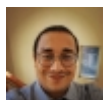


El Simposio de Neurociencias: Innovación Tecnológica y el Aprendizaje 2017 ^[1]

Enviado por Juan Víctor Concepción Cardona ^[2] el 10 marzo 2017 - 5:05pm



^[2]



El Simposio de Neurociencias: Innovación Tecnológica y Aprendizaje comenzó con una idea durante el año 2014 cuando el estudiante doctoral de psicología Juan V. Concepción Cardona y el Dr. Joel Acevedo Nieto se conocieron en la Red de Innovación Empresarial en Barceloneta. Durante una reunión los colegas discutieron sobre varias posibilidades en el campo de las Neurociencias que están surgiendo y la necesidad de divulgar la neurociencia en Puerto Rico. Este campo académico presenta muchos retos ya que se compone de varias disciplinas como la neurobiología, la psicología, ciencias cognitivas, ciencias de computadoras, entre otras. Al paso del tiempo, los colegas han desarrollado talleres y divulgado la neurociencia, promoviendo la participación de estudiantes de diversas ramas académicas desde el trabajo social hasta la educación.

Durante el año 2015 al 2016 se creó el programa de educación continua en Neurociencias en la Universidad Interamericana de Puerto Rico, Recinto de Arecibo. Este programa cuenta con una serie de módulos en los cuales los participantes adquieren conocimientos en las áreas de

emoción y regulación emocional, neuro-marketing, la educación en la neurociencia, entre otros. Al culminar el curso los estudiantes reciben un certificado de educación continua en Neurociencias. Durante el curso han asistido estudiantes de varios campos académicos como psicología, consejería escolar, trabajo social, enfermería y educación. Esto demuestra un gran interés por la comunidad académica en adquirir conocimientos en las neurociencias. De hecho, se ha notado que durante los últimos años han surgido programas académicos dedicados a neurociencias en distintas universidades en Puerto Rico. El Dr. Joel Acevedo es quien se ha encargado de capacitar a los estudiantes que han participado en el programa durante los últimos dos años.

Por otra parte, el programa Yale Ciencia Academy (YCA) juega un rol importante en el surgimiento de este evento. La iniciativa Yale Ciencia Academy tiene como objetivo expandir el acceso al conocimiento científico, experiencias y carreras en comunidades o poblaciones de baja representación o minoría en la empresa científica. Este esfuerzo por la organización Ciencia PR ha creado alianzas entre estudiantes hispanos en los Estados Unidos, Latinoamérica y el Caribe. Juan V. Concepción Cardona participó en el programa de YCA en el año 2016 donde tuvo la oportunidad de conocer muchos otros puertorriqueños e hispanos que se encuentran cursando grados académicos con un enfoque científico. Como miembros del grupo YCA 2016 los estudiantes compartieron mucho y mantuvieron comunicación; de esta forma Juan V. pudo estar consciente de actividades en las cuales se invitaba a estudiantes para que presentaran sus trabajos de investigación fuera de Puerto Rico y atender a conferencias de desarrollo profesional. Juan V. obtuvo un estipendio para participar en las conferencias NEURAL de la Universidad de Birmingham en Alabama. Allí conoció al estudiante doctoral puertorriqueño Emmanuel García; quien ha colaborado en investigaciones en psicología y neurociencias. Durante las conferencias Juan y Emmanuel compartieron ideas de algún tipo de estudio en el cual puedan colaborar utilizando equipos de registro electroencefalográfico. El propósito de estas investigaciones es añadir un sazón diferente en el campo de investigación en la psicología y cognición en Puerto Rico. Desde ese entonces Juan y Emmanuel han mantenido comunicación con el deseo de colaborar en Puerto Rico.

El Simposio de Neurociencias ha sido una iniciativa del Dr. Joel Acevedo, la Asociación de Futuros Psicólogos de la UIPR del Recinto de Arecibo y Juan V. Concepción. Como ponente invitado se unirá Emmanuel García, quien también es participante del programa Yale Ciencia Academy 2017. Mediante estas iniciativas y esfuerzos se esperan obtener más posibilidades para que estudiantes puedan colaborar y participar en el campo de la neurociencia; y que el entusiasmo de fomentar el conocimiento acerca de las neurociencias prospere.

Autor Adicional:

Joel Acevedo [3]

Emmanuel Garcia [4]

Copyright © 2006-Presente CienciaPR y CAPRI, excepto donde sea indicado lo contrario, todos los derechos reservados

[Privacidad](#) | [Términos](#) | [Normas de la Comunidad](#) | [Sobre CienciaPR](#) | [Contáctenos](#)

Source URL:<https://www.cienciapr.org/es/blogs/members/el-simposio-de-neurociencias-inovacion-tecnologica-y-el-aprendizaje-2017?language=en>

Links

[1] <https://www.cienciapr.org/es/blogs/members/el-simposio-de-neurociencias-inovacion-tecnologica-y-el-aprendizaje-2017?language=en> [2] <https://www.cienciapr.org/es/user/juanvic5185?language=en> [3] <https://www.cienciapr.org/es/user/janjoel7?language=en> [4] <https://www.cienciapr.org/es/user/manigarcia?language=en>