

Protagonistas de la Ciencia: Greetchen Díaz Muñoz asume la dirección de Ciencia Puerto Rico ^[1]

Enviado el 14 octubre 2024 - 10:57am

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

Calificación:



No

Contribución de CienciaPR:

El Nuevo Día ^[2]

Fuente Original:

César R. Candelario Febles

Por:



Greetchen Díaz Muñoz tiene un bachillerato y una maestría en Biología, y un doctorado en Biología Molecular, Celular y del Desarrollo. (Carlos Rivera Giusti)

Su interés por la **ciencia** ^[3] nació en la casa de su abuela, en el barrio Playa de **Ponce** ^[4], donde leía enciclopedias mientras la cuidaba. Ese interés se volvió pasión cuando, a los 15 años, dejó su pueblo natal para estudiar en el **Centro Residencial de Oportunidades Educativas de Mayagüez** ^[5] (CROEM), donde despuntó como líder científica. Tras una extensa carrera –que incluye la promoción de la educación y la inclusión de más **mujeres** ^[6] en el campo–, **Greetchen Díaz Muñoz** se convirtió en la nueva directora ejecutiva del colectivo **Ciencia Puerto Rico** ^[7] (CienciaPR).

“Desde pequeña, yo fui rebelde en el sentido que decía: ‘No, es que no puede ser que yo tenga que conformarme con esto’. Vi muchas cosas negativas en mi barrio en los años que me criaba. Era un período donde había mucha violencia entre pandillas. A veces, nos sacaban al mediodía de la escuela porque iba a haber un tiroteo”, relató, en entrevista con **El Nuevo Día**, en la que expuso que, para algunas personas producto del sistema público de enseñanza y provenientes de comunidades marginadas o subatendidas –como ella–, el proceso de alcanzar sus metas puede ser agredulce.

“Vi lo bueno y lo malo de la escuela pública. Cuando yo estaba en la Playa de Ponce, vi de los mejores maestros, innovadores y preocupados por sus estudiantes, pero también vi malos maestros”, agregó, al recordar que una maestra le insinuó que los alumnos de su escuela pública no estaban capacitados para estudiar en CROEM.

Aunque el comentario la desmotivó, no la detuvo.

“No se espera mucho de las comunidades pobres. La sociedad te destina y, si tú eres de cierta comunidad o tienes cierto perfil, tu destino va a ser aquello o lo otro”, declaró.



En 2019, Díaz Muñoz fue seleccionada como una de las 125 embajadoras del programa IF/THEN de la Asociación Americana para el Avance de la Ciencia, que promueve el liderazgo de mujeres en STEM. (Carlos Rivera Giusti)

Tras graduarse de CROEM, Díaz Muñoz completó un bachillerato y una maestría en Biología en el Recinto Universitario de Mayagüez de la Universidad de Puerto Rico [8] y, posteriormente, un doctorado en Biología Molecular, Celular y del Desarrollo en la Universidad Estatal de Ohio [9]. Hizo investigación postdoctoral en la Universidad de Nebraska [10].

“Cuando regresé a Puerto Rico, quería ser investigadora, pero me di cuenta de las pocas oportunidades que había. **Supe que había otros problemas más grandes que hay que solucionar, y es que todavía hay cosas en la estructura de la ciencia y cómo manejamos la ciencia en Puerto Rico que faltan (por atender) y no van a permitir que se abran más puertas**”, dijo.

“Aquí, en Puerto Rico, se toman muchas decisiones que tienen que ver con ciencia, pero no necesariamente se hacen de la manera correcta. **Nos quejamos mucho de las cosas que nos afectan en la carrera, en nuestro desarrollo profesional, pero tenemos que estar sentados**

en la mesa de la toma de decisiones. Creemos que tenemos muchos miembros de Ciencia Puerto Rico y mucha experiencia dentro de esas áreas”, agregó, en referencia a los más de 15,000 científicos, estudiantes, educadores y aliados que integran el colectivo.

Díaz Muñoz se unió a CienciaPR en 2007 y, desde entonces, ha fundado varios programas educativos, entre estos, Ciencia al Servicio, Científicos al Servicio, Semillas de Triunfo y “For Girls in Science”-Puerto Rico. Estos dos últimos, destacó, van dirigidos a niñas de séptimo a undécimo grado, a fin de brindarles experiencias prácticas en **STEM** ^[11] (ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas), mentoría y desarrollo de liderazgo. Desde 2015, por ejemplo, Semillas de Triunfo ha impactado a más de 650 niñas y alcanzando a más de 90,000 personas a través de proyectos de divulgación.



Díaz Muñoz dirigió el Programa de Subvenciones en el Fideicomiso para Ciencia, Tecnología e Investigación de Puerto Rico. (JOSE RODRIGO MADERA)

Ahora, como directora ejecutiva –puesto que asumió en septiembre–, **una de las mayores metas de Díaz Muñoz es lograr una mayor inserción de CienciaPR en la comunidad y que la entidad sea reconocida por la mayoría de la población.** Junto a la nueva directiva, se propuso, igualmente, visibilizar a los científicos y sus avances en el país.

