

IV Concurso Universitario de Programadores de la Comunidad de Madrid

Treinta y dos equipos de las universidades madrileñas Complutense, Autónoma, Carlos III, Rey Juan Carlos y Politécnica compitieron en la cuarta edición del Concurso Universitario de Programación de la Comunidad de Madrid (CUPCAM) celebrado en la Facultad de Informática.

Este concurso tiene como objetivo incentivar a los estudiantes de titulaciones TIC (Tecnologías de la Información y la Comunicación) a desarrollar su destreza en la resolución de problemas y fomentar de esta manera la participación de nuestros alumnos en concursos internacionales de este tipo como el *International Collegiate Programming Contest* de ACM (Association for Computing Machinery).

Cada equipo, formado por tres alumnos, intenta resolver los ocho problemas propuestos en las cinco horas que dura el concurso. La clasificación final se decide por número de problemas resueltos, considerándose el tiempo invertido en su resolución en caso de empate. Para resolver los problemas correctamente, los equipos necesitan una importante formación en técnicas de programación y algoritmos, experiencia, capacidad de organización y unos nervios de acero que les permitan superar las presiones de tiempo.

El equipo ganador, de nombre Cauchy (conocido matemático del siglo XIX), logró resolver seis de los problemas, superando la segunda posición que había conseguido en la edición anterior realizada en la Universidad Complutense. Cada miembro del equipo vencedor consiguió como premio un portátil y una beca de prácticas. Los integrantes de los equipos que quedaron en segundo lugar recibieron una agenda electrónica y un reproductor de música, y los que quedaron en tercer lugar una consola PSP para cada uno de ellos.

El concurso ha contado con el patrocinio de importantes organizaciones del ámbito informático, como Everis (anteriormente DMR Consulting), IBM, Sun Microsystems, Accenture o ATI (Asociación de Técnicos de Informática) que apoyan el concurso por la repercusión que tiene en las universidades madrileñas y el atractivo que supone para los alumnos más destacados de las mismas. ■



Alumnos integrantes de uno de los equipos de la UPM durante el desarrollo del concurso.