

Programa XII Encuentro

Red Análisis Funcional

Miércoles 2 de marzo del 2016		
09:15 – 09:45	Bienvenida – Inauguración	
09:45 – 10:15	Luis Vega (UPV/EHV)	Un teorema de incertidumbre para el Laplaciano discreto.
10:25– 10:55	Valentin Ferenczi (U. Sao Paulo)	About Mazur's rotation problem.
<i>11:00 – 11:30</i>	<i>Pausa café</i>	
11:30 – 12:00	Rafael Payá (U. Granada)	Índice numérico de un espacio de Banach.
12:10 – 12:40	Pier Luigi Papini (U. Bologna)	Intersection properties, hyperconvex sets and Jung's constants.
12:50 -13:50	Exposición Grupo 4. Prof. Luis Vega (UPV/EHV)	Principios de Incertidumbre
<i>14:15</i>	<i>Comida 7 Jardines</i>	
16:15 – 17:15	Exposición Grupo 1. Prof. Antonio Avilés (U. Murcia)	Midiendo conjuntos no medibles y espacios de Banach universales
17:15 – 17:45	Exposición Grupo 2. Prof. Félix Cabello Sánchez (U. Extremadura)	Análisis Armónico
<i>17:45 – 18:15</i>	<i>Pausa Café</i>	
18:15 – 19:15	Exposición Grupo 3. Prof. Juan José Nieto (U. Santiago de Compostela)	Teoremas de puntos fijos y aplicaciones
19:15 – 20:00	Sesión de Pósters y Separatas	

Jueves 3 de marzo del 2016

09:15 – 09:45	Jesús A. Jaramillo (U. Complutense)	Desigualdades de Poincaré en un contexto métrico.
<i>Comunicaciones</i>		
09:50 – 10:10	Abraham Rueda (U. Granada)	<i>Normas octaedrales y propiedades de diámetro dos.</i>
10:15-10:35	Matías Raja (U. Murcia)	<i>Caracterizaciones de espacios contenidos en c_0 y de espacios que no contienen a c_0.</i>
10:40 – 11:00	Jesús M.F. Castillo (U. Extremadura)	<i>Usos singulares de operadores estrictamente singulares</i>
<i>11– 11:30</i>	<i>Pausa café</i>	
11:30 – 11:50	Pedro Tradacete (U. Carlos III)	<i>Almost band-preserving operators</i>
11:55- 12:15	Wilson Cuellar (U. Sao Paulo)	<i>Sobre la complejidad de subespacios de l_p, ($p>2$)</i>
12:20– 12:40	Juan Luis García Zapata (U. Extremadura)	<i>Aproximación de raíces de polinomios usando el índice de curvas planas</i>
12:45 – 13:05	Victoria Martín (U. Sevilla)	<i>Aplicaciones del análisis convexo en matemáticas</i>
13:10-13:30	Pedro Martín (U. Extremadura)	<i>Geometric clustering in a normed plane</i>
13:35 – 13:55	Antonio Carlos Márquez García (U. Almería)	<i>Aplicaciones lineales que preservan órdenes parciales</i>
18:00	Visita a Cáceres	
21:30	CENA CONGRESO	

Viernes 4 de marzo del 2016		
09:40– 10:10	María Jesús Carro (U. Barcelona)	El problema de la convergencia de la serie de Fourier y su relación con las constantes reticulares de Kalton
10:15 – 10:45	Eva Gallardo (U. Complutense)	Weighted composition operators on the Dirichlet space: boundedness and spectral properties
Comunicaciones		
10:50 – 11:10	Manuel López Pellicer (U. Politécnica de Valencia)	<i>Topological groups and $C(X)$ spaces with ordered bases</i>
<i>11:10 – 11:40</i>	<i>Pausa café</i>	
Comunicaciones		
11:40 – 12:00	Pablo Manuel Berná Larrosa (U. Murcia)	<i>Caracterización de Bases Greedy en Espacios de Banach</i>
12:05 – 12:25	Salvador López (U. Politécnica de Valencia)	<i>Nikodym boundedness property in set algebras</i>
12:30 -12:50	Pedro Miana (U. Zaragoza)	<i>Acotación de Operadores de Cesàro generalizados en espacios de diferencias finitas fraccionarias</i>
Conferencia de Clausura		
12:55 - 13:25	José Bonet (U. Politécnica de Valencia)	The Cesàro operator on power series spaces
13:30	Reunión de Coordinación de la Red	
14:00	Clausura. Buen viaje de vuelta.	