

## Robots goleadores

El equipo *Cyberlords* de la Universidad La Salle, obtuvo el campeonato 2011 del torneo de fútbol humanoide *Latin American Robotics Competition*, en Bogotá, Colombia. >2



Foto: Jaime Boites

# Robots bicampeones

*Estudiantes capitalinos se refrendaron en Colombia como los mejores en el torneo de fútbol humanoide*

**POR FRANCISCO PAZOS**

*francisco.pazos@nuevoexcelsior.com.mx*

Por segundo año consecutivo, un grupo de estudiantes de la Ciudad de México demostró que son los mejores al resultar bicampeones del torneo de fútbol humanoide *Latin American Robotics Competition*.

El equipo *Cyberlords* conformado por alumnos de maestría, licenciatura y preparatoria de la Universidad La Salle viajó a Bogotá, Colombia para refrendar el título obtenido el año pasado en Brasil contra robots diseñados por estudiantes de universidades de ese país sudamericano.

En tan sólo cuatro partidos, el desarrollo tecnológico y de programación que imprimieron los alumnos a dos robots humanoides de poco más de 30 centímetros logró derrotar en cuatro ocasiones a igual número de equipos que buscaban arrebatarse el campeonato.

Los partidos se realizaron en el campus de la Universidad Javeriana, en Bogotá, y los resul-



Foto: Jaime Boites

El equipo ganador, *Cyberlords*, está conformado por alumnos de maestría, licenciatura y preparatoria de la Universidad La Salle.

tados fueron favorables para el equipo capitalino al derrotar en cuatro partidos al hilo a universidades brasileñas que también participaron en el encuentro latinoamericano.

“El primer partido lo ganamos dos a cero; al día siguiente se realizaron dos partidos, el primero lo ganamos tres goles a cero y el segundo uno a cero. Al tercer día fue el juego de la final y ese partido lo ganamos por tres goles a cero”, explicó Luis Lupián, profesor investigador de Robótica Móvil de la Universidad La Salle.

Para 2011, el grupo de inge-

nieros se reforzó con los conocimientos de cuatro estudiantes de nivel medio superior que demostraron sus capacidades en el área de programación y sistemas automatizados.

“Hicimos un proceso de selección ahora en el verano, con chavos que son muy brillantes, muy dedicados para estas cosas y entusiastas para trabajar en los robots y los entrenamos para que aprendieran a calibrar el sistema de visión”, dijo el investigador.

El próximo año se organizará el Mundial Robocup en la Ciudad de México.