

## **Alumnos de UdeG ganan primer y tercer lugar en concurso “NAO Challenge México 2016”**

Programaron robot humanoide NAO para desafíos de baile y separación de residuos

Estudiantes de las ingenierías en Mecatrónica y Teleinformática, del [Centro Universitario de la Costa Sur \(CUCSur\)](#) [1] de la Universidad de Guadalajara (UdeG), obtuvieron el primer lugar en concurso de baile y el tercero en separación de residuos, en el “NAO Challenge México 2016”, realizado el 18 y 19 de agosto en la Ciudad de México.

Al certamen asistieron catorce alumnos del CUCSur, quienes pusieron en práctica sus conocimientos en robótica, programación, control y mecánica. Con la asesoría de profesores y coordinadores de dichos programas educativos, enfrentaron desafíos denominados: NAO boogie; cartón, metal o plástico; tiempo de película y juega conmigo.

En el NAO boogie participaron Julio Enrique Pérez Delgadillo, Francisco Pérez Prudencio y Judith Adilene Velasco. Pérez Delgadillo, capitán del equipo manifestó: “la competencia de baile fue un gran reto, pero supimos cumplir muy bien con los requisitos establecidos que consistieron en equilibrio y movimientos sincronizados con la música, y afortunadamente obtuvimos el primer lugar”.

Para el reto de reciclado concursaron: Ángel Loera Zamora, Luis Iván Beltrán Méndez y Lorien Ramírez Alcaraz. Con miras a generar conciencia ecológica, programaron el robot NAO para que clasificara los residuos por tipo y los colocara en contenedores respectivos.

El coordinador de las carreras de Mecatrónica y Teleinformática en el CUCSur, doctor Domingo Velázquez Pérez destacó que es la primera ocasión en que la UdeG y Jalisco participan en el “NAO Challenge en México”, lo que incentiva a estos y otros jóvenes a prepararse y acudir a la próxima competencia del concurso de robótica e inteligencia artificial NAO 2016, a efectuarse el 15 y 16 de noviembre, en Aguascalientes.

Los universitarios se enfrentaron a estudiantes de otras instituciones educativas mexicanas como la UNAM, el Tec de Monterrey, la Anáhuac, la Autónoma de Aguascalientes, la Politécnica de Veracruz, entre otras.

**A T E N T A M E N T E**

**“Piensa y Trabaja”**

**Guadalajara, Jal., 23 de agosto 2016**

**Texto: CUCSur**

**Fotografía: Cortesía CUCSur**

**Etiquetas:**

[NAO Challenge México](#) [2]

---

**URL Fuente:**

<https://comsoc.udg.mx/noticia/alumnos-de-udeg-ganan-primer-y-tercer-lugar-en-concurso-nao-challenge-mexico-2016>

**Links**

[1] <http://www.cucsur.udg.mx/>

[2] <https://comsoc.udg.mx/etiquetas/nao-challenge-mexico>