

Reconocimiento a la Dra. Emma Fernández-Repollet ^[1]

Enviado por [Zulmarie Perez Horta](#) ^[2] el 31 marzo 2017 - 4:29pm



^[2]





Reconocimiento a la Dra. Emma Fernández-Repollet

La Dra. Emma Fernández Repollet, catedrática de la Escuela de Medicina de la Universidad de Puerto Rico Recinto de Ciencias Médicas fue reconocida como Mujer Puertorriqueña Distinguida en STEM, por la entidad G Works, Inc y la Fundación Amgen. La actividad de reconocimiento se llevó a cabo el 7 de marzo de 2017 como parte de los eventos de apertura de la 3era Cumbre Educativa PR STEM's UP to the Challenge celebrada en Centro de Convenciones Dr. Pedro Roselló en San Juan, PR. La doctora Fernández-Repollet compartió esta distinción con la doctora Árida Ortiz, catedrática de la Universidad de Puerto Rico en Cayey, reconocida educadora en los aspectos de uso, conservación y manejo de los recursos costeros y marinos de

Puerto Rico y el Caribe.

De acuerdo a la Sra. Gretchen B. Gúzman, presidenta de G-Works, Inc., la distinción reconoce la trayectoria profesional y las aportaciones de la doctora Fernandez-Repollet en los campos de la educación e investigación relacionados a las Ciencias, Tecnología, Ingeniería y las Matemáticas (STEM, por sus siglas en inglés) en Puerto Rico. En estas áreas la doctora Fernández-Repollet se destaca por la creación del Programa de Educación Biomédica de Puerto Rico, conocido como el Programa BREP (por sus siglas en inglés), cuyo Internado de Verano Biomédico ha impactado a más de 450 estudiantes de escuela intermedia y superior, a través de la isla.

La doctora Fernández-Repollet es además investigadora principal del Centro para Investigaciones Colaborativas en Desigualdades de la Salud. Este Centro es sostenido por un donativo federal de los Institutos de Nacionales de la Salud (NIH) desde el 1986 con el objetivo de proveer la infraestructura necesaria para llevar a cabo investigación biomédica competitiva en el Recinto de Ciencias Médicas.

La doctora Fernández-Repollet ha realizado investigación en los efectos fisiológicos y fisiopatológicos de la desnutrición proteica en la función renal y en las aplicaciones biomédicas de la citometría de flujo. Es co-inventora en dos patentes relacionadas con la estandarización de las mediciones de citometría de flujo. En el año 2009 finalizó sus labores como Vicepresidenta para Investigación y Tecnología del Sistema Universitario de la Universidad de Puerto Rico, posición que ocupó durante siete años.

La Dra. Fernández ha sido la primera y única hispana en fungir como Presidenta de la Asociación de Directores del Programa RCMI a nivel nacional. Fue además recipiente del premio “Fred Greenwood Award” que otorga dicha asociación a investigadores destacados por sus contribuciones en eliminar las desigualdades en la salud.

En junio de 2010, fue nombrada por la Secretaria del Departamento de Salud de los Estados Unidos, Kathleen Sebelius, miembro del Consejo Asesor Nacional para Recursos de Investigación, la principal junta asesora para el Centro Nacional de Recursos para la Investigación (NCRR por sus siglas en inglés) de los Institutos Nacionales de la Salud. Como miembro de este consejo ayudó a revisar y hacer recomendaciones sobre las solicitudes de subvención para apoyar proyectos de investigación biomédica y actividades de formación en investigación tomando como referencia la misión y las prioridades del NCRR.

Actualmente la doctora Fernández-Repollet preside el Comité Timón de la red nacional de los programas Research Centers in Minority Institutions (RCMI Translational Research Network-RTRN) y funge como asesora externa de los programas RCMI de Hunter College en Nueva York y Meharry Medical College en Tennessee.

La doctora Fernández-Repollet recibió el grado de bachillerato en biología de la Universidad de Puerto Rico, Recinto de Río Piedras y una maestría y doctorado en fisiología renal de la Escuela de Medicina de la Universidad de Puerto Rico. También realizó estudios post-doctorales en las áreas de morfología renal y micropunción en la Universidad de Duke y la Universidad de Carolina del Norte en Chapel Hill.

Esta información fue obtenida mediante comunicado de prensa de parte de la Universidad de Puerto Rico (UPR).

Tags:

- [RCMI](#) ^[3]
- [Amgen](#) ^[4]
- [G Works](#) ^[5]
- [PR STEM's UP to the Challenge](#) ^[6]
- [STEM](#) ^[7]
- [Programa BREP](#) ^[8]

Source URL: <https://www.cienciapr.org/es/blogs/cerebros-boricuas/reconocimiento-la-dra-emma-fernandez-repollet?language=en>

Links

[1] <https://www.cienciapr.org/es/blogs/cerebros-boricuas/reconocimiento-la-dra-emma-fernandez-repollet?language=en> [2] <https://www.cienciapr.org/es/user/perezhorta?language=en> [3] <https://www.cienciapr.org/es/tags/rcmi?language=en> [4] <https://www.cienciapr.org/es/tags/amgen?language=en> [5] <https://www.cienciapr.org/es/tags/g-works-0?language=en> [6] <https://www.cienciapr.org/es/tags/pr-stems-challenge?language=en> [7] <https://www.cienciapr.org/es/tags/stem?language=en> [8] <https://www.cienciapr.org/es/tags/programa-brep?language=en>