

IX EAMD 2015 PROGRAMA

JUEVES 15 DE OCTUBRE

VIERNES 16 DE OCTUBRE

8:30-9:15	ACREDITACIÓN				
9:15-9:30	APERTURA				
9:30-10:30	<i>Localización en grafos: dominación y dimensión métrica</i> Mercè Mora		9:30-10:30	<i>Some problems and applications on the convex hull with restricted orientations</i> David Orden	
10:30-11:00	CAFÉ		10:30-11:00	CAFÉ	
11:00-12:20 Sesión 1	11:00-11:20	<i>Total k-domination number of Cartesian product and corona.</i> S. Bermudo	11:00-12:20 Sesión 5	11:00-11:20	<i>New results on metric-locating-dominating sets of graphs.</i> A. González
	11:20-11:40	<i>From hypergraphs to dominating sets of graph.</i> J. Martí-Farré		11:20-11:40	<i>Dimensión métrica, dimensión por particiones y número de vértices gemelos de un grafo.</i> C. Hernando
	11:40-12:00	<i>Independent [1,2]-sets in graphs: grids and trees.</i> S. Aleid		11:40-12:00	<i>Strong resolvability in the Cartesian and direct products of graph</i> I. González-Yero
	12:00-12:20	<i>Números de contracción y de dominación en algunas variantes de la Dominación Romana.</i> M.P. Álvarez		12:00-12:20	<i>On Simultaneous Strong Metric Generators for Graph Families.</i> Y.Ramírez
12:20-12:30	DESCANSO		12:20-12:30	DESCANSO	
12:30-13:50 Sesión 2	12:30-12:50	<i>Minimum degree and hyperbolicity constant in graphs.</i> V. Hernández	12:30-13:30 Sesión 6	12:30-12:50	<i>Teoría de Floquet para ecuaciones en diferencias lineales de segundo orden y homogéneas.</i> M.J. Jiménez
	12:50-13:10	<i>Characterization of the hyperbolicity in the Cartesian Sum of Graphs.</i> A. de la Cruz		12:50-13:10	<i>Funciones generatrices para una familia de recurrencias lineales: resolución de un problema de Graham, Knuth y Patashnik.</i> J.Salas
	13:10-13:30	<i>New families of small regular graphs of girth-5.</i> E. Abajo		13:10-13:30	<i>Decreasing the radius of the locus of a Euclidean graph.</i> P. Ribeiro
	13:30-13:50	<i>Número de Schur generalizado de 3-colores y 3-sumandos.</i> L. Boza			
13:50-15:30	ALMUERZO		13:30-15:30	ALMUERZO	
15:30-16:50 Sesión 3	15:30-15:50	<i>Sobre la inversa de grupo de grafos distancia regulares.</i> A. Carmona	15:30-16:50 Sesión 7	15:30-15:50	<i>Generating families of surface triangulations. The case of punctured surfaces with inner degree at least 4.</i> M.T. Villar
	15:50-16:10	<i>Redes estrella con la M-propiedad.</i> A. Encinas		15:50-16:10	<i>La estructura de los conjuntos Delta en dimensión de inmersión tres.</i> D. Llana
	16:10-16:30	<i>Inversa de matrices circulantes con tres parámetros.</i> M. Mitjana		16:10-16:30	<i>Aplicaciones de la teoría de grafos en la neurogénesis.</i> M. Cera
	16:30-16:50	<i>Matriz Laplaciana de grafos ponderados con vértices independientes.</i> S. Gago		16:30-16:50	<i>Mixed Roman Domination in Graphs.</i> J.C. Valenzuela
16:50-17:30	CAFÉ		16:50	CLAUSURA	
17:30-18:50 Sesión 4	17:30-17:50	<i>Intercambios de clave en grupo inducidos por acciones lineales.</i> J.A. López			
	17:50-18:10	<i>Resistencias efectivas en redes subdivisión.</i> E. Monsó			
	18:10-18:30	<i>Localización de estacionamientos para la realización de un Levantamiento Arquitectónico mediante la aplicación de Algoritmos Genéticos.</i> M.J. Chaves			
	18:30-18:50	<i>A comparison of set-based mutation operators for Differential Evolution.</i> P. Guerreiro			
18:50-19:00	Business Meeting				
20:00-21:00	Visita guiada por el centro de Almería (salida desde la Plaza Vieja)				
21:15	Cena. Hotel Catedral (Plaza de la Catedral)		21:00	Survivors party. Bodega Lamarca (calle Gregorio Marañón nº33)	