

Jóvenes ganan competencia de robótica [1]

Enviado el 13 julio 2015 - 3:37pm

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

Calificación:



No

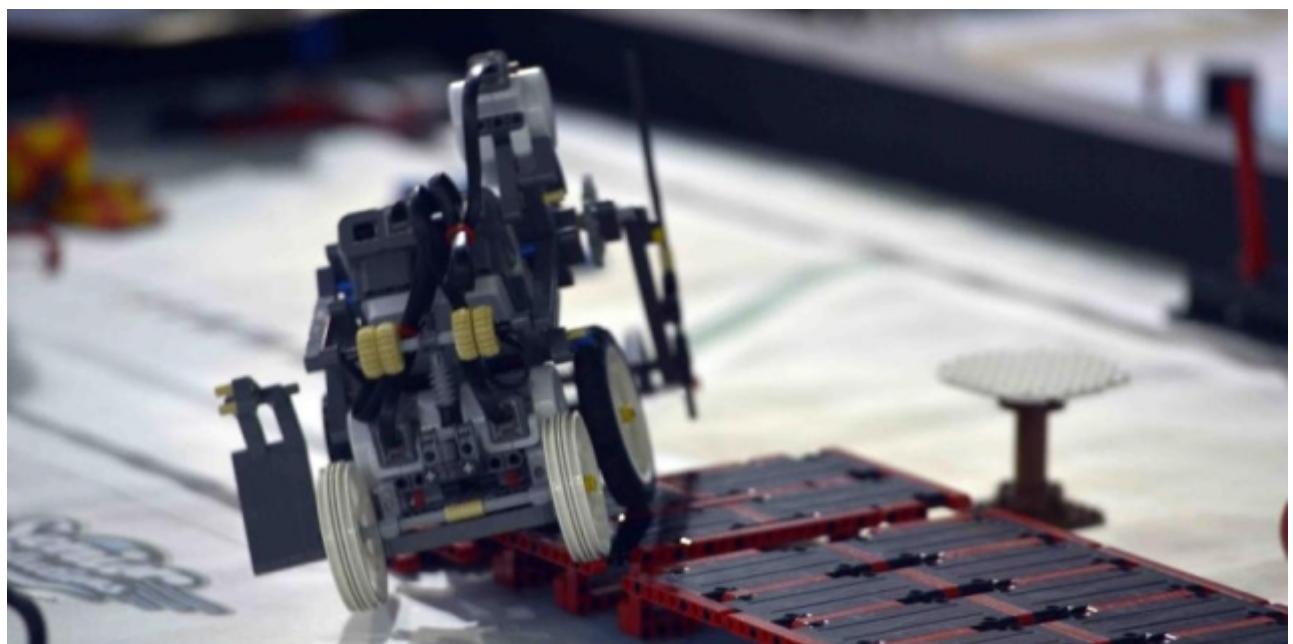
Contribución de CienciaPR:

[El Nuevo Día](#) [2]

Fuente Original:

El Nuevo Día Educador

Por:



Estudiantes del Colegio la Merced de San Juan participaron recientemente de las competencias nacionales de robótica submarina en Boston, Massachusetts. El equipo de estudiantes, titulado Aquafreaks, logró obtener el tercer lugar del “Obstacle Course” en el National Challenge de Sea Pearch. Más de 140 equipos de escuelas de todo Estados Unidos participaron en las diferentes etapas de las competencias.

Además de este premio, otro grupo de estudiantes del Colegio obtuvieron la certificación en “ROV Familiarization” ofrecido por la prestigiosa escuela de robótica submarina QSTAR ROV Training Center, única a nivel mundial en ofrecer la certificación INCA.

“Ganamos y nos posicionamos como uno de los mejores equipos en un evento de reto considerado de mucha complejidad el cual requería mucha destreza y capacidad” informó Kareem Nieves maestro del plantel educativo.

Aquafreaks está integrado por los estudiantes José Reyes Soto, Natasha Curtin Pabón, Mariadelmar Conde Álvarez, Brian Renovales Oropeza, Yamil Nieves Santiago y Edyván Mrosek Millet, su profesora Linda Sánchez y el Sr. Roberto Renovales.

El equipo de Escuela Superior, que obtuvo la certificación en “ROV Familiarization”, está compuesto por Rafael Pabellón, Jean Anaya, Adalberto Ubinas, André Rivera, Gabriel Rivera y Alejandro González. Estos jóvenes también fueron seleccionados para representar a Puerto Rico con un proyecto piloto en asociación con La Plataforma Oceánica de Gran Canarias (PLOCLAN).

Los estudiantes realizaron una investigación en la cual compararon los sistemas de robótica submarina español con el norteamericano. Además lograron desarrollar un robot submarino para la investigación de un buque encallado en el puerto de Ponce. El grupo presentó sus hallazgos a estudiantes, profesores, profesionales y autoridades españolas en el encuentro.

Los jóvenes de ambas delegaciones del Colegio fueron reconocidos en la Cámara de Representantes por el Presidente de la Comisión de Desarrollo Integrado de la Región Este, Norden Jaime Espinosa.

Tags:

- [robótica](#) [3]
- [robotics](#) [4]
- [Colegio La Merced](#) [5]

Categorías de Contenido:

- [Ingeniería, matemáticas y ciencias de cómputos](#) [6]

Source URL:<https://www.cienciapr.org/es/external-news/jovenes-ganan-competencia-de-robotica?page=3>

Links

[1] <https://www.cienciapr.org/es/external-news/jovenes-ganan-competencia-de-robotica> [2]
<http://www.elnuevodia.com/noticias/ende/nota/jovenesganancapacitaciaderobotica-2072699> [3]
<https://www.cienciapr.org/es/tags/robotica> [4] <https://www.cienciapr.org/es/tags/robotics> [5]
<https://www.cienciapr.org/es/tags/colegio-la-merced> [6] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de->

[contenido/engineering-math-and-computer-science-0](#)