

# GREETCHEN DÍAZ

CIENCIA PUERTO RICO  
DIRECTORA DE PROGRAMA DE EDUCACIÓN  
EN CIENCIA Y ALIANZAS COMUNITARIAS  
PUERTO RICO

[IfThenCollection.org/Greetchen](https://IfThenCollection.org/Greetchen)



[greetchendiazifthen@gmail.com](mailto:greetchendiazifthen@gmail.com)



[@greetchendiazmunoz](https://www.instagram.com/greetchendiazmunoz)



[@greetchendiaz](https://twitter.com/greetchendiaz)



[@greetchendiazmunoz](https://www.facebook.com/greetchendiazmunoz)



[linkedin.com/in/greetchendiazmunoz](https://www.linkedin.com/in/greetchendiazmunoz)



## BIOGRAFÍA

Greetchen Díaz es científica, educadora, comunicadora y defensora de las niñas y mujeres en carreras STEM. Desde sus estudios y a lo largo de su carrera profesional, promueve estas disciplinas a través de proyectos y colaboraciones en educación, comunicación, alcance comunitario y hasta política pública científica.

Greetchen completó su bachillerato y maestría en biología en la Universidad de Puerto Rico, Mayagüez, y un doctorado en biología molecular, celular y del desarrollo en la Universidad Estatal de Ohio. Fue becada postdoctoral en el Centro de Virología de la Universidad de Nebraska.

Greetchen, quien es Directora del Programa de Educación Científica en Ciencia Puerto Rico, soñaba con ser científica e impactar la vida de las personas. Ella logró su sueño al desarrollar su carrera en el mundo de las organizaciones sin fines de lucro. Ha podido crear e implementar programas para apoyar a investigadores locales, e impactar a maestros y estudiantes al fomentar la participación de expertos STEM en la educación científica K-12.

Greetchen es la mayor de cinco hermanos y la primera en obtener un doctorado en su familia. Su mayor motivación es ser un modelo a seguir para su familia.

## TÓPICOS PRINCIPALES



1 Educación STEM



2 Mujer/Niña en ciencia



3 Microbiología

## RELATOS PARA ENTREVISTAS

Transformando STEM a través del mundo sin fines de lucro (posibles lugares: oficina, escuela, festival de ciencias, conferencia científica, como la conferencia AAAS)

La mayoría de los estudiantes interesados en STEM no ven a las organizaciones sin fines de lucro como posibles empleadores o una forma de innovación social relacionada con STEM. Greetchen Díaz, una científica puertorriqueña, desarrolló su carrera dentro del mundo sin fines de lucro.

Comenzó como Directora del Programa de Subvenciones del Fideicomiso para Ciencia, Tecnología e Investigación de Puerto Rico, donde implementó el primer mecanismo de subvención local para investigadores. Actualmente, Greetchen es Directora del Programa de Educación en Ciencias y Alianzas Comunitarias de Ciencia Puerto Rico (CienciaPR), una organización sin fines de lucro con la misión de democratizar y transformar la educación científica. Allí, lidera iniciativas que fomentan la participación de expertos STEM en la educación científica K-12.

Antes de unirse al personal de CienciaPR, fue voluntaria durante unos 10 años y participó en numerosos proyectos. Es evidente que su liderazgo también se ha sentido en su trabajo voluntario. Greetchen, quien está comprometida con el avance de las ciencias microbianas, fue presidenta de la Sociedad de Microbiólogos de Puerto Rico, una rama local de la Sociedad Americana para la Microbiología (ASM), y actualmente es miembro de su Junta Directiva.

Semilla de Triunfo: cómo una niña curiosa creó su propio camino en la ciencia y lo está abriendo para otras (posibles lugares: exteriores, oficina, escuela, feria de ciencias, festival de ciencias, conferencias científicas como la conferencia AAAS)

Desde muy joven, Greetchen Díaz soñaba con ser astrónoma a pesar de que creció en una comunidad con pocos recursos. Fue educada en escuelas públicas en Puerto Rico y justo antes de ingresar a la universidad, descubrió que su camino en la ciencia no era la astronomía, sino la biología. Greetchen, la mayor de cinco hermanos, es la primera de su familia en obtener un doctorado.

Comenzó a profundizar el tema de las niñas y mujeres en STEM cuando creó el blog Borinqueña, un blog para mujeres hispanas y puertorriqueñas en ciencia y tecnología. Luego, creó Semillas de Triunfo, un programa de embajadores de STEM que inspira a las niñas de escuela intermedia y superior a seguir carreras de STEM. Para convertirse en embajadoras, las niñas desarrollan un proyecto de divulgación STEM en sus comunidades, que fomenta el desarrollo de liderazgo.

El trabajo de Greetchen sobre el tema de las mujeres y las niñas en STEM lo ha llevado a cabo a través de iniciativas de educación, comunicación, alcance comunitario y de política pública. Su carrera muestra un sentido de compromiso con ella misma, pero sobre todo con la futura generación de pioneras.

## ENLACES ADICIONALES

[Nombran a Boricua embajadora científica](#)

[Contigo siempre- Científica Greetchen Díaz](#)

[Científica Boricua creando oportunidades para las mujeres en la ciencia](#)

[Jáquers-Greetchen Díaz](#)

[Carta a mi niña Boriqueña](#)