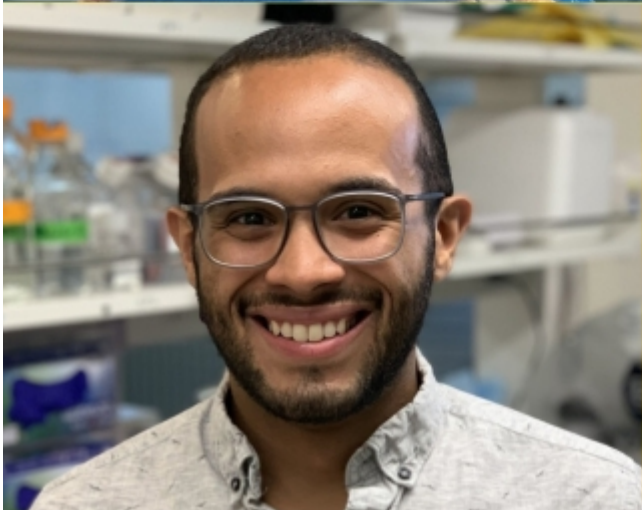


#CerebrosBoricuas reciben prestigiosas becas ^[1]

Enviado por [Alondra Caraballo Franco](#) ^[2] el 29 julio 2024 - 1:53pm



^[2]



El pasado 9 de julio el Howard Hughes Medical Institute anunció al nuevo cohorte 2024 del Gilliam Fellows Program [3], compuesta por 50 científicos. Los becarios de este cohorte, reconocido por sus investigaciones y por su compromiso con la equidad y la inclusión en la ciencia, pertenecen a 43 instituciones de los Estados Unidos e incluye a científicos que se especializan en áreas biomédicas, desarrollo del cerebro, etiología molecular, entre otros. Este programa prepara a líderes en la ciencia y les otorga \$53,000 anualmente a cada estudiante y su asesor de tesis, hasta un máximo de 3 años.

Nos enorgullece resaltar que **3 #CerebrosBoricuas forman parte del cohorte 2024**, siendo este año el más competitivo en la historia con solicitudes de 162 instituciones. Este año, **por primera vez, la Universidad de Puerto Rico, recinto de Río Piedras** [4] **es la sede de entrenamiento de una de las becas.**

Conoce a los #CerebrosBoricuas que forman parte del decimonoveno cohorte del Gilliam Fellows Program

- **Rubén García Reyes**, es estudiante doctoral de Neurociencia en la Universidad de Washington de St. Louis [5] (Washington University in St. Louis): Me siento honrado y agradecido de haber sido otorgado esta beca tan selectiva. Ser uno de 50 miembros a nivel nacional del Programa Gilliam es un orgullo porque seguimos demostrando que en Puerto Rico se desarrollan cerebros que pueden volar y brillar no importa dónde estén. Ser estudiante doctoral y hacer ciencia todos los días no es fácil. Competir para atraer financiamiento externo es extremadamente competitivo y el ser seleccionado demuestra que nuestra investigación en neurofarmacología es una innovadora y que está bien posicionada para avanzar contribuyendo al desarrollo de conocimiento y adelantos biomédicos. Ser un "Gilliam Fellow" me da gasolina al tanque. Hay que ser resiliente y persistente en la vida y en la ciencia. Se crece intentándolo múltiples veces hasta conseguir un método apropiado. Durante el transcurso, se consulta, se lee y se cuestionan sistemas biológicos y químicos para poder buscar explicaciones que nos ayuden a dar un paso hacia delante. Finalmente, estos logros no se obtienen por sí solos. Es un trabajo en equipo con mi mentor de tesis que permite demostrar que tenemos un ambiente que cultiva la curiosidad y la creatividad para innovar y crear algo nuevo.”.
- **Luis Rodríguez Rodríguez**, estudiante doctoral de Ciencias Biomédicas en UT Southwestern [6]: “Me siento agradecido y honrado de formar parte del Gilliam Fellow Community. Éste fellowship me permitirá continuar mi investigación como parte del PhD y me brindará la oportunidad de conectar con compañeros que al igual que yo, buscan avanzar la equidad y inclusión en el campo de la ciencia. Siempre agradecido con todas personas y mentores que me han ayudado durante mi formación académica tanto aquí en Texas como en Puerto Rico. Desde Dallas rePResentando.”

