



## I Simposio Interuniversitario de Ciencia Joven

Desde el mes de Abril, el grupo de chicos/as de **Ciencia Joven** han estado organizando una serie de charlas y coloquios en el salón de actos de la Facultad de Química, con el objetivo de poner en contacto a los distintos jóvenes investigadores de la misma, así como propiciar un escenario donde éstos pudieran dar a conocer su trabajo y sus inquietudes científicas y profesionales, además de acercar a los todavía estudiantes de licenciatura de la Facultad al mundo de la investigación. Estas jornadas fueron culminadas el día 22 de Junio con el **I Simposio Interuniversitario Ciencia Joven** en el que, junto con algunos jóvenes investigadores de nuestra Facultad, se invitó a participar a distintos investigadores, la mayoría de ellos aún alumnos de doctorado, de otros centros de investigación de reconocido prestigio.

Durante la jornada se sucedieron diversas charlas de los ámbitos más dispares de la química, aplicados a problemas medioambientales, médicos, alimenticios, arqueológicos, tecnológicos, etc. Precisamente ese era uno de los objetivos del grupo de ciencia joven, promover el carácter abierto e interdisciplinario de la investigación química, además de ser capaz de solucionar los problemas que nos plantean la sociedad del S.XXI.

Andrés Garzón Ruiz



## Lectura de Tesis

Desde el mes de marzo hasta el presente han obtenido el grado de Doctor en Química los siguientes licenciados:

**D. Juan Tolosa Barrilero** del Departamento de Q. Inorgánica, Q. Orgánica y Bioquímica (*Diseño de nuevas arquitecturas dendriméricas en química macromolecular. Cross-linker, dendrímeros fotoluminiscentes y polímeros dendríticos helicoidales*). 28/03/2007.

**D<sup>a</sup> Elena Bonzón Kulichenko** del Departamento de Q. Inorgánica, Q. Orgánica y Bioquímica (*Acciones Lipostáticas de la leptina actuando vía sistema nervioso central: mecanismos moleculares en el hígado y en el tejido adiposo blanco. Efecto de la resistencia central a la leptina*). 16/04/2007.

**D<sup>a</sup> Margarita Sánchez Molina** del Departamento de Q. Inorgánica, Q. Orgánica y Bioquímica (*Diseño de ligandos heteroescorpionato y su coordinación a metales del Grupo 4*). 26/04/2007.

**D<sup>a</sup> Esperanza Monedero Villalba** del Departamento de Química Física (*Degradación nocturna de aldehídos en la atmósfera*). 18/05/2007.

**D<sup>a</sup> Prado Belén García Bogarra** del Departamento de Ingeniería Química (*Reducción Catalítica selectiva de NO<sub>x</sub> con arcillas pilareadas con hierro*). 24/05/2007.

**D<sup>a</sup> María Laura Soriano Dotor** del Departamento de Q. Inorgánica, Q. Orgánica y Bioquímica (*Compuestos metálicos con ligandos azina y azolilazina. Especies moleculares y supramoleculares*). 19/06/2007.

**D. Rubén Paz Chavez** del Departamento de Ingeniería Química (*Tratamiento de efluentes industriales mediante oxidación electroquímica con electrodos de diamante. Comparación con otros procesos de oxidación avanzada*). 22/06/2007.

**D<sup>a</sup> Carolina Molero Cerezo** del Departamento de Ingeniería Química (*Recuperación de poliols a partir de espumas flexibles de poliuretano mediante glicólisis*). 29/06/2007.

**D<sup>a</sup> Antonia Funez de Gregorio** del Departamento de Ingeniería Química (*Hidroisomerización de n-octano en fase líquida con catalizadores zeolíticos bifuncionales*). 12/07/2007

**D<sup>a</sup> M<sup>a</sup> Emilia Martínez Caballero** del Departamento de Q. Inorgánica, Q. Orgánica y Bioquímica (*Complejos de metales del grupo 3 y lantánidos con ligandos escorpionato*). 13/07/2007