

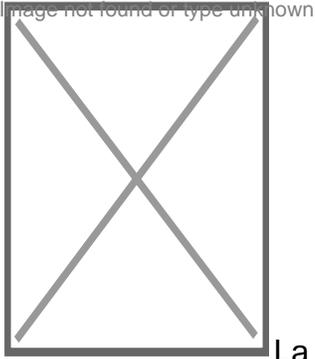
Primera puertorriqueña en asumir el cargo de presidente de la Sociedad Americana de Micología ^[1]

Enviado por [Yomarie Bernier-Casillas](#) ^[2] el 11 septiembre 2018 - 6:35am



^[2]





La Dra. Sharon A. Cantrell se convirtió en la primera puertorriqueña en ser

nombrada a la presidencia de la Sociedad Americana de Micología, organización que reúne a científicos dedicados al estudio de los hongos y que fue fundada en 1932. La Dra. Cantrell es profesora de la Escuela de Ciencias Naturales y Tecnología de la Universidad del Turabo en Gurabo, Puerto Rico. Obtuvo su bachillerato (Biología) y maestría (Biología/Micología) en la Universidad de Puerto Rico, Recinto de Mayagüez. En el 1996 completó su PhD en Fitopatología – Micología en la Universidad de Georgia en Athens, Georgia. Actualmente sus investigaciones están dirigidas a la ecología fúngica, el cambio climático, ambientes extremos, taxonomía y sistemática.

Su carrera científica cuenta con 40 publicaciones, 28 de ellas como autor principal. Dentro de estas publicaciones se encuentran algunas donde ha descrito cerca de 20 nuevas especies de hongo de Puerto Rico y el Caribe. En el 2008 fue reconocida por la *Lady's in Education in Puerto Rico* (1 entre 10) y micóloga distinguida por la Sociedad Puertorriqueña de Micología. En el 2010, una distinción especial por la *Puerto Rican Association of Women in Science and Technology*. Ha logrado obtener fondos de agencias federales, como la *National Science Foundation* y el *US Department of Education* (Co-directora) para mejorar la calidad en la educación a nivel universitario y proveer equipos para el avance de las ciencias.

Dentro de la academia ocupó cargos como directora del Departamento de Biología (2003-2007), Decana del Centro de Estudios Doctorales (2010-2013) y recientemente como Vice-Rectora del Centro de Estudios Graduados e Investigación (2013-2018), todos en la Universidad del Turabo.

Ha servido como mentora a estudiantes en diferentes niveles académicos. Entre ellos, 19 estudiantes a nivel subgraduados, 14 estudiantes a nivel de maestría, y 14 estudiantes a nivel doctoral.

En el año 2014, la Dra. Cantrell fue seleccionada vicepresidenta de la Asociación Internacional de Micología (la sociedad más grande de biología de hongos). Continuará en el cargo hasta el año 2022. Como vicepresidenta, luchó por traer la celebración del Congreso Internacional a Puerto Rico quien competía con otros países en Asia. Durante el pasado mes de julio (16-21), Puerto Rico fue por primera vez la cede del Congreso Internacional de Micología en el Centro de Convenciones de Puerto Rico. La actividad contó con la participación de más de 900 personas representando 46 países. A pesar de los contratiempos después del huracán María, la actividad fue un éxito gracias a la colaboración de profesores y estudiantes que una vez más demostraron que Puerto Rico se levanta.

Como parte del Congreso se seleccionó la próxima junta de oficiales (2018-2019) de la Sociedad Americana de Micología. La Dra. Cantrell se convirtió en la primera puertorriqueña en ocupar el cargo de presidente. Le deseamos mucho éxito y que siga cultivando la curiosidad y el interés por el mundo de los hongos. ¡¡Felicidades!!

Tags:

- [Borinqueña](#) [3]
- [women in STEM](#) [4]
- [Mycology](#) [5]
- [Micología](#) [6]

Copyright © 2006-Presente CienciaPR y CAPRI, excepto donde sea indicado lo contrario, todos los derechos reservados

[Privacidad](#) | [Términos](#) | [Normas de la Comunidad](#) | [Sobre CienciaPR](#) | [Contáctenos](#)

Source URL:<https://www.cienciapr.org/es/blogs/cerebros-boricuas/primera-puertorriqueña-en-asumir-el-cargo-de-presidente-de-la-sociedad>

Links

[1] <https://www.cienciapr.org/es/blogs/cerebros-boricuas/primera-puertorriqueña-en-asumir-el-cargo-de-presidente-de-la-sociedad> [2] <https://www.cienciapr.org/es/user/ybernier> [3] <https://www.cienciapr.org/es/tags/borinquena> [4] <https://www.cienciapr.org/es/tags/women-stem> [5] <https://www.cienciapr.org/es/tags/mycology> [6] <https://www.cienciapr.org/es/tags/micologia>