

Congreso de la Real Sociedad Matemática Española
Oviedo, 4 al 7 de febrero de 2009

Sesión especial **“Análisis Complejo y Teoría de Operadores”**

Organizadores: Juan Jesús Donaire y Daniel Girela

El Análisis Complejo y la Teoría de Operadores son dos de las más clásicas ramas del análisis matemático y están íntimamente relacionadas. Además estas dos ramas tienen muy estrechos vínculos con otras como el Análisis Armónico, la Teoría de Probabilidad, el Análisis Funcional, la Geometría o la Física Matemática.

Aunque clásicas, estas ramas del análisis son plenamente vigentes y avanzan sin cesar. La investigación en este campo sigue dando nuevos y extraordinarios resultados año tras año en todo el mundo.

Organizamos esta sesión como parte de las actividades de la red temática **C-FunSpot** “Variable Compleja, Espacios de Funciones y Operadores entre Ellos” (<http://www.uma.es/investigadores/grupos/cfunspot/>), siguiendo la estela de las organizadas en los anteriores congresos de la RSME, para:

- Presentar y discutir algunos de los más recientes avances en el área.
- Fomentar la colaboración entre los distintos grupos que componen la red.
- Poner de relieve nuevas perspectivas de trabajo en el área.

La sesión constará de 12 conferencias de unos 25 minutos y en el listado de conferenciantes hemos procurado, por una parte, incluir a representantes de distintos grupos que componen la red y, por otra, reservar algunos puestos para investigadores jóvenes.

Lista de conferenciantes.

- Óscar Blasco, Universidad de Valencia,
<Oscar.Blasco@uv.es>
- José Bonet, Universidad Politécnica de Valencia,
<jbonet@mat.upv.es>
- Manuel Contreras, Universidad de Sevilla,
<contreras@us.es>

- Konstantin Dyakonov, ICREA-Univ. de Barcelona,
<dyakonov@mat.ub.es>
- Eva Gallardo, Universidad de Zaragoza,
<eva@unizar.es>
- Cristóbal González, Universidad de Málaga,
<cmge@uma.es>
- Nacho Monreal, Universidad Autónoma de Barcelona,
<nachomg@mat.uab.es>
- Fernando Pérez González, Universidad de La Laguna,
fernando.perez.gonzalez@ull.es
- José Manuel Rodríguez, Universidad Carlos III de Madrid,
<jomaro@math.uc3m.es>
- Juan Matías Sepulcre, Universidad de Alicante,
<JM.Sepulcre@ua.es>
- Daniel Suárez, Universidad Autónoma de Barcelona,
<dsuarez@mat.uab.es>
- Dragan Vukotić, Universidad Autónoma de Madrid,
<dragan.vukotic@uam.es>

Juan Jesús Donaire
Departament de Matemàtiques
Universitat Autònoma de Barcelona
08192 Bellaterra (Barcelona)
donaire@mat.uab.cat

Daniel Girela
Departamento de Análisis Matemático
Facultad de Ciencias
Universidad de Málaga
29071 Málaga
girela@uma.es