



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
COMUNICADO DE PRENSA

COORDINACIÓN DE COMUNICACIÓN SOCIAL

México D.F., 06 de junio de 2013

**SEGUNDA JORNADA DE ACTIVIDADES DE LA 1ª COPA
INTERNACIONAL DE ROBÓTICA IPN-MÉXICO 2013**

- **Este certamen de carácter internacional ha logrado reunir a 2 mil jóvenes, tanto del IPN, como de otras Instituciones de Educación Superior (IES) de diversas entidades del país y de naciones como Colombia, Ecuador y Perú**

C-143

Con gran emoción y nerviosismo, los más de 600 equipos que participan en la *1ª Copa Internacional de Robótica IPN-México 2013*, entraron a una intensa fase de competencias en la rondas de eliminatorias durante la segunda jornada de actividades en este encuentro robótica organizado por estudiantes y profesores del Instituto Politécnico Nacional.

Para demostrar su supremacía, momentos antes de iniciar las contiendas, los participantes se aseguran del correcto funcionamiento de cada uno de los componentes de sus robots. Revisan que la dirección no tenga juego y esté bien lubricada; que el armado esté sólido, que los sensores se ubiquen a la distancia correcta del piso y realizan soldaduras de última hora.

Esta *1ª Copa Internacional de Robótica IPN-México 2013*, ha logrado reunir a unos 2 mil jóvenes tanto del IPN, 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, entre otras.

Con prototipos de las categorías de Seguidor de Líneas con Obstáculos, Persecución Diferencial y Sumo de 3 kilogramos, también asistieron al evento estudiantes de la Universidad Politécnica Salesiana, de Ecuador; la Universidad Industrial Santander, de Colombia, y la Universidad “Ricardo Palma”, de Perú.

De nivel medio superior participan alumnos del IPN de los Centros de Estudios Científicos y Tecnológicos “Miguel Bernard”; “Estanislao Ramírez Ruiz”, “Cuauhtémoc”, “Narciso Bassols”, “Wilfrido Massieu” y del Centro de Estudios Tecnológicos “Walter Cross Buchanan”.

También de ese nivel académico concursan estudiantes de la Escuela “Tomás Alva Edison, y de los Centros de Bachillerato Tecnológico Industrial y de Servicios (CBTIS) 118 y 200, quienes a su corta edad desean demostrar que tienen la capacidad, habilidad y creatividad que se requiere en este certamen de robótica.

En esta segunda jornada de actividades, en el Gimnasio de Exhibición “Edel Ojeda Malpica” del IPN, se colocaron distintos escenarios en donde se llevaron a cabo las rondas eliminatorias de las categorías de Hockey, Laberinto, Escalador Espacial, Seguidor de Líneas con Obstáculos, Persecución Diferencial, Sumo y Guerra de Robots, NATCAR e Impacto Tecnológico.

La importancia de la *1ª Copa Internacional de Robótica IPN-México 2013*, radica en que se constituye como el espacio idóneo para impulsar la creatividad de las próximas generaciones de ingenieros robóticos, que en un futuro cercano serán quienes brinden a la sociedad beneficios a través del desarrollo de diversos prototipos.

Mañana viernes 7 de junio, la *1ª Copa Internacional de Robótica IPN-México 2013* entra en su última etapa con las finales de Carrera de Balance, Persecución, Laberinto y Humanoide. También habrá finales de Seguidor de Líneas con Obstáculos, Robot Jockey, Nano, Sumo, Micro Sumo y Persecución Avanzada.

Se entregarán copas de oro, plata y bronce en cada una de las 19 categorías del concurso, pero se otorgará la *1a Copa Internacional de Robótica IPN-México 2013* al equipo que presente la mayor cantidad de puntos; “será el mejor equipo de la competencia”.

===000===