“Ciencia Puerto Rico está en uno de sus mejores momentos, y creo que es una cuestión de mantener esa visión, evolucionar el cómo, pero no perder la esencia de lo que es Ciencia Puerto

Rico, y esa misión y visión que tenemos de democratizar la ciencia, transformar la educación científica y de que las comunidades estén empoderadas del conocimiento científico”, aseveró.

De otra parte, opinó que sustituir a **Giovanna Guerrero Medina** ^[12] –pasada directora ejecutiva de la organización– es ocupar unos grandes zapatos, “porque todo lo que CienciaPR ha aportado a la historia moderna de la ciencia en Puerto Rico ha sido liderado por ella”.

A futuro, dijo Díaz Muñoz, ella y su equipo de trabajo **se enfocarán en aprobar un plan estratégico de cinco años que abarque los aspectos educativos, comunitarios y el desarrollo de políticas públicas científicas para el país.**

Trayectoria

- Primera latina en la Junta Directiva de la **Sociedad Americana para la Microbiología** ^[13], la organización profesional de ciencias biológicas más grande y antigua del mundo.
- Líder fundadora de programas educativos de CienciaPR: Ciencia al Servicio, Científicos al Servicio, Semillas de Triunfo y “For Girls in Science”-Puerto Rico.
- Presentadora y productora del proyecto televisivo “**La Fórmula STEAM**” ^[14], de WIPR.
- Miembro de la Junta de Síndicos de la **Universidad del Sagrado Corazón** ^[15] y presidenta del Comité de Asuntos Académicos y Grados Honoríficos.
- Exdirectora del Programa de Subvenciones en el **Fideicomiso para Ciencia, Tecnología e Investigación de Puerto Rico** ^[16], donde lanzó e implantó el primer programa de fondos de investigación y desarrollo para científicos y empresarios locales, y también ideó e implantó iniciativas como los “Meetups” de Investigación e Innovación, el Premio Bajarí a científicos locales destacados y el Forward Summit, entre otras.
- Líder científica reconocida por el **Senado de Puerto Rico** ^[17], en 2017, por sus logros profesionales.
- Recibió el **Premio Sor Isolina Ferré** ^[18], en 2021, por su labor en la educación científica.
- Seleccionada, en 2019, como una de las 125 embajadoras del **programa IF/THEN** ^[19] de la **Asociación Americana para el Avance de la Ciencia** ^[20], que promueve el liderazgo de mujeres en STEM.

Tags:

- [protagonistas de la ciencia](#) ^[21]
- [Greetchen Díaz Muñoz](#) ^[22]
- [CienciaPR](#) ^[23]
- [equipo cienciapr](#) ^[24]

Categorías de Contenido:

- [Otras carreras científicas](#) ^[25]

Links

[1] <https://www.cienciapr.org/es/external-news/protagonistas-ciencia-greetchen-diaz-munoz-asume-direccion-ciencia-puerto-rico?language=en> [2] <https://www.elnuevodia.com/ciencia-ambiente/otros/notas/protagonistas-de-la-ciencia-greetchen-diaz-munoz-asume-la-direccion-de-ciencia-puerto-rico/?cache=332ne> [3] <https://www.elnuevodia.com/topicos/ciencia/> [4] <https://www.elnuevodia.com/topicos/ponce/> [5] https://www.facebook.com/croem/?locale=es_LA [6] <https://www.elnuevodia.com/topicos/mujer/> [7] <https://www.cienciapr.org/es> [8] <https://www.elnuevodia.com/topicos/recinto-universitario-de-mayaguez/> [9] <https://www.osu.edu/> [10] <https://www.unl.edu/> [11] <https://www.elnuevodia.com/topicos/stem/> [12] <https://www.elnuevodia.com/ciencia-ambiente/otros/notas/protagonistas-de-la-ciencia-la-puertorriquena-giovanna-guerrero-y-su-labor-a-favor-de-la-diversidad-y-la-inclusion-en-el-quehacer-cientifico/> [13] <https://asm.org/> [14] <https://wipr.pr/la-formula-steam-robotica/> [15] <https://www.sagrado.edu/> [16] <https://prsciencetrust.org/home-espanol/> [17] <https://senado.pr.gov/> [18] <https://centrossorisolinaferre.org/isolina/> [19] <https://www.aaas.org/programs/inclusive-stemm-ecosystems-equity-diversity-iseed/aaas-ifthenr-ambassadors> [20] <https://www.aaas.org/> [21] <https://www.cienciapr.org/es/tags/protagonistas-de-la-ciencia?language=en> [22] <https://www.cienciapr.org/es/tags/greetchen-diaz-munoz-0?language=en> [23] <https://www.cienciapr.org/es/tags/cienciapr?language=en> [24] <https://www.cienciapr.org/es/tags/equipo-cienciapr?language=en> [25] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/other-science-careers-0?language=en>