- **Julienn Torres Rodríguez**, quien es la primera Gilliam Fellow realizando su investigación en la Universidad de Puerto Rico, recinto de Río Piedras [4]: “Cuando llegó la notificación yo no tenía mi teléfono porque estábamos discutiendo un experimento importante. De repente, el Dr. García llegó a donde estábamos reunidos y dijo: "PERMISO. ¡TE DIERON LA BECA!". Honestamente, yo me quedé procesando lo que había dicho y solo pude decir: "Qué???". A lo que él responde bien emocionado: "JULIENN, ¡TE DIERON LA GILLIAM!". Al fin reaccioné y miré a uno de mis compañeros y le dije: "¡¡¡ME DIERON LA BECA!!!!". Todos empezaron a aplaudir y yo estaba pensando tantas cosas, sentí tanto agradecimiento porque verdaderamente es una oportunidad única. Ser un Gilliam Fellow me va a permitir desarrollar destrezas de liderazgo para promover una cultura científica equitativa e inclusiva. Además, esto provee beneficios que favorecerán mi aprendizaje y crecimiento como parte del mundo neurocientífico.”

Nueva Becada para la transición a facultad

Por otra parte, también queremos felicitar a la boricua Mónica Quiñones-Frías, Ph.D. quién ganó la prestigiosa beca MOSAIC K99/R00 del American Society for Cell Biology [7], la cual le brinda fondos para completar su postdoc y comenzar su carrera como profesora. La beca provee hasta cinco años de mentoría de desarrollo profesional y apoyo a la investigación. Actualmente, la Dra. Quiñones-Frías es investigadora postdoctoral en el laboratorio de la Dra. Avital Rodal en la Universidad Brandeis [8], donde está desarrollando un programa de investigación para examinar las funciones y la estructura del retículo endoplásmico (RE) neuronal utilizando un enfoque combinado de genética, microscopía de superresolución y proteómica. Mónica se une a varias becas boricuas de años pasados. incluyendo Cristina Román Vendrell, Rebecca Parodi Rullan y Yadira Soto Feliciano.

Quiñones-Frías comparte con nosotros su reacción: “¡Siento que es un momento sumamente emocionante en mi carrera científica! Yo me enteré de la puntuación de mi beca mientras estaba en una conferencia y no pude aguantar las ganas de llorar por la emoción. Son años de mucho trabajo y dedicación para llegar aquí. En los Estados Unidos, no hay muchas mujeres puertorriqueñas que son profesoras y me siento afortunada de estar en esta trayectoria para tener mi propio laboratorio. Le debo mucho a mis mentores que me han dado la oportunidad de aprender y me han ayudado a echar hacia adelante mi carrera. Mis metas ahora son continuar a ayudar a puertorriqueñ@s y otros latinos en sus carreras y montar mi laboratorio en donde estudiaremos en el sistema nervioso el retículo endoplásmico utilizando microscopía, genética y proteómica.”

¡Muchísimas felicidades, #CerebrosBoricuas! ¡Les deseamos el mayor de los éxitos en sus vidas y carreras profesionales!

Tags:

- cerebros boricuas [9]
- gilliam fellows [10]

Source URL:<https://www.cienciapr.org/es/blogs/cerebros-boricuas/cerebrosboricuas-reciben-prestigiosas-becas>

Links

[1] <https://www.cienciapr.org/es/blogs/cerebros-boricuas/cerebrosboricuas-reciben-prestigiosas-becas> [2] <https://www.cienciapr.org/es/user/aloncaraballo> [3] <https://www.hhmi.org/news/hhmi-names-50-gilliam-fellows-milestone-year#2024-GilliamFellows> [4] <https://www.uprrp.edu> [5] <https://wustl.edu> [6] <https://www.utsouthwestern.edu> [7] <https://www.ascb.org/career-development/ascb-mosaic-program-amp/> [8] <https://www.brandeis.edu> [9] <https://www.cienciapr.org/es/tags/cerebros-boricas> [10] <https://www.cienciapr.org/es/tags/gilliam-fellows>