



## EXALUMNOS UAA ¿DÓNDE ESTÁN Y QUÉ HAN HECHO?



### **Dr. Johnny D. Figueroa Montiel**

**1998 Universidad Adventista de las Antillas: BS Biología, Summa Cum Laude**

**2005 Universidad de Puerto Rico: Ph.D. Fisiología y Biofísica**

**2007 Universidad de Puerto Rico: Post Doctorado en Neurofisiología**

**2013 Universidad de Loma Linda, CA: Post Doctorado en Neurobiología Nutricional**

Fue profesor en dos universidades en San Juan, Puerto Rico. En 2007 recibió una oferta de empleo de la Escuela de Medicina de Loma Linda, California. Allí se desempeñó como investigador postdoctoral en el campo de Neurobiología Nutricional. En 2014 fue promovido a profesor asistente en el Departamento de Ciencias Básicas y Centro de Disparidades de la Salud y Medicina Molecular.

El Dr. Figueroa tiene una amplia experiencia en neurobiología e investigaciones específicas en modelos preclínicos de estrés, comportamiento animal, microscopía confocal, electrofisiología, nutrición y metabolismo. Su enfoque principal es en estudios preparatorios para descubrir mecanismos neurobiológicos que determinan vulnerabilidad y resiliencia a estrés postraumático. Ha realizado contribuciones significativas para entender los factores que protegen al cerebro de estrés físico y psicológico. Sus estudios revelan que los ácidos grasos omega-3 tienen un efecto neuroprotectivo y aumentan la resiliencia al estrés.

Actualmente, como catedrático asistente, maneja un programa de investigación (FIG NEURO LAB) enfocado en comprender la neurobiología del estrés. Su grupo lleva a cabo estudios para entender cómo la obesidad altera las áreas del cerebro asociadas con la ansiedad y el estrés.

Los estudios, publicaciones y reconocimientos son tantos que no tenemos suficiente espacio para publicarlos. Entre sus metas está contribuir al entrenamiento de estudiantes que provengan de minorías. Él cree que la comunidad científica necesita más diversidad, a la vez que ayudaría a reducir la desigualdad en la que vivimos.



Fuera de su área científica también se distingue por su amor a la música. En el año 2009 organizó y dirigió el grupo NOTA. Estaba compuesto por un grupo de amigos con los que compartió mientras estudiaba en la Universidad Adventista de las Antillas. La NBC TV lanzó el reto de interpretar música a capela en el que compitieron varios grupos universitarios. NOTA obtuvo el primer lugar. [Ver noticia sobre NOTA](#)

La Asociación de Exalumnos de la Universidad Adventista de las Antillas se complace en iniciar esta revista con este corto resumen sobre uno de nuestros EXALUMNOS DESTACADOS.

¡Doctor Figueroa, felicitaciones y continuo éxito!



## Sandra Padilla-Firestone

**1976 Universidad Adventista de las Antillas, Religión**

**1980 Universidad de Andrews, Maestría en Psicología Educativa**

Durante varias décadas, hasta el presente, se ha desempeñado como Coordinadora del Programa “Upward Bound” o lo que también se conoce como TRIO. Es un programa educacional con fondos federales para que estudiantes con pocas probabilidades tengan acceso a la educación.

Mientras estudiaba en la Universidad Adventista de las Antillas se destacó a través del hermoso don de la música. Compuso una gran cantidad de himnos que su agrupación VOCES DE SIÓN interpretaba tanto en iglesias como en congresos y en numerosas reuniones. Luego fue maestra de Historia Sagrada y de Inglés en las Academias de Aguada y Mayagüez, siendo reconocida como Maestra del Año.



En 1980 se graduó en Andrews University con una Maestría en Psicología Educativa, lo que la condujo a formar parte del personal de la Universidad del Estado de Michigan (MSU). Su trabajo ha sido reconocido en publicaciones del College Board como estrategia en reclutamiento. Durante 15 años llevó a cabo con esmero y eficiencia distintas responsabilidades en la Junta Ejecutiva de la Asociación Profesional de TRIO, en Michigan.

Sandra ha honrado el texto de Colosenses 3:23:

“Todo lo que hagáis, hacedlo de corazón, como para el Señor y no para los hombres”.

# NOTAS ANTILLANAS

La Junta Directiva de la Asociación de Exalumnos (AEUAA) se complace en brindarles esta primera publicación sobre aquellos compañeros que al pasar los años van abriendo camino y rindiendo frutos.

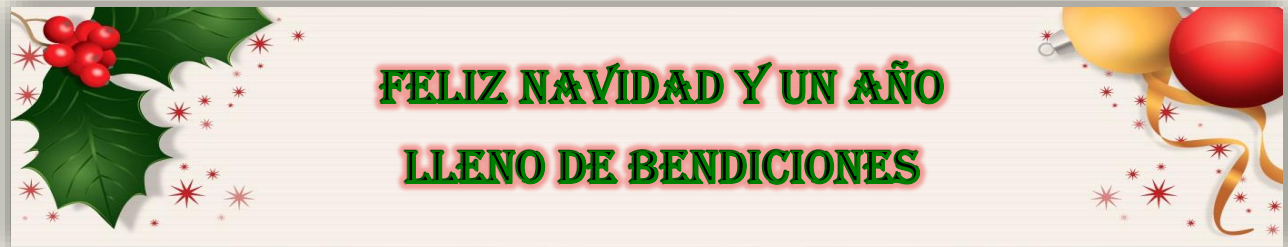
Si conoce exalumnos que hayan logrado destacarse y cree que deberíamos compartir su trayectoria en este medio, favor de enviar el nombre, email y/o teléfono del exalumno sugerido a la siguiente dirección: [exalumnos@uaa.edu](mailto:exalumnos@uaa.edu)

También nos pueden encontrar en Facebook en el siguiente enlace:

<https://www.facebook.com/universidadadventista.exalumnosoficial>

## **PRÓXIMO ENCUENTRO DE EGRESADOS-UBA** **1-3 DE SEPTIEMBRE DE 2017**

*Será dedicado a la Escuela de Enfermería  
Cada año se gradúan entre 140-150 estudiantes y  
la reválida la aprueban hasta el 99.9% de ellos.*



### Directiva Asociación de Exalumnos (AEUAA)

<p>Brunilda Gutiérrez, Presidenta Yolanda Ferrer, Secretaria Francisco Javier Vega, 1er. Vicepresidente Miguel A. Muñoz, 2do. Vicepresidente Aixa Vega, Tesorera Wilman Polanco, Relaciones Públicas</p>	<p><u>Capítulos E.U.</u> Alida Leonor-Slantz, Florida Sonia A. Gregorio-Bowen, Mass.</p> <p><u>Capítulos Puerto Rico</u> Este: Héctor Matías Oeste: Wilfredo Pérez e Iris Pacheco Norte: Rubén Padilla y Denise Méndez Sur: Gerson Desardén y esposa</p>
<p><u>Vocales</u> Pedro Fernández Felícita Cruz Jaqueline Esquer</p> <p>Ramón Araújo Cuevas Alfredo Acevedo</p>	

◦ *Enséñanos de tal modo a contar nuestros días, que traigamos al corazón sabiduría* ◦  
*Salmo 90:12*