

### ■ V Jornada Europea sobre Alta Velocidad Ferroviaria y Territorio

Académicos, responsables públicos y privados de la planificación de los territorios afectados por la alta velocidad, estudiantes e investigadores interesados en el impacto de las infraestructuras de transporte y sus implicaciones territoriales han participado en la V Jornada Europea sobre Alta Velocidad y Territorio, celebrada en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos de la Universidad de Castilla-La Mancha, en el Campus de Ciudad Real. Dirigida por los profesores de la Escuela de Caminos José María Ureña y Maddi Garmendia, la jornada abordó el futuro de este sistema de transporte.

### ■ Nuevo número de Cuadernos de Ingeniería y Territorio

Los profesores de la Escuela de Caminos de la Universidad de Castilla-La Mancha José María Coronado, Maddi Garmendia y José Javier Ramírez de Arellano han publicado la monografía *Docencia y aprendizaje del urbanismo mediante proyectos. El trabajo proyectual Desarrollo urbano y territorial en Alcázar de San Juan*, que conforma el número 12 de la colección Cuadernos de Ingeniería y territorio.

## Premios a los alumnos más brillantes de Químicas

Los alumnos de la Facultad de Químicas Beatriz Martínez Cabezuolo, Diego Simón Herreros y Ana Isabel Díaz Mejías han resultado ganadores de los premios Aquagest, Repsol-YPF y Alquimia Soluciones Ambientales, respectivamente, convocados por el centro universitario en colaboración con dichas empresas para premiar los mejores proyectos fin de carrera de Ingeniería Química. Estos estudiantes recibieron sus galardones en un acto presidido por el vicerrector de Investigación, Francisco José Quiles, en el que también se concedieron los premios fin de carrera de Químicas a Aroa Duro Castaño, de la Licenciatura de Química; Beatriz Martínez Cabezuolo, de Ingeniería Química; y María Isabel Moreno Fernández, de la Licenciatura de Ciencia y Tecnología de los Alimentos.

## Medio centenar de expertos de Matemáticas, en el campus albaceteño

# Encuentro de análisis funcional Albacete-Murcia-Valencia

Medio centenar de expertos en el ámbito de las Matemáticas han participado en el VII Encuentro de Análisis Funcional Albacete-Murcia-Valencia, celebrado en el Campus de Albacete en una iniciativa organizada por los profesores de la Universidad de Castilla-La Mancha Henar Herrero Sanz y Sebastián Lajara López.

A lo largo de dos jornadas, los participantes debatieron en torno a las novedades en materia de Análisis Funcional, una de las áreas más recientes del análisis matemático. El punto de partida de esta disciplina consiste en considerar a las funciones como puntos de un espacio, al cual se le puede dotar de una estructura que permite definir nociones como distancia o ángulo entre funciones, análogas a las del espacio físico tridimensional. Esta estructura es extraordinariamente fecunda, y resulta de vital importancia para la funda-

mentación teórica y la resolución de problemas relativos a diversas ramas de la Matemática Aplicada.

Además de investigadores de las universidades promotoras, la propia UCLM y las de Murcia, Valencia y Politécnica de Valencia, participaron otros expertos de la Academia de Ciencias Checa, y las universidades Autónoma de Madrid, Valladolid y Trier.

El encuentro fue inaugurado por el vicerrector de Investigación, Francisco José Quiles, en un acto en el que también participaron el director de la Escuela de Ingenieros Industriales de Albacete (EIIAB), Valentín Miguel Eguía; la directora del Departamento de Matemáticas de la EIIAB, Henar Herrero Sanz, y los miembros del comité científico de la Universidad de Murcia, Bernardo Cascales Salinas, y de la Universidad Politécnica de Valencia, José Antonio Bonet Solves.

### Simposio Regional Educativo

## Profesores universitarios y preuniversitarios debaten sobre la enseñanza de la Química

Un centenar de profesores universitarios y de enseñanza Secundaria se han reunido en la Facultad de Químicas de Ciudad Real con el objetivo de debatir sobre la realidad y el futuro de las Ciencias Químicas y la tecnología. Este encuentro se encuadra en el Simposio Regional Educativo, en lo que constituye una iniciativa consolidada del centro para potenciar los contactos con los profesores preuniversitarios.

Inaugurado por la vicerrectora del Campus de Ciudad Real y Cooperación Cultural, Mairena Martín, el simposio sirvió para abordar cuestiones como la innovación docente, los aspectos didácticos de la Química, el proceso de implantación de las nuevas enseñanzas en la UCLM, la experimentación en las enseñanzas de

Ciencias y Tecnología o el programa de tutorización de alumnos de Secundaria que lleva a cabo la Facultad de Químicas desde el pasado mes de marzo. A este último programa se refirió el decano de la Facultad de Químicas, Ángel Ríos, quien explicó que actualmente implica a 90 personas de 14 institutos de la región con el objetivo de facilitar el tránsito e incorporación de los alumnos de Secundaria a la vida universitaria, tanto desde el punto de vista humano como académico. El programa incide en las fortalezas que deben adquirir los alumnos en determinadas materias, a fin de iniciar con éxito los títulos -grados en Química, Ingeniería Química y Ciencia y Tecnología de los Alimentos- que se imparten en el centro.