

# **Celebrando el gran talento de la comunidad de la Ciencia Puertorriqueña** [1]

Enviado por [Giovanna Guerrero-Medina](#) [2] el 18 abril 2013 - 5:02pm



[2]



Estimados amigos,

El último mes ha sido un mes de muchísimos logros para la comunidad científica de Puerto Rico.

En CienciaPR queremos celebrar estos logros y darle más visibilidad a estos representantes de las ciencias boricuas que elevan el nombre de Puerto Rico a nivel internacional.

Acá mencionamos algunas de estas buenas noticias. Si tienes otras que compartir con la comunidad de CienciaPR, por favor envíanos un mensaje a [contact@cienciapr.org](mailto:contact@cienciapr.org) [3].



---

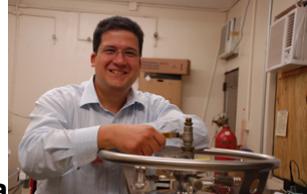
**Científica boricua en Junta Directiva de la organización profesional más importante en la química**

La Dra. Ingrid Montes, catedrática del Departamento de Química de la Universidad de Puerto Rico, Río Piedras, ha sido [seleccionada para la Junta de Directores de la Sociedad Americana de la Química](#) [4], la organización científica más grande del mundo con sobre 163,000 miembros. Es la primera persona hispana en gozar de este reconocimiento. ***¡Felicitaciones Dra. Montes!***



**Primera Beca Fullbright para la Facultad de Ciencias Naturales de la UPR Río Piedras**

La Dra. Sheila Ward <sup>[5]</sup>, profesora de la Facultad de Ciencias Naturales y Directora Asociada del programa IGERT de Ciencias Ambientales de esa institución ha sido galardonada con la prestigiosa beca Fullbright <sup>[6]</sup> para realizar investigación sobre biodiversidad en México. Esta es la primera beca de este tipo otorgada para un catedrático de la Facultad de Ciencias Naturales. **¡Felicitaciones Dra. Ward!**



**Reconocimiento a líder en nanomedicina**

El Dr. Carlos Rinaldi <sup>[7]</sup>, de la Universidad de Florida, fue seleccionado para recibir el premio de Investigador Reconocido Joven del International Journal of Nanomedicine <sup>[8]</sup>. Este premio se le da a un investigador que está en etapas tempranas de su carrera, a menos de 10 años de completar su Ph.D. y que ha hecho contribuciones significativas al campo de la nanomedicina. El Dr. Rinaldi es reconocido como un líder en el desarrollo de nanopartículas magnéticas con aplicaciones contra el cáncer. **¡Felicitaciones Dr. Rinaldi!**



**El héroe de los bosques es un puertorriqueño**

La Organización de las Naciones Unidas (ONU) ha destacado recientemente la labor del Dr. Ariel Lugo <sup>[9]</sup>, ecólogo y Director del Instituto Internacional de Dasonomía Tropical del Servicio Forestal federal con la medalla de “Héroe del Bosque.” Este reconocimiento se le otorga al Dr. Lugo gracias a su compromiso y trabajo por mejorar la relación entre los seres humanos y los bosques, realizando la mayor parte de su trabajo en Puerto Rico. **¡Felicitaciones Dr. Lugo!**



**Boricua marciana**

La Dra. Yajaira Sierra-Sastre <sup>[10]</sup> ha soñado toda su vida con viajar al espacio. Este mes, se acerca un poco más a su meta sirviendo como participante de una misión simulada a Marte de la NASA. La Dra. Sierra-Sastre fue seleccionada entre muchos otros candidatos <sup>[11]</sup> de participar en el proyecto del Hawai'i Space Exploration Analog and Simulation <sup>[12]</sup> por su experiencia y conocimiento en el área de los nanomateriales y por su compromiso con la educación científica

informal. ***¡Felicitaciones Yajaira y suerte en la misión!***

**Dra. Mónica Feliú Mójer**

**Comunicar las ciencias es su pasión**

La Dra. Mónica Feliú-Mójer <sup>[13]</sup>, Vice-Directora de CienciaPR y líder de las colaboraciones de esta organización con los medios <sup>[14]</sup>, cree fielmente que aprender sobre las ciencias crea mejores ciudadanos. Es por esto que se ha dado a la tarea, a través de su trabajo con CienciaPR, de comunicar las ciencias a un público general y ayudar e inspirar a que otros científicos hagan lo mismo. Recientemente, Mónica recibió el premio Paul Shin de la Coalición para el Entendimiento Público de la Ciencia <sup>[15]</sup>. Puedes escuchar también una entrevista <sup>[16]</sup> que le hicieron recientemente donde explica su trayectoria y pasión por la comunicación científica ***¡Felicitaciones Mónica, nos llenas de orgullo!***

**33 “cerebros” boricuas entre los seleccionados para una de las becas más prestigiosas en las ciencias**



**Graduate  
Research  
Fellowship  
Program**

La Fundación Nacional de las Ciencias (NSF, por sus siglas en inglés), recientemente anunció los estudiantes galardonados con sus prestigiosas becas para estudios graduados de investigación. 33 estudiantes de instituciones puertorriqueñas se ganaron esta prestigiosa beca, la cual ofrece un estipendio de \$30,000 al año, cubre costos de matrícula, y ofrece fondos para viajes a conferencia y materiales de investigación.

