

Un grupo de universitarios de Humacao gana una competencia de la NASA

Enviado el 5 abril 2017 - 11:55am

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

Calificación:



No

Contribución de CienciaPR:

El Nuevo Día

Fuente Original:

El Nuevo Día

Por:



Estudiantes de la UPR en Humacao que ganaron el premio. (Suministrada)

Estudiantes de la Universidad de Puerto Rico ^[1]o (UPR), del recinto de Humacao, que representaron a la Isla en la competencia NASA ^[2] Human Exploration Rover Challenge, ganaron por quinta ocasión el primer lugar. Construyeron un vehículo todo terreno de propulsión humana que puede correr en la superficie de la Luna o Marte, informó la institución.

La competencia se realizó entre el 31 de marzo y el 2 de abril en el US Space & Rocket Center en Huntsville, Alabama. En ella se invita a fabricar autos para todo terreno de propulsión humana. Además, les piden que puedan recorrer superficies con obstáculos, cráteres, piedras, arena y dumas, etc.

Según destacó la universidad en un comunicado de prensa, el recinto de Humacao logró su premio tras competir con otros 100 equipos de estudiantes provenientes de 23 estados de Estados Unidos, así como de distintos países, entre los que se encuentra Brasil, Alemania, India y México.

Se informó que el recinto humacaeño también se llevó el premio “Featherweight”, una categoría que reconoce al vehículo explorador más eficiente.

Por otro lado, la doctora Desireé Cotto, profesora del Departamento de Física y representante afiliada de NASA en la Isla, comentó que los estudiantes de dos planteles de Yabucoa también ganaron la competencia, en otras categorías.

Detalló que el equipo de la escuela Ramón Quiñones Medina logró el primer lugar, mientras que los de la Teodoro Aguilar Mora se llevaron el tercero en la categoría de escuelas de nivel superior.

“En Puerto Rico no se fabrican automóviles, pero el equipo de UPR Humacao y las dos escuelas que forman parte de nuestra región, demostraron ser los mejores en la fabricación de carros lunares con material rehusado”, explicó Cotto.

“Nuevamente, nuestros pilotos, comandados por el doctor Abraham Ruiz, profesor del Departamento de Física, se alzaron con la victoria en la edición 2017 en dos categorías. Con alegría y orgullo celebramos el logro de nuestros equipos”, agregó la catedrática.

En el comunicado de prensa no se especifica cuál fue el premio de los respectivos ganadores.

Tags:

- Marte [3]
- Luna [4]
- Universidad de Puerto Rico en Humacao [5]
- UPR Humacao [6]
- NASA [7]

Categorías de Contenido:

- Ingeniería, matemáticas y ciencias de cómputos [8]
- Subgraduados [9]
- Graduates [10]
- Facultad [11]

Source URL: <https://www.cienciapr.org/es/external-news/un-grupo-de-universitarios-de-humacao-gana-una-competencia-de-la-nasa?language=en&page=2>

Links

[1] <http://www.elnuevodia.com/topicos/universidaddepuertoricoenhumacao/> [2] <http://www.elnuevodia.com/topicos/nasa/> [3] <https://www.cienciapr.org/es/tags/marte?language=en> [4] <https://www.cienciapr.org/es/tags/luna?language=en> [5] <https://www.cienciapr.org/es/tags/universidad-de-puerto-rico-en-humacao?language=en> [6] <https://www.cienciapr.org/es/tags/upr-humacao-0?language=en> [7] <https://www.cienciapr.org/es/tags/nasa?language=en> [8] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/engineering-math-and-computer-science-0?language=en> [9] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/undergraduates-0?language=en> [10] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/graduates-0?language=en> [11] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/faculty-0?language=en>