

Jóvenes científicos boricuas sobresalen por sus investigaciones [1]

Enviado por [Edwin Rosado](#) [2] el 21 mayo 2014 - 10:55am



[2]



Giovanni Torres y Juan Irizarry, estudiantes de la UPRM en la conferencia Emerging Researchers

CienciaPR celebra el talento científico en Puerto Rico. Aquí varios cerebros que se han destacado en conferencias y recibiendo prestigiosos reconocimientos en etapas tempranas de sus carreras como científicos/as. Comparte estas historias usando #cerebrosboricuas.

Estudiantes se distinguen como científicos emergentes en las ciencias e ingeniería

Estudiantes de la Universidad de Puerto Rico, Recinto Universitario de Mayagüez [3] fueron reconocidos en la Conferencia Nacional de Científicos Emergentes [4] en Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas en Washington DC auspiciada por la Fundación Nacional de las Ciencias [5]. Giovanni Torres y Juan Irizarry fueron premiados en esta conferencia por la presentación de las investigaciones que condujeron en su universidad.

Giovanni, estudiante senior de Ingeniería Civil, obtuvo el Segundo lugar por su investigación en Ingeniería Civil y de Manufactura. Por otro lado, Juan, estudiante senior de Biología, obtuvo el primer lugar por su trabajo en Biología del Cáncer. Ambos estudiantes pertenecen al grupo de investigación de Optimización Aplicada [6] de la UPRM liderado por Dra. Clara Isaza y el Dr.

Mauricio Cabrera Ríos [7]. Esta conferencia brinda a estudiantes la oportunidad de desarrollar sus destrezas de comunicación científica mientras conocen cómo prepararse para carreras científicas.

Dra. Reyna Martínez recibe importante beca de desarrollo profesional

La Dra. Reyna Martínez [8], voluntaria del equipo de CienciaPR y científica de postdoctorado en la SUNY Upstate Medical University [9], fue galardonada con la beca Grass Fellowship de The Grass Foundation [10]. Esta beca del Laboratorio Biológico Marino [11] (MBL, por sus siglas en inglés) en Massachusetts, apoya proyectos de investigación independientes diseñados por científicos en etapas tempranas de su carrera.

La beca le proveerá a esta científica apoyo para desarrollar su proyecto incluyendo espacio de laboratorio, animales, equipo y otros suministros por un verano en el prestigioso MBL. La Dra. Martínez investigará cómo factores regulan la degeneración de la retina y restringen su regeneración en organismo modelo. Estos experimentos serán cruciales para entender cómo factores limitan la capacidad regenerativa del sistema nervioso.



Dra. Reyna Martínez, ganadora del Grass Fellowship

Dr. Angel Martí recibirá el premio New Investigator Award de la I-ASP

La Sociedad Americana de Fotobiología [12] reconoció al Dr. Angel Martí [13], quien es Profesor Asistente de Química y Bioingeniería en la Rice University [14] en Houston, Texas, con el premio ASP New Investigator Award [15] del 2014. Este reconocimiento ha sido otorgado desde el 1994 para reconocer investigaciones sobresalientes en fotomedicina, fotobiología, fotoquímica y fotofísica conducidas por investigadores en etapas tempranas de su carrera.

Este reconocimiento será presentado en la 37th conferencia anual de la ASP que será en San Diego, California del 14 al 19 de junio de 2014. El Dr. Martí hará una presentación en el evento como parte del proceso de reconocimiento. Este reconocimiento es de \$1,000, más gastos de viaje a la conferencia y una placa distintiva.

De parte de CienciaPR, ¡felicitaciones por sus logros, son nuestro orgullo!

Tags:

- Cerebros boricuas [16]
- Grass Fellowship [17]
- Emerging Researchers [18]
- IASP Award [19]

Source URL:<https://www.cienciapr.org/es/blogs/cerebros-boricuas/jovenes-cientificos-boricuas-sobresalen-por-sus-investigaciones>

Links

- [1] <https://www.cienciapr.org/es/blogs/cerebros-boricuas/jovenes-cientificos-boricuas-sobresalen-por-sus-investigaciones> [2] <https://www.cienciapr.org/es/user/edwinrosado> [3] #<http://www.uprm.edu/portada/> [4] #<http://www.emerging-researchers.org> [5] #<http://www.nsf.gov> [6] #<https://www.facebook.com/AppliedOptUPRM> [7] #<http://www.cienciapr.org/en/user/mcabrera> [8] #<http://www.cienciapr.org/es/user/remadel> [9] #<http://www.upstate.edu> [10] #<http://www.grassfoundation.org/grass-fellowship/fellows/2014-fellows> [11] #<http://www.mbl.edu> [12] #<http://www.photobiology.org> [13] #<http://www.cienciapr.org/en/user/amarti> [14] #<http://chemistry.rice.edu/FacultyDetail.aspx?RiceID=172224> [15] #<http://www.photobiology.org/asp.php?id=96> [16] <https://www.cienciapr.org/es/tags/cerebros-boricuas> [17] <https://www.cienciapr.org/es/tags/grass-fellowship> [18] <https://www.cienciapr.org/es/tags/emerging-researchers> [19] <https://www.cienciapr.org/es/tags/iasp-award>