Los estudiantes becados incluyen:

Acevedo, David Antonio, Universidad de Puerto Rico

Acevedo-Acevedo, Suehelay, Universidad de Puerto Rico, Mayagüez

Acevedo-Cartagena, Daniel Enrique, Universidad de Puerto Rico, Mayagüez

Aponte, Christian Alberto, Universidad de Puerto Rico, Mayagüez

Aponte, Nicole Ann, Universidad de Puerto Rico-Río Piedras

Ayala-Acevedo, Abner, Universidad de Puerto Rico, Mayagüez  
Carrión-Matta, Aleshka, Universidad de Puerto Rico-Río Piedras  
Cruz- López, Didiana, Universidad del Este  
Cruz-Hernández, Jean Carlos, Universidad de Puerto Rico, Mayagüez  
Fermaintt, Charles Steven, Universidad de Puerto Rico, Humacao  
Fonseca Vega, José Javier, Universidad de Puerto Rico, Río Piedras  
Freytes-Ortiz, Ileana M., Universidad de Puerto Rico, Río Piedras  
Laboy-Juarez, Keven Joel, Universidad de Puerto Rico, Río Piedras  
López-Nieves, Samuel, Universidad de Puerto Rico, Ponce  
Martínez, Mariela Raquel, Universidad de Puerto Rico, Mayagüez  
Mojica Santiago, Jorge Alexis, Universidad de Puerto Rico, Mayagüez  
Montoyo-Rosario, Jose Guillermo, Universidad de Puerto Rico, Mayagüez  
Morales Villaverde, Lourdes María, Universidad de Puerto Rico, Río Piedras  
Ortiz-Rivera, Isamar, Universidad de Puerto Rico, Cayey  
Padilla Coreano, Nancy, Universidad de Puerto Rico, Río Piedras  
Pardilla-Delgado, Enmanuelle, Universidad de Puerto Rico, Río Piedras  
Pérez-Betancourt, Diamilet, Universidad de Puerto Rico, Mayagüez  
Recart, Wilnelia, Universidad de Puerto Rico, Río Piedras  
Ríos-Acosta, Lorena Ríos, Universidad de Puerto Rico, Mayagüez  
Rivera, Lianette, Universidad de Puerto Rico, Mayagüez  
Rivera, Samuel J., Universidad de Puerto Rico, Mayagüez  
Rodríguez, Fernando Javier, Universidad de Puerto Rico, Mayagüez  
Rodríguez-González, Natalia A., Universidad de Puerto Rico, Cayey  
Rodríguez-Molina, José Francisco, Universidad de Puerto Rico, Río Piedras  
Rosa Plata, Isamar, Universidad de Puerto Rico, Mayagüez  
Soler-Crespo, Rafael Antonio, Universidad de Puerto Rico, Mayagüez

Torres Torres, Norma I., Universidad de Puerto Rico, Mayagüez

Vázquez-Rivera, Emmanuel, Universidad del Este

¡Si conoces alguien que haya recibido esta beca este año (2013) y que no aparece en la lista, por favor contáctanos para añadirlos!

***¡Felicitaciones a todos y todas!***



### **Becados para realizar investigación subgraduada**

Nueve estudiantes del Grupo de Optimización Aplicada que dirige el Dr. Mauricio Cabrera-Ríos de la Universidad de Puerto Rico, Recinto de Mayagüez, han obtenido becas en el programa de Investigación subgraduada Lockheed Martin 4th Year Research Scholars Program. Los estudiantes Nicole Blanco, Janet Zierenberg, Enery Lorenzo, Karla Ortiz, Astrid Varela, Yaileen Méndez, Nicole Ortiz, Gabriel Cruz y Luis Irizarry fueron premiados por proyectos en optimización de manufactura o en análisis de datos biológicos. Los nueve estudiantes se unen este año a una larga lista de integrantes de este grupo de investigación [17] que han logrado la beca Lockheed Martin, la cual incluye un incentivo económico de 1,000 dólares, experiencias de desarrollo profesional, presentación de los resultados de investigación y oportunidad de trabajar con la compañía. ***¡Felicitaciones a los estudiantes y al Dr. Cabrera!***

- Tags:**
- [Ciencia Boricua](#) [18]
  - [premios](#) [19]
  - [becas](#) [20]
  - [reconocimientos](#) [21]

## Links