

Niños dan sus primeros pasos en la robótica

[1]

Enviado el 8 noviembre 2011 - 3:24pm

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

Calificación:



Por Rut N. Tellado Domenech / rtellado@elnuevodia.com [2] “Es bueno aprender a hacer robots porque los que están en robótica hacen los robots que van a la Luna y a Marte”, dijo Maggie Márquez, alumna de tercer grado del Colegio Zaenid, en Bayamón. Este semestre, Maggie y decenas de niños de escuelas públicas y privadas de toda la Isla toman cursos de robótica en San Juan, Ponce y Arecibo por iniciativa de PRIOR (Puerto Rico Institute of Robotics), cuya meta es formar a los ingenieros y científicos del futuro. “He podido aprender a hacer robots usando piezas de Lego y los controlamos usando la computadora”, dijo Maggie sobre en las clases que toma junto a su compañero Daniel Velandia, de segundo grado. “El primero que hicimos fue un robot gigante que subía y bajaba”, contó Daniel. “También hicimos un avión, un molino y un carrito”. Estas clases preparan a los chicos para diversas competencias de robótica, como el Technology Challenge Lego 2011, que se llevó a cabo el pasado fin de semana en el parque del Departamento de Recreación y Deportes de San Juan (al lado de la YMCA) y contó con representación de unas 50 escuelas elementales, según la organizadora del evento, Diolinete Gerena. Los estudiantes de kinder a tercer grado, como Maggie y Daniel, participaron de la exhibición “We Do”. “Nosotros hicimos una cartulina con detalles brillantes y fotos de nosotros haciendo los robots. Pusimos los robots que hicimos en una mesa para que la gente viera cómo se mueven”, explicó Maggie. En cambio, los chicos de cuarto a sexto grado entraron de lleno en competencias de robots. De entre los mejores concursantes se elegirían a quienes representarán a Puerto Rico en el FIRST Lego League, que se llevará a cabo en Estados Unidos el próximo semestre, informó Gerena. *Busca en www.elnuevodia.com [3] la lista de ganadores del Technology Challenge Lego 2011.

Source URL:<https://www.cienciapr.org/es/external-news/ninos-dan-sus-primeros-pasos-en-la-robotica#comment-0>

Links

[1] <https://www.cienciapr.org/es/external-news/ninos-dan-sus-primeros-pasos-en-la-robotica> [2] <mailto:rtellado@elnuevodia.com> [3] <http://www.elnuevodia.com>