

Proyecto de la UPR en Río Piedras gana competencia local de Enactus ^[1]

Enviado el 14 agosto 2020 - 12:43pm

Este artículo es reproducido por CienciaPR con permiso de la fuente original.

Calificación:



No

Contribución de CienciaPR:

El Nuevo Día ^[2]

Fuente Original:

ELNUEVODIA.COM

Por:



El capítulo de Enactus [3] de la Universidad de Puerto Rico Recinto de Río Piedras [4] ganó el primer lugar de la competencia nacional de esa organización con su proyecto Rémora [5].

El proyecto del equipo ganador se basa de **un sistema para proveer agua limpia, cuyo componente principal es una máquina diseñada para funcionar con tres filtros diferentes.** Dichos filtros eliminan químicos, bacterias, contaminantes biológicos y microplásticos de los cuerpos de agua.

“Ganar la Copa Nacional representa la realización de un objetivo que trazamos hace seis años con la creación de Enactus y hace tres años con el nacimiento de Rémora”, sostuvo **Omar Negrón**, director del proyecto Rémora, en un comunicado de prensa.

La máquina, que está a la espera de completar el proceso de patente con el gobierno federal, **promete mejorar la calidad del agua en Puerto Rico y proveerles el recurso a comunidades sin servicio de la Autoridad de Acueductos y Alcantarillados [6], con el fin de propiciar su desarrollo socioeconómico sustentable y mejorar su salud y su calidad de vida.**

“Hemos trabajado incansablemente para cambiar la realidad de comunidades alrededor de la isla que carecen de acceso a agua limpia y crear una solución sostenible con impacto global”, añadió Negrón.

Las primeras comunidades en beneficiarse de Rémora fueron Los Guardias, en Corozal, y Punta Santiago, en Humacao, y **el equipo espera servir a 10 comunidades adicionales el próximo año.**

Los estudiantes proyectan que podrán filtrar 12 millones de galones de agua al año y replicar su proyecto en países como México, India y Estados Unidos.

“Me llena de mucha esperanza y alegría saber que soy parte de una solución que impacta y que seguirá impactando a millones de personas en el mundo”, destacó, por su parte, Arianna Font, integrante del equipo Enactus.

En tanto, Joshua Matías manifestó que “siempre soñé en representar a Puerto Rico junto con mi equipo, presentando nuestros resultados y demostrando que no todo lo que sale en las noticias es negativo”.

El equipo de la UPR-RP recibió \$5,000 como parte del gran premio y representará a Puerto Rico en la competencia mundial, en la cual participan 35 países.

El proyecto Rémora ha sido también galardonado con el T-Mobile Changemakers 2020 y el Premio Santander a la Innovación Empresarial.

“Queda evidenciado que los jóvenes de Enactus están cambiando las perspectivas en nuestra isla, invierten más de 200,000 horas de trabajo voluntario y sus proyectos impactan la calidad de vida y la economía del país en más de \$12 millones cada año. En los pasados 15 años, más de 200 proyectos han aportado a mejorar la calidad de vida de comunidades necesitadas en Puerto Rico y apostamos a que las próximas generaciones de enacters provocarán el cambio que nuestro país necesita”, dijo Rody Rivera Rojas, director de Enactus Puerto Rico.

En la competencia, **los líderes universitarios presentaron 23 proyectos ante un jurado de 243 empresarios**. El equipo de la UPR-RP se proclamó el campeón nacional. Por su parte, el subcampeón fue el equipo del Recinto de Mayagüez de la UPR, mientras que el tercer lugar fue para el Humacao Community College y el cuarto, para la UPR en Humacao.

Enactus es una organización global y sin fines de lucro, que agrupa más 72,000 estudiantes en 36 países. Su red global une a líderes empresariales, académicos y estudiantiles para impulsar su visión de crear un mundo mejor y sustentable. A través de sus esfuerzos, han logrado impactar más de 1.3 millones de vidas. **Enactus tiene presencia en Puerto Rico hace 15 años, en 21 universidades.**

La organización celebró la 14 edición de su Competencia Nacional y sus 15 años de fundada en Puerto Rico. Con el lema “Stronger, Passionate and Committed, creating a better world for us all”, la competencia se llevó a cabo en un formato totalmente virtual entre el 2 y 4 de agosto.

Para más información o para hacer un donativo a la organización sin fines de lucro, puede acceder a www.enactuspuertorico.com [7].

Tags:

- [Enactus](#) [8]
- [UPR Río Piedras](#) [9]
- [agua limpia](#) [10]

Source URL:<https://www.cienciapr.org/es/external-news/proyecto-de-la-upr-en-rio-piedras-gana-competencia-local-de-enactus?page=8>

Links

[1] <https://www.cienciapr.org/es/external-news/proyecto-de-la-upr-en-rio-piedras-gana-competencia-local-de-enactus> [2] <https://www.elnuevodia.com/ciencia-ambiente/otros/notas/proyecto-de-la-upr-en-rio-piedras-gana-competencia-local-de-enactus/> [3] <https://www.elnuevodia.com/topicos/enactus/> [4] <https://www.elnuevodia.com/topicos/recinto-de-rio-piedras-de-la-upr/> [5] <https://www.elnuevodia.com/noticias/locales/notas/crean-una-maquina-para-proveer-agua-limpia/> [6] <https://www.elnuevodia.com/topicos/aaa/> [7] <http://www.enactuspuertorico.com/> [8] <https://www.cienciapr.org/es/tags/enactus> [9] <https://www.cienciapr.org/es/tags/upr-rio-piedras-1> [10] <https://www.cienciapr.org/es/tags/agua-limpia>