

# PROGRAMA

## XI ENCUENTRO RED

### ANÁLISIS

### FUNCIONAL

Jueves 5 de marzo del 2014		
09:00 – 09:20	<b>Bienvenida – Inauguración</b>	
09:25 – 10:15	<b>Manuel de León</b> (Director del ICMAT)	<i>El ICMAT y la investigación matemática</i>
10:20 – 10:55	<b>Ismael García Bayona</b> (UV)	<i>Medibilidad de funciones con valores en espacios de operadores</i>
<i>11:00 – 11:30</i>	<i><b>Pausa café</b></i>	
11:35 – 12:25	<b>Grupo 1</b> (Escuela-Taller)	<i>Inversión global de funciones</i>
12:35 – 13:10	<b>Óscar Madiedo</b> (UCM)	<i>Condiciones para la inversión global</i>
13:15 – 13:50	<b>El Amin Kaidi</b> (UAL)	<i>Espacios de Banach hopfianos y co-hopfianos</i>
<i>14:00</i>	<i><b>Comida</b></i>	
16:00 – 16:35	<b>Nadia Clavero</b> (UB)	<i>Mixed Norm Sobolev-Type Inequalities</i>
16:40 – 17:30	<b>Grupo 2</b> (Escuela-Taller)	<i>Desigualdades variacionales en espacios de Hilbert y aplicaciones</i>
<i>17:30 – 18:00</i>	<i><b>Pausa Café</b></i>	

18:00 – 18:35	<b>Javier Cabello</b> (UNEX)	<i>Una representación muy afinada de los automorfismos multiplicativos de <math>U(X)</math>.</i>
18:40 – 19:10	<b>Sadarangani</b> (ULPGC)	<i>Presentación del Grupo: ANÁLISIS FUNCIONAL Y ECUACIONES INTEGRALES</i>
19:15 – 20:00	<b>Sesión de Pósters y Separatas</b>	

### Viernes 6 de marzo del 2014

09:00 – 09:35	<b>María D. Acosta</b> (UGR)	<i>La propiedad de Bishop-Phelps-Bollobás para operadores de <math>C(K)</math> en otro espacio de Banach</i>
09:40 – 10:30	<b>Grupo 3</b> (Escuela-Taller)	<i>Teorema de Mazur-Ulam</i>
10:35 – 11:10	<b>M. Ángeles Japón</b> (US)	<i>Fixed Point Theory for left reversible semigroups</i>
<i>11:10 – 11:40</i>	<i><b>Pausa café</b></i>	
11:40 – 12:30	<b>Grupo 4</b> (Escuela-Taller)	<i>Principios variacionales y aplicaciones</i>
12:35 – 13:10	<b>Ginés López</b> (UGR)	<i>El tamaño de los abiertos débiles y tipos de normas octaedrales</i>
13:15 – 13:50	<b>F. García Castaño</b> (UA)	<i>The origin as a denting point of non-closed cones in normed spaces</i>
14:00	<i><b>Comida</b></i>	
16:00	<i><b>EXCURSIÓN</b> Visita a sitios históricos y poco conocidos de Madrid</i>	
21:30	<i><b>CENA DE GALA</b></i>	

### Sábado 7 de marzo del 2014

09:45 – 10:20	<b>Xabier Domínguez</b> (UDC)	<i>Presentación del grupo: Grupos topológicos, dualidad y aplicaciones</i>
10:25 – 11:00	<b>Fernando Cobos</b> (UCM)	<i>Reiteración de procesos de aproximación y aplicaciones a espacios de Besov de suavidad logarítmica</i>
<i>11:00 – 11:30</i>	<i><b>Pausa café</b></i>	

11:30 – 12:05	<b>P. Miana (UZ)</b>	<i>Series y funciones especiales en familias uniparamétricas de operadores</i>
12:10 – 13:00	<b>Juan J. Nieto (USC)</b>	<i>Ecuaciones diferenciales no lineales</i>
13:00 – 13:45	<b>Reunión de Coordinación de la Red y despedida</b>	
13:45	<b>Comida</b>	

[http://www.um.es/functanalysis/EscuelaEncuentros/X\\_Encuentro\\_2014](http://www.um.es/functanalysis/EscuelaEncuentros/X_Encuentro_2014)