

#



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL COMUNICADO DE PRENSA

COORDINACIÓN DE COMUNICACIÓN SOCIAL

México, D.F., a 15 de diciembre de 2013

IPN GANA CONCURSO LATINOAMERICANO ROBOMATRIX 2013

- **Estudiantes de la ESIME Zacatenco mostraron su supremacía en robótica al ganar tres medallas de oro, dos de plata y una de bronce**
- **Con este triunfo obtuvieron certificaciones para participar en las justas robóticas internacionales *Robotchallenge* de Austria, *Robocore* de Brasil e *Informatrix* de Rumania**

C-330

En el Concurso Latinoamericano *Robomatrix 2013*, estudiantes de la Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica (ESIME) Unidad Zacatenco, del Instituto Politécnico Nacional (IPN), demostraron su supremacía en el área de la robótica al obtener tres medallas de oro, dos de plata y una de bronce.

La competencia que se llevó a cabo en Poza Rica, Veracruz, es organizada cada año por la Sociedad Latinoamericana de Ciencia y Tecnología (SOLACYT). Está considerada como la justa robótica más importante de América Latina, porque los concursantes pueden obtener certificaciones para participar en encuentros internacionales.

En el caso de los alumnos politécnicos, además de posicionarse en el primer lugar del medallero de *Robomatrix 2013*, obtuvieron siete certificaciones para participar el próximo año en *Robotchallenge* de Austria, *Robocore* de Brasil e *Informatrix* de Rumania.

Respecto a los triunfos en la competencia de Poza Rica efectuada los días 29 y 30 de noviembre pasados, los politécnicos ganaron el primer y segundo lugar en la Categoría de Mega Sumo con los robots *Moctezumo* y *Esumo Z*, mientras que en la Categoría de Micro Sumo, con los prototipos *Bettlejuice* y *Budita*, también obtuvieron los primeros lugares y cuatro certificaciones para asistir en marzo de 2014 al certamen *Robotchallenge*.

A su vez, el equipo *ESIMEZ HOCK* participó con tres robots que ganaron el primer lugar en la prueba de *Robot Jockey* y el pase automático para participar en noviembre del próximo año en *Robocore* de Brasil.

En tanto, el seguidor de líneas *WARP* y el robot de mini sumo *Boomer* ganaron tercer y cuarto lugar, respectivamente; sus creadores recibieron la certificación para el concurso *Informatrix* de Rumania que se llevará a cabo en mayo de 2014.

Los competidores de la ESIME Zacatenco son Oscar Trejo Espinosa, Humberto Rodríguez Huerta, Daniel Navarro Hernández, Juan García Rejón, Daniel Rojas Rodríguez, Erick Zapiain, Adrián Sánchez Reyes, Sergio Guerrero Trejo, Carlos Hernández Arévalo, Arnoldy Aguilar Medrano, Juan Carlos Hernández Soria y Hanz Martínez Ramírez.

También participaron Eric Carvente Barragán, Diego Ponce Barragán, José Gerardo Anaya Torres e Isaac Torres Marín, quienes conformaron el equipo de “Los Caballeros de la Electrónica”.

===000===