



# INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL COMUNICADO DE PRENSA

---

COORDINACIÓN DE COMUNICACIÓN SOCIAL

México D.F., 08 de junio de 2013

## **ENTREGA EL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL LA 1ª COPA INTERNACIONAL ROBÓTICA IPN-MÉXICO 2013**

- **Después de tres días de competencias, el Club de Minirobótica de la UPIITA de esta casa de estudios, ganó el primer lugar general al obtener el mayor número de puntos en las confrontaciones robóticas**
- **Tres equipos fueron invitados a participar en *All Japan Robot Sumo Tournament*, de Tokio, Japón**

### **C-145**

El Instituto Politécnico Nacional (IPN) entregó la *1ª Copa Internacional de Robótica IPN-México 2013*, al Club de Minirobótica de la Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería y Tecnologías Avanzadas (UPIITA), de esta casa de estudios, por obtener el primer lugar general en las competencias que se llevaron a cabo los días 5, 6 y 7 de junio en el Gimnasio de Exhibición “Edel Ojeda Malpica”, en Zacatenco.

Asimismo, El señor Takeshi Kanai, secretario de la *All Japan Robot-Sumo Tournament Office*, entregó certificados a los ganadores de las categorías de Sumo de 3 kilos, Mini Sumo, Micro Sumo y Nano Sumo, para que este año participen en esa competencia mundial que se llevará a cabo en Tokio, Japón.

En un mensaje en español, Kanai reconoció el esfuerzo de los alumnos y maestros del IPN que organizaron esta *1ª Copa Internacional de Robótica IPN-México 2013*, mientras que Emmanuel Merchán Cruz, director de Educación Superior del IPN, señaló a los politécnicos que “esto que hicieron durante tres días se llama inspirar gente y sembrar inquietud”.

“Con estos eventos el día de mañana tendremos a más gente que seguirá apoyando la Técnica al Servicio de la Patria”, dijo al clausurar este evento de carácter internacional, acompañado por Juan Rivas Mora, director del Centro de Difusión de Ciencia y Tecnología del IPN; Roberto Aceves Villagrán, director de Fomento y Desarrollo Deportivo de esta casa de estudios, y Emelyn Viridiana Medina Saucedo, presidenta del Comité Organizador de la *1ª Copa Internacional de Robótica IPN-México 2013*.

Este encuentro se llevó a cabo los días 5, 6 y 7 de junio en el Gimnasio de Exhibición “Edel Ojeda Malpica”, de la Unidad Profesional “Adolfo López Mateos” del IPN, en Zacatenco. Se realizaron contiendas en 19 diferentes categorías entre prototipos de Colombia, Ecuador, Perú, Japón y México.

Se estima que más de 2 mil personas asistieron y participaron en este *Copa Internacional*, donde midieron fuerzas, conocimientos y destrezas más de 600 equipos provenientes del IPN así como de otras Instituciones de Educación Superior (IES) de diversas entidades de la República Mexicana, entre las que destacan los Institutos Tecnológicos Superiores de Poza Rica y Coatzacoalcos, Veracruz; Villa la Venta, Tabasco; Universidad Tecnológica de Tula-Tepeji; Tecnológico de Estudios Superiores de Ecatepec y la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla.

Así, después de tres días de confrontaciones robóticas, el primer lugar general, y por tanto, el ganador de la *1ª Copa Internacional de Robótica IPN-México 2013*, fue el Club de Minirobótica de la UPIITA, que preside el alumno Rubén Bravo Delgado, por obtener el mayor puntaje en las diferentes categorías en las que participaron sus integrantes.

Respecto a los ganadores por categorías que recibieron copa de oro, plata y bronce, así como un reconocimiento económico, los resultados son los siguientes: en Sumo de 3 kilos el primer lugar fue para “Acorazado” de la Universidad Politécnica Salesiana de Ecuador (UPAE); el segundo lugar lo obtuvo “Orugón” de la Universidad del Valle de México Lomas Verdes, y el tercer lugar fue para ESIME Zacatenco.

