

Nueve investigadores reciben subvenciones de Fideicomiso para Ciencia ^[1]

Enviado el 18 abril 2017 - 4:25pm

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

Calificación:



No

Contribución de CienciaPR:

FCTIPR

Fuente Original:

FCTIPR

Por:



San Juan, Puerto Rico, 18 de abril, 2017 – El rol de un medicamento en la progresión del cáncer del seno inflamatorio, las variantes de una terapia individualizada contra el asma y el ritmo del desarrollo de fallas en el Oeste de Puerto Rico. Son temas de estudio actualmente entre la comunidad de investigación y desarrollo del país. Y son temas de algunos de los proyectos de investigación que acaban de recibir subvención del ‘Small Research Grants Program’, del Fideicomiso para Ciencia, Tecnología e Investigación de Puerto Rico (FCTIPR).

Hoy se anunciaron los 9 ganadores de este programa, cuyo propósito es ayudar mediante una subvención, a investigadores locales para que aumenten sus probabilidades de obtener fondos externos federales o privados para sus propuestas de Investigación y Desarrollo (I&D). Cada investigador recibe hasta \$70,000 por un año para su investigación.

La Principal Oficial Ejecutiva del FCTIPR, Lucy Crespo, informó que en esta tercera edición, 6 de las propuestas ganadoras fueron proyectos en el área de biotecnología y ciencias naturales, 2 en ciencias ambientales y uno en energía renovable.

La CEO explicó que el programa busca apoyar a los investigadores a fortalecer sus propuestas y aumentar sus posibilidades de lograr éxito y obtener fondos federales para el desarrollo de sus investigaciones. “Con este programa apoyamos el desarrollo económico para maximizar la participación de Puerto Rico en la economía de conocimiento a nivel global. Buscamos que con estos fondos, nuestros científicos puedan competir en igualdad de condición con propuestas de gran escala a nivel federal y del sector privado”, reafirmó Crespo.

Los seleccionados a recibir subvenciones en este grupo son:

Dr. Miguel Acevedo, de la Universidad de P.R., Río Piedras Campus con su proyecto “*Complejidades espaciales en la dinámica de enfermedades transmitidas por vectores: teoría y aplicaciones en la malaria de lagartos y humanos*”; **Dr. José E. García Arrarás**, de la Universidad de P.R., Río Piedras, con su proyecto “*Rol de la microbiota en la regeneración intestinal*”; **Dr. Eduardo Nicolau**, de la U.P.R., Río Piedras, con su proyecto “*Nanocompositos basados en nanocelulosa para la remoción de contaminantes emergentes: estrategia de remediación del agua*”; **Dr. Tugrul Giral**, de la U.P.R. , Río Piedras, con su proyecto sobre “*Longevidad de la abeja subtropical y su respuesta a cambios estacionales*”; **Dra. Michelle**

Martínez-Montemayor, de la Universidad Central del Caribe, con su proyecto sobre “*El rol del Metadherin en la progresión del cáncer del seno inflamatorio*”; **Dra. Yomaira Pagán-Torres**, de la Universidad de Puerto Rico, Recinto de Mayagüez, con su proyecto “*Hacia un diseño de catalizadores heterogéneos para la producción de bloques de construcción de polímero bio-basados*”; **Dr. Harold Saavedra**, del Ponce Health Sciences University, con su proyecto “*Investigando si la quinasa mitótica no reguladas es mediadora del carácter agresivo del cáncer del seno en mujeres puertorriqueñas*”; **Dr. Kenneth Hughes**, de la Universidad de Puerto Rico, Recinto de Mayagüez, con su proyecto “*Ritmo y estilo de desarrollo de fallas en el Oeste de Puerto Rico- integración de enfoques estratigráficos, geo-mórficos e isotópicos*”, y la **Dra. Edu Suárez-Martínez**, de la Universidad de Puerto Rico, Recinto de Ponce, con su proyecto “*Variantes de PAR-2, un paso hacia la medicina individualizada del asma*”.

“Buscamos atraer científicos puertorriqueños, y de todo el mundo, para convertirnos en la sede de la investigación a nivel mundial, y este programa es un paso importante para lograrlo”, dijo Crespo. “Por ello, invertimos, facilitamos y desarrollamos las capacidades que adelanten la economía de Puerto Rico y el bienestar de sus ciudadanos mediante empresas basadas en la innovación, la ciencia, tecnología y su base industrial”.

“Sobre 300 científicos y emprendedores han solicitado al Programa de Subvenciones que ya ha impactado a más de 100 investigadores locales. Los fondos han permitido acelerar los proyectos de I&D de nuestros investigadores y han generado propiedad intelectual, empresas, patentes y fondos externos”, dijo la Dra. Greetchen Díaz, Directora del Programa de Subvenciones.

Esta información fue recibida mediante comunicado de prensa de parte del Fideicomiso para Ciencia, Tecnología e Investigación de Puerto Rico (FCTIPR).

Tags:

- [Fideicomiso para Ciencia](#) [2]
- [Tecnología e Investigación de Puerto Rico](#) [3]
- [FCTIP](#) [4]
- [R](#) [5]

Source URL:<https://www.cienciapr.org/es/external-news/nueve-investigadores-reciben-subvenciones-de-fideicomiso-para-ciencia>

Links

[1] <https://www.cienciapr.org/es/external-news/nueve-investigadores-reciben-subvenciones-de-fideicomiso-para-ciencia> [2] <https://www.cienciapr.org/es/tags/fideicomiso-para-ciencia> [3] <https://www.cienciapr.org/es/tags/tecnologia-e-investigacion-de-puerto-rico> [4] <https://www.cienciapr.org/es/tags/fctip> [5] <https://www.cienciapr.org/es/tags/r>