



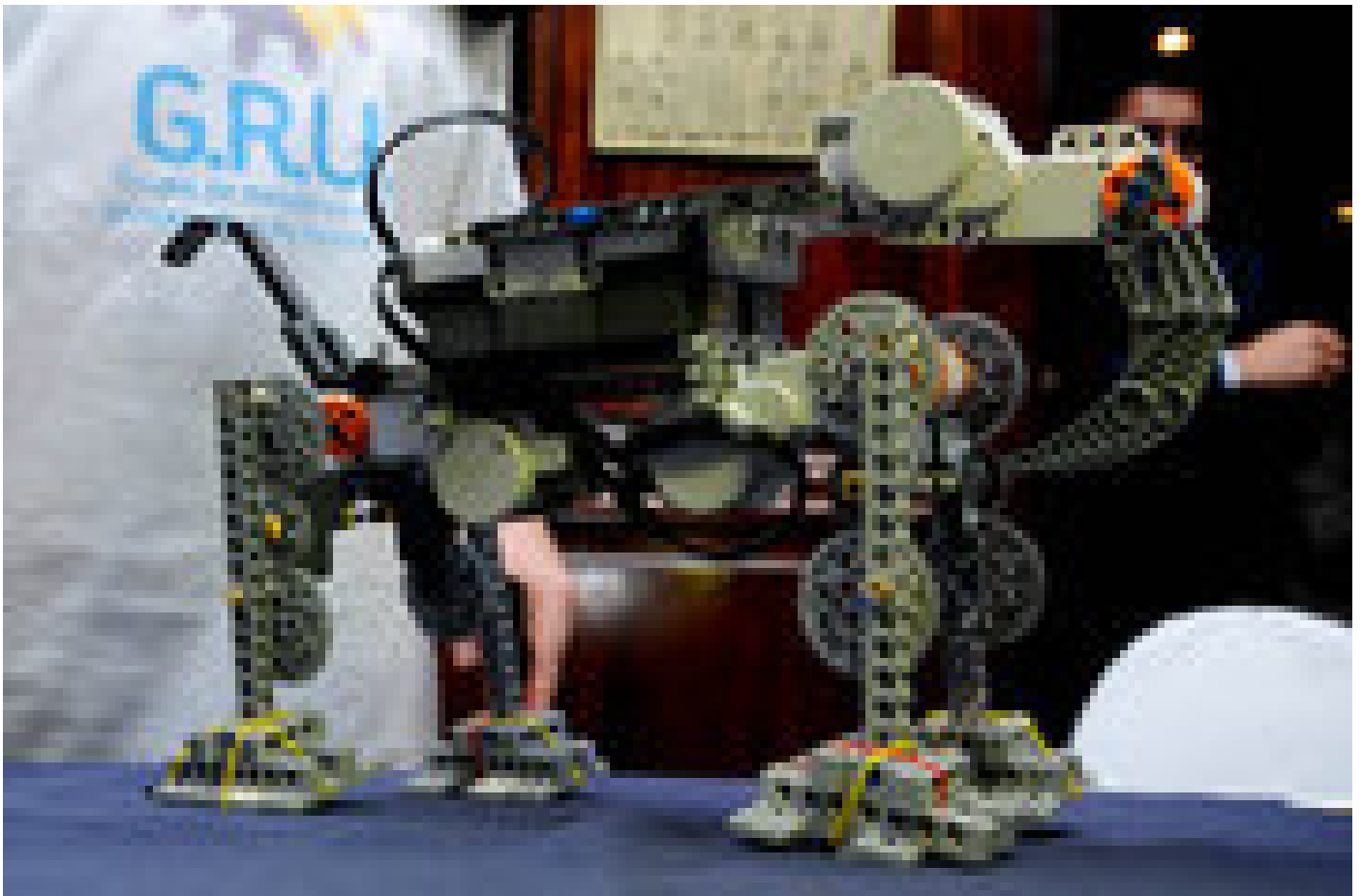
UNIVERSIDAD DE COSTA RICA

Olimpiada Nacional de Robótica

Primera eliminatoria será este fin de semana en la UCR

10 AGO 2012

Ciencia y Tecnología



La primera eliminatoria de las Olimpiada Nacional de Robótica es este sábado y domingo en las Instalaciones Deportivas de la UCR (foto Laura Rodríguez).

Un total de 81 equipos conformados por niños y niñas de primaria, jóvenes de secundaria y universitarios participarán en la primera eliminatoria de la Olimpiada Nacional de Robótica que se realizará este **sábado 11 y domingo 12 de agosto** de 8 a.m. a 5 p.m. en las Instalaciones Deportivas de la Universidad de Costa Rica (UCR), ubicadas carretera a Sabanilla.

Los estudiantes provenientes de todo el país competirán con sus respectivos robots en tres categorías diferentes. La **Categoría A** niños y niñas menores de 12 años y la **Categoría B**

adolescentes de 13 a 15 años participaran el sábado 11 y la **Categoría C** jóvenes de 16 a 19 años competirán el domingo 12.

Ambos días a partir de la 1 p.m. los participantes harán sus demostraciones ante los jueces en tres rondas. A las 4:30 p.m. los jueces decidirán cuales equipos pasan a la eliminatoria final que se realizará el viernes 17 y sábado 18 en la Casa del Cuño, ubicada en la Antigua Aduana en San José.



La Universidad de Costa Rica y el Instituto Tecnológico de Costa Rica han ofrecido asesoría a los niños y jóvenes que lo requieren para elaborar sus proyectos. Los ganadores de la Olimpiada Nacional de robótica viajarán a Malasia en el mes de noviembre.

La coordinadora de la Olimpiada Nacional de Robótica M.Sc. Alejandra Sánchez Calvo profesora de la Escuela de Ingeniería Mecánica de la UCR manifestó que el tema de este año es *Robots connecting people*, es decir Robots que van a resolver retos cotidianos.

Al respecto la Ing. Sánchez explicó que la Categoría A deberá competir con un **Robot organizador**, la Categoría B le corresponde el **Robot Columbus o explorador** que debe enfrentar obstáculos y la categoría C trabajará con el **Robot Van Gogh que trabaja con cubos de colores**.

Quienes obtengan los mejores puestos en esta eliminatoria nacional podrán ir a la **Olimpiada Internacional de Robótica** que este año se realizará **en el mes de noviembre en Malasia**. "El reto es ser la mejor representación de América Latina y llegar a la final" dijo la Ing. Sánchez.

La entrada para el público a las eliminatorias de la Olimpiada Nacional de Robótica es gratis. Más información en: www.wrocostarica.org en el correo electrónico: info@wrocostarica.org.

[Elizabeth Rojas Arias](#)

Periodista Oficina de Divulgación e Información

elizabeth.rojas@ucr.ac.cr

[Elizabeth Rojas Arias](#)

Periodista Oficina de Divulgación e Información

elizabeth.rojas@ucr.ac.cr

Etiquetas: [olimpiada nacional de robotica](#), [instalaciones deportivas](#), [eliminatória](#), [escuela de ingeniería mecánica](#), [alejandra sanchez calvo](#), [ninos](#), [jovenes](#), [estudiantes](#), .