En Minisumo, el primer y tercer lugar fue para “Cerebro” y “Laveuan” del Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Poza Rica, mientras que el segundo lugar se lo adjudicó “Daka” de la Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica (ESIME) Zacatenco.

ESIME Zacatenco hizo el 1-2 en Micro Sumo, al obtener el primer lugar con “Micro Azteca” y el segundo con “Iguanito”, mientras que el tercer lugar fue para “Cerebro”, del Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Poza Rica. Para “El Malo” de la UPIITA del IPN, fue el primer lugar en Nano Sumo; segundo lugar para “Cubito” del Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT-3) “Estanislao Ramírez Ruiz”, y el tercero lo obtuvo “Ozzon” de ESIME Zacatenco.

El ganador en el Combate de 12 libras fue “NopalCore” del CECyT-7 “Cuauhtémoc”; el segundo lugar lo ocupó el prototipo “Iaron” de ESIME Zacatenco, y el tercero se lo adjudicó “Loki”, del Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Poza Rica. Durante la competencia de Combate en 60 libras, alumnos del Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Coatzacoalcos ganaron el primer lugar con “Thor”; el segundo lugar fue para “Poncho”, de la Escuela “Tomás Alva Edison”, y el tercero fue para “Robot Dengue” de la ESIME Zacatenco.

Mientras que en la categoría de Combate de 120 libras, el primer lugar se lo llevó “Ferritas”, el segundo “Super Chiqui Mega Baby” y el tercero “Ai-Tigre” de la ESIME Ticomán.

En la categoría de Obstáculos, el primer lugar lo obtuvo “Pequeñín” de la Universidad Industrial Santander, de Colombia; el segundo fue para “Turbo PyC” del Instituto Tecnológico de Toluca, y tercero para “Bengil Racer” de ESIME Zacatenco.

También el Instituto Tecnológico de Toluca obtuvo dos lugares en una sola categoría que fue Persecución, al obtener con “Turbo PyC” y “PyC2” el primer y tercer lugar; el segundo se lo llevó “UnoCar” de la Universidad del Carmen.

En Natcar, el robot “Mirage” de UPIITA ganó el primer lugar; “Ozim” de ESIME Zacatenco el segundo, y el tercero fue para “Supra”, del CECYT-3. Los ánimos nunca decayeron en los tres días de competencia, por lo que en Persecución en Línea la pelea fue reñida, y el primer lugar lo obtuvo el Instituto Tecnológico de Toluca, con “Turbo PyC”; el segundo fue para “Metal Crow” de la Universidad Tecnológica de Tijuana, y el tercero para “Diablos “ de UPIITA.

En la categoría de Balance, el segundo lugar lo obtuvo la Universidad Tecnológica de Chihuahua con “Capricho”, y el primero fue para UPIITA con “Desafío”. En tanto en la categoría Humanoides, el primer lugar se lo llevó el Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Poza Rica, en tanto que el segundo y tercer lugar fue para UPIITA con “Darguensio” y “CMR”.

Para la categoría Insectos, el primer y tercer lugar fue para “Chocolate” y “Horus” de UPIITA, y el segundo lugar lo obtuvo “Camaleón” de ESIME Zacatenco. En la categoría de Laberinto, los primeros lugares fueron para la Universidad del Valle de México, UPIITA y ESIME Zacatenco; en Robot Hockey, el primero, segundo y tercer lugar fueron para ESIME Zacatenco, CECyT- 3 y UPIITA, respectivamente. En Escaladores, el primer lugar fue para el robot “Mr. Gladiador” del Tecnológico de Iztapaluca.

Los organizadores decidieron incluir la categoría de Impacto Tecnológico, y los ganadores fueron: primer lugar para “Robot que siembra frijol”, de la Universidad Tecnológica de Tula-Tepeji del Río; “Ecobot”, de la Universidad Nacional Autónoma de México, y el tercer lugar fue para “Alarma de Gases” del Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Poza Rica.

**===000===**