

Boricua SUN del RUM obtiene segundo lugar en competencia Solar Splash ^[1]

Enviado por [Elvin Joel Estrada Garcia](#) ^[2] el 15 junio 2018 - 4:46pm



^[2]



Por segundo año consecutivo, el equipo del bote solar *Boricua Sun*, integrado por estudiantes del Colegio de Ingeniería del Recinto Universitario de Mayagüez (RUM), obtuvo el segundo lugar en la competencia *Solar Splash 2018*, que se celebró recientemente en Springfield, Ohio.

El colectivo estudiantil, compuesto por alumnos de los departamentos de Ingeniería Eléctrica (INEL), Computadoras (ICOM), Química (INQU) y Mecánica (INME) del Colegio, se destacó en primer lugar en los eventos de *Qualifying*, que implica demostrar que pueden participar en la competencia; *Slalom*, que es el bote que más rápido concluya una carrera de obstáculos; y *Visual Display*, que consiste de la presentación en la que se explica el proyecto.

"Estoy sumamente orgulloso del equipo y todo lo que hemos logrado a pesar de las situaciones que atravesó la isla con el huracán María. Solo con salir de Puerto Rico, y mostrarle a las distintas universidades lo que podemos hacer, nos llena de gran satisfacción. Quedamos muy cerca del primer lugar y eso nos motiva a seguir trabajando fuertemente para alcanzarlo", indicó Emmanuel Robles Rivera, capitán del grupo, quien es uno de los conductores de la embarcación y estudiante de INEL.

Además de Emmanuel, son parte del equipo de INME: Agustín Lázaro (también conductor), José Rivera, Jan Colón y Gabriel Fontanez; de INEL: Pedro Quijano, Ignacio Delgado y Oigimer Torres; de ICOM: Diego Capre y Edgardo Muñiz; y de INQU, Amanda Santiago.

"Estábamos confiados de nuestro bote. Tener la oportunidad de conducirlo te da muy buena sensación, ya que es complemento al trabajo duro del equipo y en ese momento, están confiando en el desempeño de uno", agregó Emmanuel.

De hecho, el bote colegial es el único de la competencia que tiene que viajar en barco para llegar hasta Ohio. Por lo que en su llegada, tienen el reto adicional de ensamblar los componentes.

"Los logros obtenidos ejemplifican la calidad, entereza y tenacidad de nuestros estudiantes ante las vicisitudes experimentadas durante el pasado año académico", indicó el doctor Guillermo Serrano Rivera, quien junto al doctor Erick Aponte Besares, ambos catedráticos de INEL, son los mentores del proyecto.

Agradeció a los auspiciadores, entre ellos, *General Motors*, *Lockheed Martin*, Máximo Solar, *Boeing*, *Abbot* y el Programa de Afiliados de la Industria (IAP) por el apoyo al proyecto.

En esta ocasión, obtuvo el primer lugar *Cedarville University*, de Ohio, con 939.33 puntos. Mientras, que el RUM logró el segundo lugar con 925.04. El tercer lugar fue para *University of New Orleans*, con 890.32.

En el evento participaron 17 equipos que tenían que medirse en cinco categorías: *Technical*

Representation, con un valor 90 puntos; *Visual Display*, 40; *Workmanship*, 20; *Qualifying*, 100; *Slalom*, 100; *Sprint*, 250; y *Endurance*, 400, para un total de mil puntos.

"Nuestro equipo se encuentra sumamente complacido y motivado con su desempeño. Mirando hacia el futuro y la competencia del próximo año, esperamos en el 2019 poder alcanzar el primer lugar", puntualizó Serrano Rivera.

Para el RUM representa una muestra más del talento de sus alumnos.

"Nos sentimos muy orgullosos del desempeño de nuestros estudiantes, quienes han puesto en alto al Recinto Universitario de Mayagüez, a la Universidad de Puerto Rico y a toda la isla. Sin duda, nos da testimonio de que estamos forjando jóvenes con capacidades holísticas con mucha creatividad. ¡Enhorabuena!", expresó la rectora interina del RUM, Wilma L. Santiago Gabrielini.

Source URL:<https://www.cienciapr.org/es/blogs/cerebros-boricuas/boricua-sun-del-rum-obtiene-segundo-lugar-en-competencia-solar-splash>

Links

[1] <https://www.cienciapr.org/es/blogs/cerebros-boricuas/boricua-sun-del-rum-obtiene-segundo-lugar-en-competencia-solar-splash> [2] <https://www.cienciapr.org/es/user/elvinestrada>