

# **Catedrático del RUM recibe prestigioso reconocimiento** [1]

Enviado por [Zulmarie Perez Horta](#) [2] el 9 noviembre 2016 - 11:01pm



[2]

☆☆☆☆☆



El doctor Arturo J. Hernández Maldonado recibió el Professional Achievement Award de parte del ingeniero Rudolf C. Montiel, de Great Minds in STEM, durante la Hispanic Engineer National Achievement Awards Conference, en California.

El doctor Arturo J. Hernández Maldonado, catedrático del Departamento de Ingeniería Química (INQU), del Recinto Universitario de Mayagüez (RUM), recibió el *Professional Achievement Award* que concede la organización *Great Minds in STEM*, por los logros de su carrera, así como su aportación a la investigación científica competitiva nacional y a la educación de ingenieros químicos hispanos.

El investigador, quien ha liderado esfuerzos con significativas subvenciones de la Administración Nacional de Aeronáutica y del Espacio de Estados Unidos (NASA) y la Fundación Nacional de la Ciencia (NSF), recogió su galardón recientemente durante el *Hispanic Engineer National Achievement Awards Conference* (HENAAC) que organiza la entidad cada año en Anaheim, California.

“Fue un momento muy especial. En la audiencia se encontraba un nutrido grupo de egresados del Colegio, quienes se destacan hoy día como líderes en diversas compañías e instituciones nacionales, que no dudaron un segundo en gritar a coro un ¡Antes, ahora, y siempre... Colegio!, lo que resultó en aplausos de parte del resto del público, en reconocimiento al impacto que todos hacemos como ingenieros y científicos puertorriqueños”, relató el doctor Hernández Maldonado.

Por las pasadas casi tres décadas, *Great Minds in STEM* ha rendido tributo a los profesionales más destacados de Estados Unidos, en estas disciplinas, por su liderazgo, su capacidad de innovar y por representar las mentes más brillantes de esa nación a nivel académico, gubernamental, militar y corporativo. Este año, el catedrático mayagüezano recibió el honor junto a otros 26 homenajeados.

“No esperaba tan grata sorpresa. Sin embargo, elevó mi alegría a otro nivel, pues evidenció que el trabajo que mis colegas y yo realizamos en nuestro Recinto, siempre va a trascender el tiempo y lugar. Creo que la reacción fue innegable en mi rostro al momento de dirigirme a la audiencia para aceptar el premio. Nunca olvidaré la ocasión”, subrayó.

El colegial, quien cuenta con 12 años de labor en el RUM, también es codirector del Centro de Investigación y Excelencia en Ciencias y Tecnología (CREST), por lo que además se le reconoció su liderazgo en la nanotecnología y por ser considerado como un modelo a seguir en su campo.

Según contó el profesor, el premio se gestiona por la nominación de cinco de sus pares, uno de Puerto Rico y los restantes de diversos lugares en Estados Unidos, pero pertenecientes a su misma área de peritaje. Un comité de la entidad recibe las solicitudes de toda esa nación, analiza los expedientes de los nominados y selecciona finalmente a un hispano cuyo trabajo y trayectoria haya hecho una gran contribución en las ciencias, tecnología, matemáticas e ingeniería.

A comienzos de este semestre académico, se dio a conocer en los medios nacionales la subvención que otorgó la NASA al doctor Hernández Maldonado para desarrollar y transferir tecnología con un adsorbente que él diseñó, y que permitiría a los astronautas en la Estación Espacial Internacional respirar un aire mucho más puro y con menos gasto de energía.

Además del educador colegial, también se destacaron en la conferencia alrededor de 63 estudiantes del RUM, entre estos, algunos premiados en las distintas categorías del evento.

*Great Minds in STEM*, fundada originalmente como HENAAC en 1989, es una institución profesional líder de Estados Unidos, considerada como el pasaporte de entrada a los hispanos en las disciplinas que representa. La entidad provee recursos y oportunidades de reclutamiento, así como una mayor conexión entre esas áreas con la población general.

Esta información fue obtenida mediante comunicado de prensa de parte del Universidad de Puerto Rico, Recinto Universitario de Mayagüez.

## Tags:

- [Great Minds in STEM](#) [3]
- [Departamento de Ingeniería Química](#) [4]
- [INQU](#) [5]
- [CREST](#) [6]
- [Recinto Universitario de Mayaguez](#) [7]
- [RUM](#) [8]

---

**Source URL:**<https://www.cienciapr.org/es/blogs/cerebros-boricuas/catedratico-del-rum-recibe-prestigioso-reconocimiento>

## Links

- [1] <https://www.cienciapr.org/es/blogs/cerebros-boricuas/catedratico-del-rum-recibe-prestigioso-reconocimiento> [2] <https://www.cienciapr.org/es/user/perezhorta> [3] <https://www.cienciapr.org/es/tags/great-minds-stem> [4] <https://www.cienciapr.org/es/tags/departamento-de-ingeneria-quimica> [5] <https://www.cienciapr.org/es/tags/inqu> [6] <https://www.cienciapr.org/es/tags/crest> [7] <https://www.cienciapr.org/es/tags/recinto-universitario-de-mayaguez> [8] <https://www.cienciapr.org/es/tags/rum>