

Otorgan \$3 millones a UPR de Humacao

Enviado el 18 agosto 2015 - 6:37pm

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

Calificación:



No

Contribución de CienciaPR:

El Nuevo Día

Fuente Original:

ELNUEVODIA.COM

Por:



Los fondos, según detalló Pierluisi, sirven para que los investigadores de las facultades de los recintos de Humacao, Cayey y Bayamón de la UPR. (GFR Media)

La División de Investigación de Materiales del Directorado de Matemáticas y Ciencias Físicas de la Fundación Nacional de las Ciencias (NSF, por sus siglas en inglés) asignó \$3 millones en fondos federales a la Universidad de Puerto Rico (UPR), Recinto de Humacao, dio a conocer hoy el comisionado residente en Washington, Pedro Pierluisi.

La concesión va dirigida a apoyar el acuerdo de colaboración suscrito en 1998 entre la Universidad de Pensilvania y la Universidad de Puerto Rico (conocido como PENN-UPR "PREM"), para la investigación y educación en materiales. Desde entonces, el acuerdo de colaboración ha recibido más de \$10 millones en fondos de la NSF, incluyendo la asignación de \$3 millones anunciada hoy.

Los fondos, según detalló Pierluisi, sirven para que los investigadores de las facultades de los recintos de Humacao, Cayey y Bayamón de la UPR, así como de la Universidad de Pensilvania y estudiantes destacados de escuela trabajen juntos en equipos multidisciplinarios con otros estudiantes de la UPR y de la Universidad de Pensilvania.

“Con los fondos asignados, PENN-UPR “PREM” continuará su trabajo para adelantar el conocimiento en la ciencia de materiales, un campo interdisciplinario que se ocupa del descubrimiento y diseño de nuevos materiales, con énfasis en los sólidos. También trabajará en nuevos esfuerzos de investigación que conduzcan al desarrollo de dispositivos electrónicos más eficientes, más baratos y ecológicos para ser utilizados en aplicaciones para uso en salud, ambiente, doméstico e industria”, explicó Pierluisi.

Los dos investigadores principales del acuerdo colaborativo PENN-UPR “PREM” son Idalia Ramos, profesora de Física y Electrónica de la UPR-Humacao, y Arjun Yod, profesor en la Universidad de Pensilvania.

Tags:

- [PREM](#) [1]
- [NSF](#) [2]
- [UPR Humacao](#) [3]
- [UPENN](#) [4]

Categorías de Contenido:

- [Ingeniería, matemáticas y ciencias de cómputos](#) [5]
- [Subgraduados](#) [6]
- [Graduates](#) [7]
- [Postdocs](#) [8]
- [Facultad](#) [9]
- [Educadores](#) [10]

Source URL:<https://www.cienciapr.org/es/external-news/otorgan-3-millones-upr-de-humacao?language=en&page=4>

Links

[1] <https://www.cienciapr.org/es/tags/prem?language=en> [2] <https://www.cienciapr.org/es/tags/nsf?language=en> [3] <https://www.cienciapr.org/es/tags/upr-humacao-0?language=en> [4] <https://www.cienciapr.org/es/tags/upenn?language=en> [5] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/engineering-math-and-computer-science-0?language=en> [6] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/undergraduates-0?language=en> [7] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/graduates-0?language=en> [8] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/postdocs-0?language=en> [9] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/faculty-0?language=en> [10] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/educators-0?language=en>