



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL COMUNICADO DE PRENSA

COORDINACIÓN DE COMUNICACIÓN SOCIAL

México, D.F., a 19 de mayo de 2014

TRIUNFAN POLITÉCNICOS EN INFOMATRIX 2014, EN RUMANIA

- **Obtuvieron siete medallas de oro, tres de plata y una de bronce**
- **Compitieron contra equipos de Rumania, Turquía, Polonia, Alemania, Turkmenistán, Tanzania, Estados Unidos, Colombia, Ecuador y México**

C-131

Una vez más, alumnos del Instituto Politécnico Nacional (IPN) demostraron su talento y conocimientos en el ámbito de la robótica internacional, al obtener siete medallas de oro, tres de plata y una de bronce en el International Informatics Project Competition, *Infomatrix 2014*, que se celebró en Bucarest, Rumania.

En la justa robótica concursaron 240 equipos de expertos y aficionados en robótica provenientes de 22 países como Rumania, Turquía, Polonia, Alemania, Turkmenistán, Tanzania, Estados Unidos, Colombia, Ecuador y México.

Respecto a los participantes mexicanos, los estudiantes de la Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica (ESIME), Unidad Zacatenco, de esta casa de estudios, Eric Carvente Barragán, Aurelio Isaac Torres Marín, Gerardo Anaya Torres y Diego Ponce Barragán, consiguieron dos oros en la categoría de Seguidor de Línea, con sus prototipos

WARP y *Didacta*; este último recorrió todo el circuito en 9.75 segundos y logró el oro absoluto luego de permanecer invicto durante todas las rondas eliminatorias.

En esa misma categoría de Seguidor de Línea, otro equipo de alumnos de la ESIME Zacatenco, integrado por Edgar Arriola Silva y Javier Huerta Barrera, obtuvo dos oros con *Adamantium* y *Escorpión*, así como una medalla de plata con *Titanium*.

En la Categoría de Minisumo, los autómatas *AZTK* y *Boomer*, de 500 gramos cada uno y desarrollados por los alumnos Daniel Rubén Rojas Rodríguez, Diego Daniel Navarro Hernández y Óscar Alberto Trejo Espinosa, derrotaron sin problema a sus oponentes adjudicándose dos oros.

El prototipo *AZTK* también obtuvo la mención del oro absoluto por su impecable desempeño y por permanecer invicto durante todo el certamen.

Respecto a la categoría de Minisumo, los alumnos de la Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica, Unidad Culhuacán, Sebastián Larrazabal Santaella y Leonel Giovanni Alarcón Bernal, ganaron una medalla de plata con su robot *Burrito* y otra de bronce con *Mexcalito*.

A su vez, en el concurso de nivel medio superior, los alumnos Karla Victoria León Estañol y Víctor Mario Flores Hernández, del Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT-8) "Narciso Bassols García", del IPN, consiguieron medalla de oro en la categoría de Seguidor de Línea con el prototipo *Mantobot*, por realizar el recorrido de la pista en 10.40 segundos.

Fue considerado el mejor tiempo de la competencia en el nivel medio superior y los jóvenes del bachillerato politécnico que participaron en esta competencia robótica también ganaron una medalla de plata en Seguidor de Línea con el robot *Meteoro*.

Los estudiantes de la ESIME Zacatenco no sólo destacaron en la competencia robótica, sino también consiguieron el segundo lugar en un torneo de futbol que se llevó a cabo entre los equipos que asistieron a *Infomatrix 2014*.

===000===