misión de la Universidad de Puerto Rico de llevar y hacer accesible el conocimiento a todos los rincones de la isla. Por eso, es muy merecido que se le honre su trabajo, por tercera vez, con este aval presidencial, constatando así su valor y su excelencia", destacó la Rectora.

Al reflexionar sobre la relevancia de esta distinción, el gestor de la iniciativa aseguró que se trata de una evolución en la educación del país que ha beneficiado además a cientos de estudiantes universitarios responsables de trasmitir el conocimiento a las nuevas generaciones.

"Creo que hemos ayudado a transformar el STEM en Puerto Rico porque el programa ha cogido unas dimensiones donde otras universidades y profesores lo han adaptado a sus propias visiones, pero el concepto es el mismo. Eso es un valor añadido. Este año, a la par con la premiación del *Presidential Award*, hicieron una reunión de representantes de cada estado para que se empiece la nueva visión de STEM en todo Estados Unidos, incluyendo a la isla. También tuve la oportunidad de participar en eso, así que los premios te permiten desarrollar un poquito de política pública para ayudar en ese proceso", reiteró el catedrático.

López Garriga, quien acudió recientemente a la ceremonia de entrega del premio en Washington D.C., junto a los demás 40 ganadores de todo Estados Unidos, agradeció a su equipo de trabajo, sus colegas profesores, sus discípulos a nivel de bachillerato y graduado, y todos los que han colaborado y aportado sus talentos, cuyo esfuerzo ha rendido frutos.

"Si uno puede decir para dónde hay que ir, con la visión que uno tiene, más otras visiones, pues le permite al país crecer. Sobre todo, estamos pensando cómo desarrollar las fuerzas laborales para que sean más competitivas en este siglo y ayuden a la economía", puntualizó.

La Oficina de asuntos relacionados con Ciencias y Tecnología de la Casa Blanca, en conjunto con la Fundación Nacional de la Ciencia (NSF) seleccionaron a 27 individuos y 14 organizaciones como ganadores de este premio. Más información en la página oficial: http://paesmem.net/new-awardees [2].

Tags: • Ciencia sobre ruedas [3]

Source URL: https://www.cienciapr.org/es/external-news/tercer-reconocimiento-presidencial-ciencias-sobre-ruedas?page=11

Links

[1] https://www.cienciapr.org/es/external-news/tercer-reconocimiento-presidencial-ciencias-sobre-ruedas [2] https://paesmem.net/new-awardees [3] https://www.cienciapr.org/es/tags/ciencia-sobre-ruedas