

**Semana de la Ciencia.** Alumnos de ESO y Bachillerato de institutos y colegios de Alicante y Valencia construyen unos pequeños artilugios con sensores que compiten en diferentes pruebas, dentro del certamen de robótica organizado por el Campus de Alcoy de la Politécnica.

# La robótica a examen

► Noventa y tres equipos de centros educativos de Alicante y Valencia compiten en el concurso de la EPSA

## Alcoy

M. VICEDO

■ Seguir la línea negra en un tiempo mínimo o «derribar» al rival de la pista eran los objetivos programados en los robots que ayer compitieron en el V Concurso de Robótica, organizado por el Grupo de Robótica y Mecatrónica de la Escuela Politécnica Superior de Alcoy (Gromep). Noventa y tres equipos, formados por alumnos de colegios e institutos de las provincias de Alicante y Valencia, construyeron sus pequeños artilugios con piezas de lego y sensores como «armas» para participar en este certamen que se celebró ayer en el pabellón polideportivo Georgina Blanes del Campus de Alcoy de la UPV.

Los cerca de 300 estudiantes, con sus robots, fueron participando

en las diferentes fases del juego tanto en las tablas en las que se marcaba un circuito con pronunciadas curvas y rectas y en el «cuadrilátero» redondo donde dos autómatas realizaban tres asaltos. En suma, los aspirantes concursaron en las pruebas de Siguelíneas y Lucha, en las modalidades de LEGO y libre.

Andreu, Arnau, Iván y Josep son cuatro alumnos de 4º de ESO del instituto Andreu Valor de Pego que ayer participaron con sus robots Marjal 2 y Marjal 3. Para algunos de ellos era la primera vez que afrontaban esta competición y para todos el objetivo era el mismo: «llegar lo más lejos posible».

Algunos de los estudiantes de 4º de ESO A y C del colegio San Roque de Alcoy estaban «nerviosos» durante el juego pero se les veía con mucha ilusión. Mauro, Denis,



Dos de los alumnos con los robots en una de las «luchas» que se desarrollaron en el concurso. JUAN RUIZ

Carla, Alba, Lorena, Laura, Bárbara, Alex, Lloris, Lara, Joaquín y Jorge, junto a su profesor de Tecnología Jordi Verdú, no tuvieron suerte en Siguelíneas porque el autómata «se ha salido», pero se estaban recuperando de ese gusto amargo antes de competir en el combate ultimando sus robots de LEGO.

Uno de los equipos del instituto Hermanos Amorós de Villena ya había cumplido en su categoría ya que, a mitad del concurso, se había clasificado para las finales, que se disputaron a las 13 horas. Tras estas últimas pruebas, los galardones fueron para el IES María Blasco de San Vicente del Raspeig (1º premio en Lucha libre y en Siguelíneas libre), el IES Las Fuentes de Villena (1º premio en Siguelí-



Cerca de 300 personas se dieron cita en la competición. JUAN RUIZ

neas LEGO), y el primer clasificado en Lucha LEGO fue el IES Gabriel Ciscar de Oliva.

Vea videos y otras imágenes sobre esta noticia en [www.informacion.es](http://www.informacion.es)