



## IV Concurso Universitario de Programación de la Comunidad de Madrid

Los próximos días **26 y 27 de octubre de 2006** se va a llevar a cabo la [cuarta edición del Concurso Universitario de Programación de la Comunidad de Madrid \(CUPCAM\)](#) en la **Facultad de Informática de la Universidad Politécnica de Madrid (UPM)**, situada en el **Campus de Montegancedo**, entre los términos municipales de Boadilla del Monte y Pozuelo de Alarcón.

El 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 promocionar de esta manera la participación de las universidades madrileñas en concursos internacionales de este tipo como el [Association for Computing Machinery ICPC-ACM](#).

Los equipos ganadores, además de llevarse importantes premios, como portátiles, agendas electrónicas Palm o consolas PSP, podrán representar a su universidad en el concurso internacional ICPC-ACM.



Los 42 equipos que compiten se componen de 3 estudiantes cada uno, y su participación en el concurso se produce tras un proceso de selección realizado en cada una de las 6 universidades públicas de la Comunidad de Madrid.

Se proponen unos 10 problemas que cada equipo debe intentar resolver en 5 horas, obteniéndose la clasificación final de los equipos por número de problemas resueltos y tiempo invertido. 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. Se coloca un globo en la mesa de cada equipo que va resolviendo cada uno de los problemas de la prueba, aumentando así la competitividad entre los equipos participantes y facilitando el seguimiento del concurso por parte del público.

El concurso cuenta con el patrocinio de importantes organizaciones del ámbito informático como DMR Consulting (próximamente Everis), IBM, Sun Microsystems, Accenture o ATI (Asociación de Técnicos de Informática), puesto que se trata de una competición asentada entre las universidades públicas madrileñas.





## Programa del Concurso

### Jueves 26 de octubre

- 14:30 Recepción y registro de equipos
- 16:00 Bienvenida por parte de la organización
- 17:00 Prueba del sistema con ensayo del concurso
- 19:00 Cuestiones y sugerencias

### Viernes 27 de octubre

- 09:30 Presentación de los equipos
- 10:00 **Concurso**
- 15:00 Comida
- 16:30 Breve explicación de los problemas y entrega de premios
- 17:30 *Cocktail*

Para cualquier información adicional se puede consultar la página web del concurso (<http://www.fi.upm.es/cupcam2006/>) o acudir al Vicedecanato de Alumnos de la Facultad de Informática de la UPM (Tfno: 91 336 6607).

