

Desde el Recinto de Mayagüez de la UPR la primera organización estudiantil para mujeres en la Física ^[1]

Submitted by [Kimberly Ann Massa Núñez](#) ^[2] on 23 October 2020 - 11:26am



^[2]



Desde la izquierda: Génesis Suárez González, Caryelis Bayona Figueroa, Arianna H. Colón Cesaní, Margarita Rodríguez Matos, Tamara González Acevedo y Nohely Miranda Colón. Foto

tomada previo a pandemia.

Un grupo de estudiantes del Recinto Universitario de Mayagüez (RUM), de la Universidad de Puerto Rico (UPR), fundó la primera organización en el país que agrupa a las mujeres que estudian la disciplina de la Física.

Con el nombre de Women in Physics Puerto Rico (WiP-PR), este colectivo está dedicado al empoderamiento de las féminas que se preparan académicamente y laboran en esta rama de la ciencia. Además, aspira a establecer un precedente para abrirle el camino a otras mujeres interesadas en entrar al campo, y, de esa forma, incrementar la diversidad y la inclusión del género en la ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas (STEM, por sus siglas en inglés).

Según explicó su fundadora y presidenta, Tamara González Acevedo, la entidad inició oficialmente a comienzos de este año, luego de que la *American Physics Society* (APS), les otorgó una subvención de \$1,000 para concretar su gesta.

“Esta idea surgió alrededor de octubre de 2019, cuando nos dimos cuenta del número tan pequeño de mujeres dentro de nuestro Departamento de Física, aspecto que vemos reflejado en otros campos de STEM. Surgió la oportunidad de solicitar la ayuda y decidimos redactar una propuesta, para decirles que queríamos formar el primer grupo de mujeres en Física en Puerto Rico, enfocadas en apoyar a las interesadas en todos los aspectos de su carrera estudiantil, ya sea profesional, emocional o personal, e incrementar el porcentaje de nuestra participación en la disciplina. Afortunadamente, obtuvimos la subvención en enero del 2020 y, desde entonces, comenzamos con los eventos, actividades y el reclutamiento de nuestras integrantes”, explicó la estudiante de bachillerato en Física Teórica del RUM.

El grupo contó con el apoyo de los doctores Rafael A. Ramos, director del Departamento de Física, y Nohely Miranda Colón, consejera del grupo y, actualmente, la única mujer catedrática en esa dependencia académica.

Mediante propuestas proactivas y radicales, la organización busca integrarse más con las estudiantes y ayudarles de cerca con el objetivo de incrementar sus niveles de retención y de graduación. Igualmente, les proveen a jóvenes modelos a seguir que las inspiren.

“El tener, aunque sea una profesora dentro del departamento, es un ejemplo vivo de que más mujeres pueden llegar a ese nivel, que no es solamente una posición para hombres. Cuando ves una persona como tú ocupando ese rol, alguien con quien te puedes comparar, que tiene una historia similar a la tuya, obtienes no sólo una meta a la cual aspirar y la motivación para alcanzarla, sino también confirmación de que es posible y de que está a tu alcance”, señaló la presidenta.

WiP-PR se ha mantenido activa, a pesar de todo lo que ha acontecido desde principios del año con la pandemia. Ha ofrecido varios talleres de desarrollo profesional a sus integrantes, e incluso han organizado actividades virtuales que fomentan el cuidado de los aspectos psicológicos y físicos de las estudiantes.

El presidente de la UPR, doctor Jorge Haddock, destacó la importancia de esta nueva organización para la academia, la ciencia y para la sociedad.

“Como principal centro docente y de investigación en Puerto Rico, nos llena de orgullo la iniciativa de Tamara y su equipo de trabajo, la cual fomenta el desarrollo máximo de la mujer en un área tan competitiva como la Física. Le extendemos una felicitación, así como a sus mentores, entre ellos la catedrática Miranda Colón, por su liderazgo en promover la equidad y la inclusión de la mujer en las ciencias y la investigación. El trabajo que se gesta desde las organizaciones estudiantiles, hace valiosas aportaciones para el desarrollo de los estudiantes y las comunidades”, afirmó Haddock.

Por su parte, el Rector del RUM, doctor Agustín Rullán Toro, felicitó a las emprendedoras alumnas por la gestión que enfatiza la brillante labor de las mujeres en los campos científicos a nivel universitario y en sus carreras profesionales alrededor del mundo.

“Nos llena de orgullo que desde nuestro Recinto se lanzara esta oportuna y relevante entidad que reúne a nuestras representantes en la disciplina de la Física. Es preciso buscar plataformas como estas que promuevan oportunidades de equidad y representación en todos los campos del saber, no solo por las destacadas estudiantes que nos honran en nuestra institución, sino para forjar a las nuevas generaciones de niñas y jóvenes que aspiran también a ser científicas. Enhorabuena por esta inspiradora gesta”, puntualizó.

La organización no se ha limitado a reclutar estudiantes en el RUM, también ha organizado eventos de *outreach*, mediante los cuales busca llevar su mensaje a otros recintos de la UPR, y propiciar en ellos la creación de capítulos locales. Más información, en sus redes como: *Women in Physics Puerto Rico* en *Facebook*; @WomenInPhysPR en *Twitter* y @wip.pr en *Instagram*.

Source URL:<https://www.cienciapr.org/en/blogs/borinquena/desde-el-recinto-de-mayaguez-de-la-upr-la-primera-organizacion-estudiantil-para>

Links

[1] <https://www.cienciapr.org/en/blogs/borinquena/desde-el-recinto-de-mayaguez-de-la-upr-la-primera-organizacion-estudiantil-para> [2] <https://www.cienciapr.org/en/user/kimberlymassa>