

# Egresada UDLAP obtiene el Premio Charles Darwin de psicología

UDLAP

17 mil suscriptores

Talento UDLAP: Egresada UDLAP obtiene el Premio Charles Darwin de psicología

Ver más tarde

Compartir

En La Habana, Cuba, Angélica Castro Méndez, recién egresada de la Universidad de las Américas Puebla, presentó su trabajo de tesis sobre el síndrome metabólico con el cual ganó el Premio Charles Darwin para jóvenes investigadores en psicología experimental y comparada, que convoca el grupo de psicología experimental dentro de la Interamerican Society of Psychology (ISP). Hace unos meses la egresada de la UDLAP estuvo en San Diego, California, para presentarse en el congreso más importante a nivel mundial sobre neurociencias. Ahí mostró los primeros avances de su tesis, la cual aborda los cambios morfológicos en diferentes partes del encéfalo por el síndrome metabólico en modelos animales. Tiempo

después, asistió al XXVII Congreso Interamericano de Psicología de La Habana para exponer la segunda parte de este proyecto que será trascendental por sus resultados.

“Analizamos el hipocampo CA1, giro dentado y la corteza prefrontal capa 3 por su implicación con la memoria, la atención y la toma de decisiones, encontramos que si existió una disminución en arborización de la longitud dendrítica en comparación entre lo obeso con lo sano (el modelo animal)”, explicó la Lic. Angélica Castro, quien agregó que se tomaron muestras de tres sepas: una diabética y obesa, otra con predisposición a ambas y una relativamente sana. Gracias a este proyecto, la egresada del Programa de Honores de la UDLAP recibió el Premio Charles Darwin para Jóvenes Investigadores en psicología experimental y comparada por la ISP, puesto que implicó la muestra de que existe un daño cognitivo en la memoria, en la atención y la deficiencia sobre la toma de decisiones en seres vivos con obesidad, lo cual resulta de suma importancia para el mundo. “Me siento muy contenta, satisfecha y orgullosa, además de agradecida por todas las personas que se han visto involucradas y me han apoyado en el proyecto”, expresó la antes estudiante de Psicología Clínica de la Universidad de las Américas de Puebla.



Dicho galardón fue entregado en el marco del XXVII Congreso Interamericano de Psicología, donde la Lic. Castro Méndez hizo una ponencia de diez minutos frente a un jurado calificador de distintas nacionalidades, quien dio su veredicto por la validez e importancia que tiene en el campo de la psicología. Pero además del premio, este acercamiento con colegas le permitió el poder entablar relaciones para plantear nuevos proyectos en diferentes partes del planeta. “Entre las personas que conocí fueron varios doctores y post doctores, por ejemplo, uno que estudia neuropsicología en Brasil y varios ponentes de Chile. Entonces se creó un ambiente de colaboración para poder

tener una estancia en sus laboratorios o hacer una investigación conjunta”, afirmó la egresada de la Licenciatura en Psicología Clínica. Cabe mencionar que este es un trabajo en conjunto con investigadores destacados como el Dr. Rubén Vásquez-Roque y el Dr. Julio César Penagos Corzo, catedráticos de la UDLAP. Asimismo, es preciso mencionar que es la segunda ocasión que una egresada de la Universidad de las Américas Puebla es galardonada con un Premio Charles Darwin para jóvenes investigadores, pues en 2017 Sofía Navarro Báez lo hizo con la categoría de pregrado, por a su trabajo titulado: Efectos de mindfulness en la amplitud y latencia de P1 durante tareas de imprimación afectiva.