

Dos jóvenes científicas de la UPR en Humacao triunfaron en la conferencia nacional de investigaciones en biomedicina ^[1]

Submitted by [Kimberly Ann Massa Núñez](#) ^[2] on 7 December 2020 - 8:32am



^[2]





La Universidad de Puerto Rico en Humacao (UPRH) celebra el triunfo de sus estudiantes Ivanna M. Molina López y María A. Torres Colón, del Departamento de Biología, tras obtener premios en la conferencia nacional de investigación en biomedicina para estudiantes de grupos minoritarios (ABRCMS, por sus siglas en inglés), celebrada del 9 al 13 de noviembre de forma virtual.

Molina López y Torres Colón, ganaron en la categoría de Química y de Biología del Desarrollo y Genética, respectivamente, por su presentación de afiches sobre los proyectos de investigación que realizan en la UPRH.

“Como parte del sistema universitario más importante del país, la UPRH, a través de sus programas, proyectos y facultad, fomenta la participación de nuestros estudiantes en distintos

escenarios fuera de la sala de clase, para ampliar y enriquecer sus experiencias académicas, personales y profesionales. A los 11 búhos que nos representaron en esta conferencia, que es muy competitiva, les felicito. Ustedes, sin duda alguna, son ejemplo de talento, disciplina y determinación. A Ivanna y María, la UPRH celebra junto a ustedes este triunfo. ¡Enhorabuena!", expresó la Dra. Aida I. Rodríguez Roig, rectora de la UPRH, quien también destacó la extraordinaria labor de los profesores y mentores de estas jóvenes, la Dra. Ileana Rodríguez y el Dr. Edwin Traverso.

Por su parte, el presidente de la UPR, el doctor Jorge Haddock, expresó que estas estudiantes son motivo de orgullo para la universidad, para la comunidad científica y Puerto Rico. "Desde la comunidad universitaria, felicitamos a Ivanna M. Molina López y María A. Torres Colón, su logro llena de orgullo a nuestra institución, pues representan los más altos valores de los alumnos de la Universidad de Puerto Rico; talentosas, comprometidas, disciplinadas y exitosas. Son ellas la representación de la calidad y excelencia estudiantil del sistema UPR. ¡Enhorabuena!", puntualizó Haddock.

De acuerdo con Molina López, la presentación de los posters este año fue de manera asincrónica. Por lo que, la versión finalizada del poster, escrito y audio se encontraban en la plataforma de ABRCMS y las personas podían llegar al poster y escuchar sus presentaciones en cualquier momento.

El afiche que presentó Molina López es sobre el proyecto de investigación que realiza con la doctora Ileana Rodríguez en la UPRH. El mismo se enfoca en analizar químicos y actividad antimicrobiana en plantas endémicas de Puerto Rico, con el fin de identificar nuevos antibióticos.

Molina López relató que es la primera vez que presenta en ABRCMS y la experiencia de participar en este evento fue única. Se encontraba conectada en vivo viendo la ceremonia de premios para los estudiantes que sobresalieron en la conferencia, ya que ella quería saber cómo les fue a los estudiantes puertorriqueños en el evento. "Cuando llegaron a la categoría de Química la moderadora empezó a mencionar los nombres de los ganadores y de repente me nombró. Que mencionara mi nombre y que mi rostro saliera en la pantalla fue un momento indescriptible", añadió la estudiante.

"Para mi como mentora de Ivanna, este premio es reflejo de arduo trabajo, empeño y dedicación, aún en tiempos de pandemia. Me siento muy orgullosa de este reconocimiento y estoy segura de que esto tendrá un impacto muy positivo en su vida profesional", destacó la doctora Ileana Rodríguez Vélez, profesora del Departamento de Química e investigadora principal del proyecto. "Nuestros estudiantes son talentosísimos y muchos desean trabajar en investigación científica. Es nuestro deber seguir fomentando y creando iniciativas que los ayuden a seguir desarrollándose al máximo", concluyó la profesora.

Para Torres Colón, su participación en ABRCMS fue una experiencia muy enriquecedora y una oportunidad para poder emprender y maximizar nuestra en las ciencias. No obstante, la preparación del afiche y su presentación fue un reto, ya que durante este proceso ella fue diagnosticada con COVID-19. "Honestamente me sentí muy feliz y no me lo podía creer, porque me enteré al recibir un mensaje de mi mentor felicitándome. Aunque al momento en que

anunciaron los premios me estaban dando de alta del hospital, logré ver el video grabado para vivirme ese momento”, compartió la joven.

El afiche de Torres Colón se enfocó en su proyecto de investigación que busca dilucidar el rol de dos proteínas que pueden jugar un rol que pueden tener una función en enfermedades musculares.

“Estoy más que orgulloso de mi estudiante María Torres, quien también, recientemente había ganado un premio en la conferencia de SACNAS. Ella es una estudiante excelente y muy sobresaliente, altamente merecedora de estas distinciones que se le han otorgado”, compartió el doctor Edwin E. Traverso Avilés, catedrático del Departamento de Biología e investigador principal del proyecto.

Cabe destacar que la UPRH, también fue representada por los estudiantes Paola Alicea, Lusmeralis Almodóvar, Sullyann Flecha, Adriana Rivera, Carla Rivera, Arianna Rodríguez, Kiara Rodríguez, Erick Torres y Kevin Velázquez.

ABRCMS, es una de las conferencias más grandes para estudiantes de grupos minoritarios en biomedicina. Esta es la primera vez que se lleva a cabo esta conferencia en un formato virtual donde reunió este año a más de 3,350 estudiantes y profesionales en ciencias, tecnología, ingeniería y matemáticas (STEM, por sus siglas en inglés).

Tags: • [#UPRH](#) [#CerebrosBoricuas](#) [#Biomedicina](#) [#Borinquenías](#) ^[3]

Source URL: <https://www.cienciapr.org/en/blogs/cerebros-boricuas/dos-jovenes-cientificas-de-la-upr-en-humacao-triunfaron-en-la-conferencia>

Links

[1] <https://www.cienciapr.org/en/blogs/cerebros-boricuas/dos-jovenes-cientificas-de-la-upr-en-humacao-triunfaron-en-la-conferencia> [2] <https://www.cienciapr.org/en/user/kimberlymassa> [3] <https://www.cienciapr.org/en/tags/uprh-cerebrosboricuas-biomedicina-borinquenas>